

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ  
КАЗАХСКОЙ ССР

# МАТЕРИАЛЫ НАБЛЮДЕНИЙ НАД ИСПАРЕНИЕМ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

за 1974 г.

ВЫПУСК 4

(КАЗАХСТАН И СРЕДНЯЯ АЗИЯ)

Под редакцией Т.И. ПАТРУШЕВОЙ



АЛМА-АТА  
1975

### АННОТАЦИЯ

Материалы наблюдений над испарением с водной поверхности содержат описания установок испарителей, сведения об испарении с испарителя в грунте и испарителя в водоеме, сведения о гидрометеорологических элементах, обуславливающих испарение с водной поверхности.

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



## ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящее издание представляет собой сводку наблюдений над испарением с водной поверхности по испарительным бассейнам, наземным и плавучим испарителям ПТИ-3000 за 1974 г. по территории Казахстана и Средней Азии и является продолжением „Материалов наблюдений над испарением с водной поверхности“ за 1961-1973 гг.

„Материалы наблюдений над испарением с водной поверхности“ за 1974 г. является результатом работы управлений Гидрометслужб: Казахской ССР, Узбекской ССР, Киргизской ССР, Туркменской ССР, Таджикской ССР.

Проверка, критический анализ, систематизация и подготовка материалов к печати производились сотрудниками УМС Каз.ССР ст.инженером Г.Ф.Валитовой, инженером В.А.Сапроненко, ст.техником З.В.Захаровой, техником А.И.Кульковой.

Редактирование выпуска выполнено начальником отдела гидрологии Алма-Атинской ГМО Т.И.Патрушевой.

## 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 испарителям ГИИ-3000, а также сведения по элементам гидрометеорологического режима, определяющего условия испарения: по температуре и влажности воздуха, скорости ветра, температуре воды и разности между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м.

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

Публикуемые материалы включают:

1. Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях ГИИ-3000 (таблица - 1);
2. Полное описание станций;
3. Материалы наблюдений над испарением с водной поверхности (таблица - 2);
4. Материалы наблюдений над гидрометеорологическими элементами по наземным водноиспарительным установкам с бассейнами и плавучим испарительным установкам (таблица - 3).

В величины испарения, приведенные в настоящем выпуске, не внесены поправки на соленость воды и заносимость испарителей песком.

Суточные суммы испарения вычислены в сроки с 18 до 18 часов; гидрометэлементы: температура и абсолютная влажность воздуха (наземная установка), скорость ветра по флюгеру - из 8 синоптических сроков; температура и абсолютная влажность воздуха (установка в водоеме), скорость ветра по анемометру, температура поверхности воды, максимальная упругость водяного пара - из 4-х сроков.

Сомнительные суммы испарения отмечены в таблицах звездочкой (\*).

При выпадении осадков в сроки производства наблюдений или при замерзании воды в испарителе в начале или конце водноиспарительного сезона величины испарения приведены за декаду (месяц) не по периодам (за день и ночь), а суммарно.

До полной декады восстанавливались данные по испарению только за те декады, в которых число пропущенных дней не превышало 2-3. В тех случаях, когда отсутствие данных падало на конец декады и сопровождалось пропусками наблюдений в последующей декаде или полным их прекращением в данном сезоне вследствие наступления заморозков, появления льда в бассейнах и испарителях, суммы не восстанавливались и внесены в таблицу за неполную декаду. Также не восстанавливались пропуски в наблюдениях над испарением в штормовую погоду по плавучим испарительным установкам. Эти неполные суммы испарения в таблицах отмечены сверху цифрой, показывающей число дней, за которое получены суммы, например, 20<sup>5</sup> означает сумму испарения 20 мм за 5 дней декады.

Прочерком (тире) в таблицах 2,3 отмечены случаи, когда наблюдения пропущены или данные наблюдений забракованы.

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

Температура и влажность воздуха для станций с наземными испарительными 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. Оборудование водноспарительных установок, порядок производства и первичная обработка материалов описаны в "Наставлении гидрометеорологических станциям и постам", выпуск 7, часть II (изд. 1961 г.).

СПИСОК ПУНКТОВ НАБЛЮДЕНИЙ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ,  
НЕ ВОШЕДШИХ В ОБЩУЮ СВОДКУ

№ пп	Название станций	УГМС	Причина исключения из общей сводки
20	Калмыково	Казахской ССР	Наблюдения забракованы.
39	Дукен	-"-	Наблюдения не производились
80	Шахсеном	Туркменская ССР	Наблюдения не производились, из-за отсутствия испарителя.



Схема расположения станций, оборудованных водоиспарительными площадками  
( у точек даны номера станций по таблице I )

- II разряд
- III разряд
- ⊙ плавучая установка

Таблица 1

## ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСПАРИТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНАХ И ИСПАРИТЕЛЯХ

№ п/п	Станция	Область (республика) УГМС	Высота над уро- внем мо- ря, м	период дейст- вия площадки		Размеры бассейна		Высота борта бассейна, см		Высота борта испа- рителя наземного, см		Высота борта испа- рителя в водоеме, см	
				откры- та	закры- та	пло- щадь, м <sup>2</sup>	глубина, м	над землей	над водой	над землей	над водой	над плотом	над водой
1	Петропавловск	Северо-Казахстанская обл., УГМС Каз.ССР	134	1953	Действ					7.5	7.5		
2	Чаглы	"	136	1972	"					7.5	7.5		
3	Федоровский з/свх	Кустанайская обл., УГМС Каз.ССР	182	1957	"					7.5	7.5		
4	Иртышск	Павлодарская обл., УГМС Каз.ССР	93	1961	"					7.5	7.5		
5.	Балкашино	Целиноградская обл., УГМС Каз.ССР	398	1957	"					7.5	7.5		
6.	Кушмурун	Кустанайская обл., УГМС Каз.ССР	109	1958	"					7.5	7.5		
7.	Дзетыгора	"	279	1967	"					7.5	7.5		
8.	Шортанды	Целиноградская обл., УГМС Каз.ССР	367	1957	"					7.5	7.5		
9.	Аксай	Уральская обл., УГМС Каз.ССР	63 <sup>X</sup>	1957	"					7.5	7.5		
10.	Уральск, АГРО	"	35	1971	"					7.5	7.5		
11	Семиарка	Семипалатинская обл., УГМС Каз.ССР	148	1954	"					7.5	7.5		
12	Баян-Аул	Павлодарская обл., УГМС Каз.ССР	465 <sup>X</sup>	1961	"					7.5	7.5		
13	Карабутае	Актыубинская обл., УГМС Каз.ССР	228	1963	"					7.5	7.5		
14	Берлик	Целиноградская обл., УГМС Каз.ССР	350 <sup>X</sup>	1956	"					7.5	7.5		
15	Фурманово	Уральская обл., УГМС Каз.ССР	8 <sup>X</sup>	1952	"					7.5	7.5		
16	Селезневка	Восточно-Казахстанская обл., УГМС Каз.ССР	396	1968	"	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
17	"	"	"	"	"	3.0				7.5	7.5	7.5	7.5
17	Кайнар	Семипалатинская обл., УГМС Каз.ССР	840	1963	"					7.5	7.5		
18	Жартае	Карагандинская обл., УГМС Каз.ССР	508	1968	"					7.5	7.5		

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСПАРИТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНАХ И ИСПАРИТЕЛЯХ

Таблица 1

№ п.п.	Станицы	Область (республика) УТМС	Высота над уровнем моря, м	Период действия		Размеры бассейна		Высота бортов бассейна, см		Высота бортов испарителя наземного, см		Высота бортов испарителя в водоеме, см	
				открыт	закрыт	площадь, м <sup>2</sup>	глубина, м	над землей	над водой	над землей	над водой	над плотом	над водой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	Катон-Карагай	Восточно-Казахстанская обл., УТМС Каз.ССР	1081 <sup>x</sup>	1965	Действ.					7.5	7.5		
20	Калмыково	Уральская обл., УТМС Каз.ССР	I	1952	-"	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5		
21	Теректы	Актыубинская обл., УТМС Каз.ССР	142	1952	-"	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5		
22	Жарма	Семипалатинская обл., УТМС Каз.ССР	678	1963	-"					7.5	7.5		
23	Улу-Дуу	Карагандинская обл., УТМС Каз.ССР	630	1958	-"					7.5	7.5		
24	Актогай	Джезказганская обл., УТМС Каз.ССР	779	1958	-"					7.5	7.5		
25	Махамбет	Турьезская обл., УТМС Каз.ССР	-18 <sup>x</sup>	1951	-"					7.5	7.5		
26	Джезказган	Джезказганская обл., УТМС Каз.ССР	346	1954	-"	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5		7.5
27	Новин Ушуготан	Турьезская обл., УТМС Каз.ССР	-II	1952	-"					7.5	7.5		7.5
28	Челкар	Актыубинская обл., УТМС Каз.ССР	175	1953	-"					7.5	7.5		7.5
29	Карасулар	Восточно-Казахстанская обл., УТМС Каз.ССР	397	1954	-"					7.5	7.5		7.5
30	Коктег	Джезказганская обл., УТМС Каз.ССР	470	1958	-"					7.5	7.5		7.5
31	Зандыке	Турьезская обл., УТМС Каз.ССР	46	1959	-"					7.5	7.5		7.5
32	Актогай	Талды-Курганская обл., УТМС Каз.ССР	364	1961	-"					7.5	7.5		7.5
33	ТМО Балган	Джезказганская обл., УТМС Каз.ССР	347	1960	-"					7.5	7.5		7.5
34	Сарканд	Талды-Курганская обл., УТМС Каз.ССР	764	1970	-"					7.5	7.5		7.5
35	Казалинск	Канди-Ординская обл., УТМС Каз.ССР	66	1959	-"					7.5	7.5		7.5
36	Уш-Тобе	Талды-Курганская обл., УТМС Каз.ССР	421	1960	-"					7.5	7.5		7.5
37	Чоганак	Джамбулская обл., УТМС Каз.ССР	349	1954	-"					7.5	7.5		7.5

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСПАРИТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНАХ И ИСПАРИТЕЛЯХ

Таблица 1

№ п/п	Станица	Область (республика) УТМС	Высота над уровнем моря, м	Период действия площадки		Размеры бассейна		Высота борта бассейна, см		Высота борта испарителя наземного, см		Высота борта испарителя в водоеме, см	
				открытия	закрытия	площадь, м <sup>2</sup>	глубина, м	над землей	над водой	над землей	над водой	над плотом	над водой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	Уленовель	Джамбулская обл., УТМС Каз. ССР	264х	1956	действ					7.5	7.5		
39	Дуван	Мангытская обл., УТМС Каз. ССР	143	1953	- "					7.5	7.5		
40	Цафлятов	Талин-Курганская обл., УТМС Каз. ССР	641	1959	- "					7.5	7.5		
41	Айдарлы	Алма-Атинская обл., УТМС Каз. ССР	498х	1955	- "					7.5	7.5		
42	Алма-Ата	Алма-Атинская гидрогеологическая партия	-	1952	- "					7.5	7.5		
43	Чадык-Радат (Кыркеш)	Кзыл-Ординская обл., УТМС Каз. ССР	88	1959	- "					7.5	7.5		
44	Нижилги	Алма-Атинская обл., УТМС Каз. ССР	3017	1953	- "					7.5	7.5		
45	Оз. Бол. Алма-Атинское	- "	2516	1968	- "					7.5	7.5	7.5	7.5
46	Аккулук	Мангытская обл., УТМС Каз. ССР	78х	1951	- "					7.5	7.5		
47	Нарынкол	Алма-Атинская обл., УТМС Каз. ССР	1806	1960	- "					7.5	7.5		
48	Булуны	Чимкентская обл., УТМС Каз. ССР	250	1961	- "					7.5	7.5		
49	Бурно-Октябрьское	Джамбулская обл., УТМС Каз. ССР	952	1964	- "					7.5	7.5		
50	Чимкент, АЛРО	Чимкентская обл., УТМС Каз. ССР	606х	1971	- "					7.5	7.5		
51	Аралск	Кзыл-Ординская обл., УТМС Узб. ССР	62	1956	- "					7.5	7.5		
52	Барса-Келгемес	Кзыл-Ординская обл., УТМС Узб. ССР	80	1951	- "					7.5	7.5		
53	Остров Дазарова	Каракалпакская АССР, УТМС Узб. ССР	55	1963	- "	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5		
54	Техникаул	- "	57	1956	- "					7.5	7.5		
55	Кунтрад	- "	60	1956	- "					7.5	7.5		
56	Чимбай	- "	65	1958	- "					7.5	7.5		
57	Техикаташ	- "	76	1952	- "	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5		

Таблица 1

## ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСПАРИТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНАХ И ИСПАРИТЕЛЯХ

№ п/п	Станция	Область (республика) УГМС	Высота над уро- внем мо- ря, м	период дейст- вия площадки		Размеры бассейна		Высота борта бассейна, см		Высота борта испа- рителя наземного, см		Высота борта испа- рителя в водоеме, см	
				откры- та	закры- та	пло- щадь, м <sup>2</sup>	глубина, м	над землей	над водой	над землей	над водой	над плотом	над водой
58	Бозсу	Ташкентская обл., УГМС Узб.ССР	485	1955	действ	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5		
59	Чардара	Чимкентская обл., УГМС Узб.ССР	275	1967	-"					7.5	7.5		
60	Уртатокайское водохранилище	Ферганская обл., УГМС Узб.ССР	1175	1958	-"					7.5	7.5		
61	Кзылча	Ташкентская обл., УГМС Узб.ССР	2075	1962	-"					7.5	7.5		
62	Сукок	Ташкентская обл., институт лесного хозяйства	1352	1969	-"					7.5	7.5		
63	Тяйбугуз	Ташкентская обл., УГМС Узб.ССР	405	1964	-"					7.5	7.5		
64	Акалтыя	Сырдарьинская обл., УГМС Узб.ССР	269	1957	-"					7.5	7.5		
65	Фергана	Ферганская обл., УГМС УзбССР	578	1951	-"					7.5	7.5		
66	ГМО Кайраккумское водохранилище	Ленинабадская обл., УГМС Узб.ССР	347	1959	-"	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5		
67	Куммазар	Бухарская обл., УГМС Узб.ССР	239	1962	-"					7.5	7.5		
68	Каттакурган	Самаркандская обл., УГМС Узб.ССР	517	1952	-"					7.5	7.5		
69	Чимкурган	Кашкадарьинская обл., УГМС Узб.ССР	465	1962	-"					7.5	7.5		
70	Фрунзе	Киргизская ССР, УГМС КиргССР	756	1952	-"	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5		
71	Кировское	Киргизская ССР, УГМС КиргССР	835	1952	I/IX- 74г.					7.5	7.5		
72	Байтык	-"	1579	1959	действ.					7.5	7.5		
73	Пржевальск	-"	1716	1954	-"	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5		
74	Рыбачье	-"	1660	1957	-"					7.5	7.5		
75	Чолпон-Ата	-"	1615	1973	-"					7.5	7.5		
76	Кочкорка	-"	1808	1960	-"					7.5	7.5		
77	Тамга	-"	1693	1957	-"					7.5	7.5		
78	Нарын	-"	2039	1954	-"					7.5	7.5		
79	Узген	-"	1012	1962	-"					7.5	7.5		
80	Шахонем	Туркменская ССР, УГМС Туркм.ССР	62	1958	-"					7.5	7.5		

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСПАРИТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНАХ И ИСПАРИТЕЛЯХ

Таблица 1

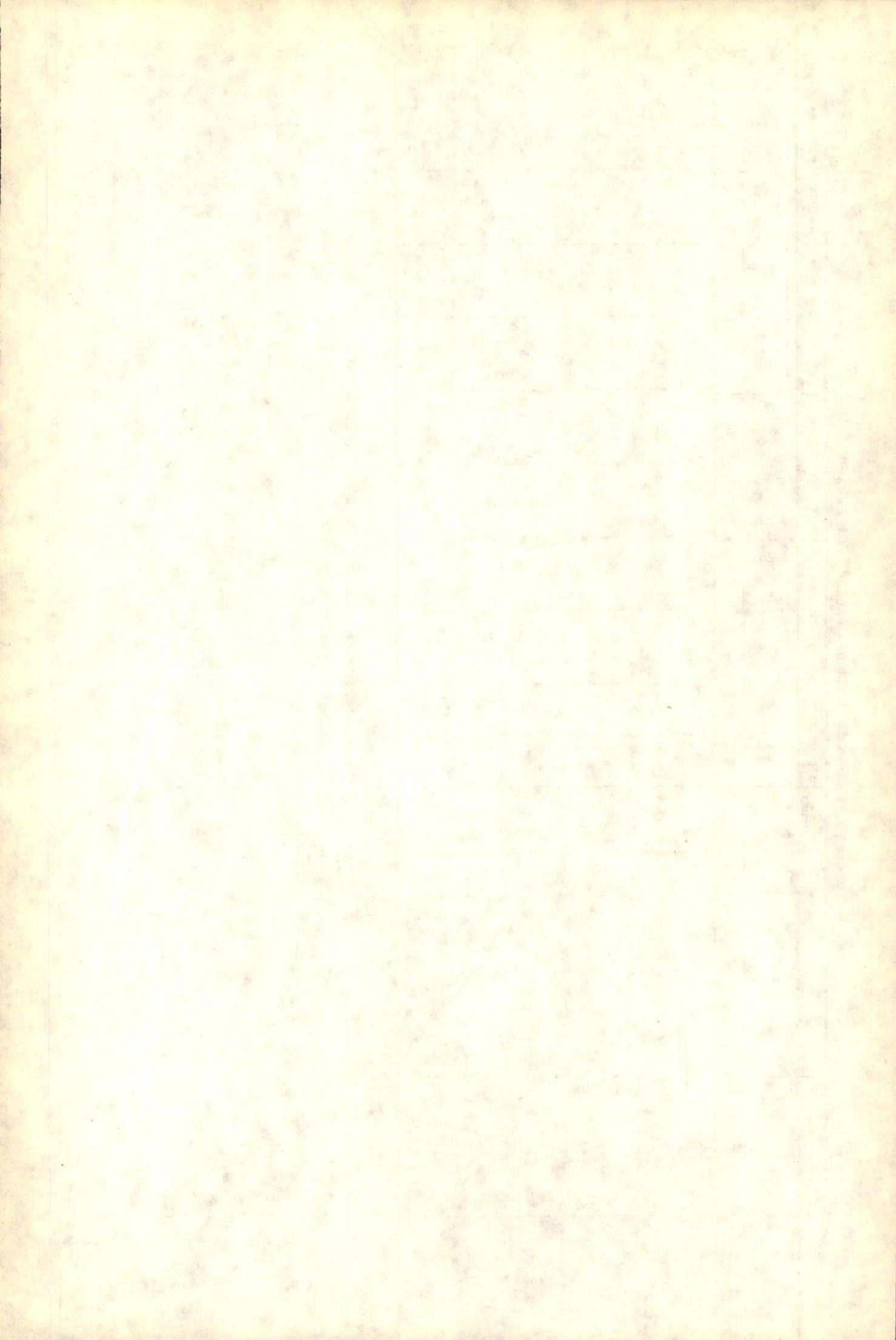
№ пп	Станция	Область (республика) УЛМС	Высота над уровнем моря, м	период действия площадки		Размеры бассейна		Высота борта бассейна, см		Высота борта испарителя наземного, см		Высота борта испарителя в водоеме, см	
				открыта	закрыта	площадь, м <sup>2</sup>	глубина, м	над землей	над водой	над землей	над водой	над плотом	над водой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
81	Чатыл	Туркменская ССР, УЛМС Туркм.ССР	115	1951	действ.					7.5	7.5		
82	Дарган-Ата	"	142	1951	"					7.5	7.5		
83	Южэн	"	-9	1951	"	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
84	Чешме	"	147	1951	"					7.5	7.5		
85	Западно-Туркменская воднообладательская станция	"	208	1951	"					7.5	7.5		
86	Ашхабад	"	227	1953	"	20.0	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5		
87	Керки	"	241	1951	"					7.5	7.5		
88	Ноголань	"	259	1970	"					7.5	7.5		
89	Хауэ-Хан	"	207	1969	"					7.5	7.5		
90	Ташта-Базар	"	349	1951	"					7.5	7.5		
91	Ура-Добе	Таджикская ССР, УЛМС Таджик.ССР	1004	1954	"					7.5	7.5		
92	Пенджикент	"	1015	1961	"					7.5	7.5		
93	Дехауэ	"	2564	1965	"					7.5	7.5		
94	Сангистон	"	1502	1974	"					7.5	7.5		
95	Дяш	"	1998	1962	"					7.5	7.5		
96	Дайрон	"	2000	1963	"					7.5	7.5		
97	Комсомолабад	"	1258	1957	"					7.5	7.5		
98	Ташарн	"	1361	1973	"					7.5	7.5		
99	Тавильдара	Таджикская ССР, УЛМС Таджик.ССР	1616	1960	"					7.5	7.5		
100	Душанбе	"	803	1952	"					7.5	7.5		
101	Шахрияву	"	852	1954	"					7.5	7.5		
102	Яван	"	663	1966	"					7.5	7.5		

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСПАРИТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНАХ И ИСПАРИТЕЛЯХ

Таблица 1

№ п/п	Станция	Область (республика) УГМС	Высота над уровнем моря, м	период действия площадки		Размеры бассейна		Высота борта бассейна, см		Высота борта испарителя наземного, см		Высота борта испарителя в водоеме, см	
				открыта	закрыта	площадь, м <sup>2</sup>	глубина, м	над землей	над водой	над землей	над водой	над плотом	над водой
I03	Кангурт	Таджикская ССР, УГМС Таджик.ССР	948	1958	действ					7.5	7.5		
I04	Ирхт	"	3290	1957	"					7.5	7.5		
I05	Мургаб	"	3576	1964	"					7.5	7.5		
I06	Рушан	"	1981	1962	"					7.5	7.5		
I07	Куляб	"	604	1958	"					7.5	7.5		
I08	Курган-Тюбе	"	427	1952	"					7.5	7.5		
I09	Шаймак	"	3840	1967	"					7.5	7.5		
II0	Шаартуз	"	379	1954	"					7.5	7.5		
III	Ишканим	"	2524	1963	"					7.5	7.5		

Примечание: Знак звездочки (\*) обозначает, что сведения уточнены по сравнению с теми, которые опубликованы в предыдущих "Материалах".



**О П И С А Н И Е**  
**У С Т А Н О В О К П О С Т А Н Ц И Я М**

Метеорологическая и испарительная площадки расположены в узкой, шириной 1,5-2 км высокогорной долине р.Зарафшан, на ее правобережной террасе, в 260 м от бровки.

Ближайшие постройки, высотой от 4 до 8 м, расположены в 25 м к С, СВ от площадки, в 12-15 м к С от нее расположена группа деревьев, высотой 8-10 м.

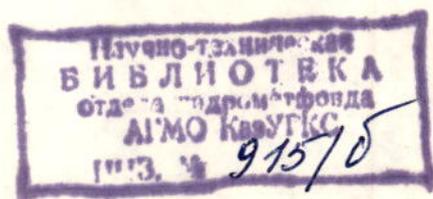
Метеорологическая площадка размером 17 x 20 м.

Испаритель ИИ-300 расположен в юго-восточной части метеоплощадки.

Грунт на площадке суглинистый с большой примесью галечника.

ТАБЛИЦА 2

ИСПАРЕНИЕ (мм)



ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма

**1. Петропавловск**

Испаритель в грунте

СУММА	I	13	24	37	15	36	51	24	51	75
	II	-	-	43	8	14	22	20	51	71
	III	-	-	40	14	31	45	20	51	71
СУММА		38	82	120	37	81	118	64	153	217

**2. Чаган**

Испаритель в грунте

СУММА	I	15	32	47	21	43	64	30	54	84
	II	-	-	55	14	22	36	23	39	62
	III	7	18	54	18	28	46	25	40	65
СУММА		52	104	156	53	93	146	78	133	211

**3. Федоровский з/овх**

Испаритель в грунте

СУММА	I	4	5	9 <sup>4</sup>	18	33	51	22	38	60	27	49	76
	II			38	15	33	48	15	24	39	24	38	62
	III			33	23	32	55	22	40	62	20	44	64
СУММА			80 <sup>24</sup>	56	98	154	59	102	161	71	131	202	

**4. Иргешок**

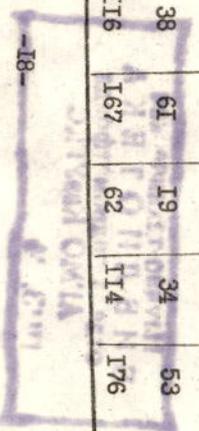
Испаритель в грунте

СУММА	I	14	37	51	23	59	82	18	59	77			
	II	4	8	12 <sup>4</sup>	23	55	78	17	47	64	19	39	58
	III	10	24	34	21	55	76	14	44	58	21	46	67
СУММА		58	147	205	54	150	204	58	144	202			

**5. Балкашино**

Испаритель в грунте

СУММА	I	13	34	47	22	53	75	31	61	92
	II	-	-	59	21	27	48	28	38	66
	III	-	-	61	19	34	53	24	44	68
СУММА		51	116	167	62	114	176	83	143	226



Август			Сентябрь			Октябрь		
Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма
15	24	39	9	15	24	6	13	19
17	39	56	12	18	30		16	
14	17	31	5	13	18	1	2	3 <sup>2</sup>
46	80	126	26	46	72			38 <sup>22</sup>
12	26	38	9	17	26	7	15	22
17	31	48	12	15	27			15
12	18	30	9	9	18	1	1	2 <sup>2</sup>
41	75	116	30	41	71			39 <sup>22</sup>
14	21	35	15	18	33	14	13	27
20	22	52	19	17	36	11	17	28
13	18	31	9	13	22			5 <sup>2</sup>
47	71	118	43	48	91			60 <sup>22</sup>
-	-	-	11	22	33	6	17	23
-	-	-	10	20	30			17
-	-	-	8	17	25			3 <sup>2</sup>
-	-	-	29	59	88			43 <sup>22</sup>
15	29	44	12	21	33	10	23	33
16	37	53	15	25	40	6	18	24
14	21	35	10	21	31	-	-	-
45	87	132	37	67	104	-	-	-

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
<b>6. Кушмурун</b>												
Испаритель в грунте												
I			0 <sup>I</sup>	12	31	43	21	37	58	29	44	73
II			21	16	35	51	12	28	40	17	22	39
III	7	20	27	19	41	60	17	39	56	15	27	42
сумма			48 <sup>21</sup>	47	107	154	50	104	154	61	93	154
<b>7. Джетгыра</b>												
Испаритель в грунте												
I				-	-	-	20	39	59 <sup>8</sup>	31	60	91
II	-	-	-	-	-	-	18	37	55	18	34	52
III	-	-	-	-	-	-	22	57	79	28	47	75
сумма				-	-	-	60	133	193 <sup>28</sup>	77	141	218
<b>8. Шортанды</b>												
Испаритель в грунте												
I				12	17	29	27	39	66	33	49	82
II	4	14	18 <sup>3</sup>	22	33	55	12	27	39	26	29	55
III	4*	5*	9*	32	37	69	16	24	40	28	40	68
сумма				66	87	153	55	90	145	87	118	205
<b>9. Аксай</b>												
Испаритель в грунте												
I				14	38	52	21	32	53	22	44	66
II	7	17	28 <sup>8</sup>	23	41	64	16	28	44	21	37	58
III	9	19	28	18	25	43	17	35	52	17	35	52
сумма				55	104	159	54	95	149	60	116	176
<b>10. Уральск, АГРО</b>												
Испаритель в грунте												
I	-	-	-	16	40	56	25	25	50	19	29	48
II	2	6	8 <sup>3</sup>	26	45	71	19	21	40	19	22	41
III	13	20	33	20	30	50	15	24	39	19	25	44
сумма	-	-	-	62	115	177	59	70	129	57	76	133

Август			Сентябрь			Октябрь		
Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма
14	18	32	10	21	31	8	12	20
17	27	44	12	14	26	9	15	24
14	20	34	8	11	19			14 <sup>9</sup>
45	65	110	30	46	76			58 <sup>29</sup>
18	30	48	13	25	38	9	15	24
25	54	79	12	14	26	14	20	34
21	29	50	8	11	19			15 <sup>10</sup>
64	113	177	33	50	83			73 <sup>30</sup>
16	31	47	6	15	21	8	14	22
22	32	54	10	14	24	10	12	22
17	20	37	10	11	21	2	1	3 <sup>2</sup>
55	83	138	26	40	66	20	27	47 <sup>22</sup>
15	32	47	14	29	43	11	20	31
17	35	52	14	16	30	11	20	31
16	33	49	8	17	25	-	-	-
48	100	148	36	62	98	-	-	-
13	26	39	16	19	35	10	15	25
14	26	40	13	12	25	8	14	22
16	25	41	9	16	25	5	6	11
43	77	120	38	47	85	23	35	58

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

**II. Семьярка**  
Испадатель в грунте

I		16	36	52	29	50	79	34	76	110		
II	6	18	24 <sup>5</sup>	23	40	63	25	44	69	35	56	91
III	12	27	39	35	57	92	23	43	66	32	66	98
сумма		74	133	207	77	137	214	101	198	299		

**12. Баян-Аул**  
Испадатель в грунте

I		26	33	59	25	50	75	39	59	98		
II	-	-	29	38	67	30	45	75	30	51	81	
III	13	23	36	32	57	89	33	42	75	34	49	83
сумма		87	128	215	88	137	225	103	159	262		

**13. Карасулак**  
Испадатель в грунте

I		-	-	-	28	47	75	32	75	107	
II	-	-	12	22	34	29	59	88	16	43	59
III	-	-	29	33	62	31	62	93	24	66	90
сумма		-	-	-	88	168	256	72	184	256	

**14. Берлик**  
Испадатель в грунте

I		25	48	73	40	68	108	57	86	143
II	-	30	59	89	24	48	72	36	73	109
III	-	27	60	87	29	73	102	43	71	114
сумма		82	167	249	93	189	282	136	230	366

**15. Фурманово**  
Испадатель в грунте

I		14	28	42	20	38	58	27	52	79		
II	9	20	29	27	40	67	21	38	59	18	24	42
III	7	16	23	18	31	49	23	36	59	13	32	45
сумма		59	99	158	64	112	176	58	108	166		

Август			Сентябрь			Октябрь		
НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА
27	42	69	19	22	41	8	12	20
24	50	74	II	26	38			17
24	35	59	II	13	24			22
75	127	202	41	61	102			39 <sup>22</sup>
24	41	65	18	26	44			23
32	45	77	21	27	48			27
34	36	70	17	23	40	1	3	4 <sup>2</sup>
90	122	212	56	76	132			54 <sup>22</sup>
17	42	59	19	34	53	8	19	27
34	58	92	15	15	30	9	29	38
15	36	51	8	17	25	22	31	53
66	136	202	42	66	108	39	79	118
27	55	82	13	29	42	12	25	37
45	81	126	22	32	54	11	20	31
23	47	70	16	25	41	3	4	7 <sup>3</sup>
95	183	278	51	86	137	26	49	75 <sup>23</sup>
15	25	40	12	26	38	12	24	36
13	25	38	12	15	27	9	21	30
19	29	48	11	25	36	7	15	22
47	79	126	35	66	101	28	60	88

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

16. Селазневка  
Бассейн пл. 3 м<sup>2</sup>

сумма	I	21	24	45	27	37	64	34	50	84
	II	22	22	44	16	28	44	-	-	65
	III	12	15	27	22	30	52	31	46	77
сумма		65	76	141	65	99	164	-	-	226

Испаритель в грунте

сумма	I	20	28	48	25	42	67	32	55	87
	II	21	25	46	15	31	46	-	-	69
	III	18	29	47	21	36	57	29	52	81
сумма		61	88	149	61	109	170	-	-	237

Бассейн пл. 20 м<sup>2</sup> в водоеме

сумма	I	-	-	-	9	9	18 <sup>6</sup>	20	19	39 <sup>8</sup>
	II	11	5	16 <sup>6</sup>	-	-	-	12	18	30 <sup>7</sup>
	III	7	5	12 <sup>7</sup>	3	3	6 <sup>4</sup>	8	7	15 <sup>4</sup>
сумма				-	-	-	40	44	84 <sup>19</sup>	

Бассейн пл. 3 м<sup>2</sup> в водоеме

сумма	I	-	-	-	8	18	26 <sup>9</sup>	17	28	45
	II	11	10	21 <sup>9</sup>	6	9	15 <sup>7</sup>	18	30	48
	III	8	19	27	12	18	30 <sup>9</sup>	24	26	50 <sup>10</sup>
сумма				26	45	71 <sup>25</sup>	59	84	143 <sup>30</sup>	

Испаритель в грунте

сумма	I				7	19	26 <sup>9</sup>	16	31	47
	II	11	11	22 <sup>9</sup>	7	13	20 <sup>8</sup>	17	29	46
	III	6	18	24 <sup>10</sup>	14	20	34 <sup>9</sup>	20	30	50 <sup>10</sup>
сумма				28	52	80 <sup>26</sup>	53	90	143 <sup>30</sup>	

Август			Сентябрь			Октябрь		
Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма
24	36	60	12	17	29			13
29	37	66	15	13	28			12
28	29	57	13	13	26			24
81	102	183	40	43	83			
24	43	67	12	20	32			16
28	43	71	12	18	30			14
29	33	62	14	14	28			13
81	119	200	38	52	90			
14	18	32 <sup>7</sup>	11	10	21 <sup>5</sup>	17	6	23
19	17	36 <sup>7</sup>	11	6	17 <sup>7</sup>	14	8	22 <sup>9</sup>
19	10	29 <sup>6</sup>	8	5	13 <sup>6</sup>			15 <sup>10</sup>
52	45	97 <sup>20</sup>	30	21	51 <sup>18</sup>			60 <sup>29</sup>
21	31	52	25	24	49	19	12	31
25	34	59	13	12	25 <sup>9</sup>	15	13	28
30	25	55	16	12	28 <sup>9</sup>	13	11	24
76	90	166	54	48	102 <sup>28</sup>	47	36	83
21	36	57	20	22	42 <sup>8</sup>	21	15	36
27	37	64	14	14	28 <sup>9</sup>	18	15	33
31	29	60	17	14	31 <sup>9</sup>	17	12	29
79	102	181	51	50	101 <sup>26</sup>	56	42	98

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

**17. Катмар**  
Испаритель в грунте

сумма	I	19	50	69	42	80	122	49	110	159
	II	-	-	88	34	74	108	37	74	111
	III	-	-	130	29	66	95	41	101	142
сумма		88	139	287	105	220	325	127	285	412

**18. Кармас**  
Испаритель в грунте

сумма	I	4	5	9 <sup>6</sup>	20	35	55	31	61	92	48	73	121
	II	10	22	32	25	46	71	21	41	62	35	48	83
	III	II	26	37	24	62	86	22	45	67	30	56	86
сумма		25	53	78 <sup>26</sup>	69	143	212	74	147	221	113	177	290

**19. Катон-Каратай**  
Испаритель в грунте

сумма	I	16	27	43	26	46	72	32	41	73
	II	-	-	56	18	22	40	20	26	46
	III	-	-	65	19	35	54	24	37	61
сумма		66	98	164	63	103	166	76	104	180

**21. Теренть**  
Кассельн

сумма	I	18	26	44	28	30	58	42	43	85
	II	9	18	27	22	29	51	30	34	64
	III	15	15	30	17	23	40	34	42	76
сумма		57	78	135	92	106	198	103	118	221

Испаритель в грунте

сумма	I	23	44	67	29	40	69	46	62	108
	II	30	41	71	33	75	108	30	32	62
	III	21	30	51	39	89	128	29	55	84
сумма		74	115	189	101	204	305*	105	149	254

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА
41	77	118	19	39	58	-	-	-			
35	79	114	21	35	56						
28	62	90			35						
104	218	322			149						
21	40	61	11	22	33	8	18	26			
27	49	76	12	39	51	6	16	22			
26	38	64	10	26	36	0	2	23			
74	127	201	33	87	120	14	36	50 <sup>23</sup>			
21	28	49	10	17	27			13			
21	37	58	13	20	33			42			
22	35	57			24						
64	100	164			84						
27	38	65	23	32	55	17	24	41	6	8	146
25	50	75	14	23	37	10	22	32			
29	45	74	15	23	38	11	21	32			
81	133	214	52	78	130	38	67	105			
24	43	67	27	39	66	18	23	41	2	9	11 <sup>5</sup>
38	77	115	19	26	45	12	24	36			
29	63	92	17	20	37	12	34	46			
91	183	274	63	85	148	42	81	123			

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
<b>22. Сарма</b>												
Испаритель в грунте												
I				22	32	54	38	47	86	36	62	98
II				24	37	61	31	51	82	30	51	81
III				33	52	85	25	40	65	39	65	104
сумма				79	121	200	94	138	232	105	178	283
<b>23. Улу-Тай</b>												
Испаритель в грунте												
I	5	17	22 <sup>4</sup>	19	46	65	29	57	86	79	111	190
II			52	28	51	79	30	46	76	33	53	86
III	23	30	53	31	44	75	40	73	113	30	59	89
сумма			127 <sup>24</sup>	78	141	219	99	176	275	142	223	365
<b>24. Актогай</b>												
Испаритель в грунте												
I				17	40	57	33	65	98	44	78	122
II				25	51	76	33	69	102	37	72	109
III	13	31	44	36	70	106	32	55	87	39	66	105
сумма				78	161	239	98	169	287	120	216	336
<b>25. Махамбет</b>												
Испаритель в грунте												
I			28	33	62	95	37	58	95	47	61	108
II	17	41	58	38	73	111	35	52	87	35	45	80
III	18	38	56	34	54	88	36	61	97	35	53	88
сумма			142	105	189	294	108	171	279	117	159	276
<b>26. Дезкарган бассейна</b>												
I							44	50	94	45	45	90
II				29	38	67	33	48	81	41	52	93
III				29	51	80	34	41	75	43	48	91
сумма							111	139	250	129	145	274

Август				Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
ночь	день	сумма		ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
36	55	91		15	31	46			23			
30	60	90		17	33	50			28			
33	69	102		12	17	29	4	6	10 <sup>3</sup>			
99	184	283		44	81	125			61 <sup>23</sup>			
18	36	54		13	24	37	15	20	35			
26	50	76		18	29	47	12	19	31			
35	36	60		16	26	42			33			
69	121	190		47	79	126			99			
37	61	98		23	36	59			27			
36	67	103		19	34	53			28			
34	51	85		14	29	43			9 <sup>3</sup>			
107	179	286		56	99	155			64 <sup>23</sup>			
27	54	81		23	35	58	17	34	51			24
29	45	74		21	24	45	11	27	38			31
33	46	79		18	25	43	13	20	33			
89	145	234		62	84	146	41	81	122			
29	32	61		19	18	37	20	20	40			
45	34	79		30	24	54	16	12	28			
38	36	74		30	21	51	10	16	26			
112	102	214		79	63	142	46	48	94			

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма

Испаритель в грунте

сумма	I	-	-	-	51	75	126	59	72	131		
	II	-	-	35	53	88	37	66	103	48	75	123
	III	-	-	44	65	109	43	60	103	60	74	134
	сумма	-	-	-	-	-	131	201	332	167	221	388

Испаритель в воздухе

сумма	I	-	-	-	30	33	63 <sup>5</sup>	48	68	116 <sup>9</sup>		
	II	-	-	16	35	51 <sup>7</sup>	18	32	50 <sup>6</sup>	43	55	98 <sup>8</sup>
	III	-	-	36	46	82 <sup>9</sup>	31	31	62 <sup>6</sup>	46	39	85 <sup>7</sup>
	сумма	-	-	-	-	-	79	96	175 <sup>17</sup>	137	162	299 <sup>24</sup>

27. Полив Угловая

Испаритель в грунте

сумма	I	30	15	51	66	36	56	92	37	68	105	
	II	17	40	57	104	30	66	96	31	45	76	
	III	14	34	48	91	31	65	96	38	61	99	
	сумма	-	-	135	91	170	261	97	187	284	106	174

28. Чалмар

Испаритель в грунте

сумма	I	-	-	-	25	61	86	40	66	106	51	68	119
	II	18	36	54	41	65	106	34	60	94	36	41	77
	III	20	28	48	33	61	94	38	62	100	35	61	96
	сумма	-	-	-	99	187	286	112	188	300	122	170	292

29. Карасуар

Испаритель в грунте

сумма	I	20	28	48	34	42	76	45	52	97		
	II	-	-	23	34	57	25	35	60	30	42	72
	III	-	-	24	37	61	24	42	66	33	46	79
	сумма	-	-	67	99	166	83	119	202	108	140	248

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
35	50	85	22	33	55	24	28	52			
58	58	116	38	32	70	20	17	37			
42	50	92	31	28	59			34			
135	158	293	91	93	184			123			
33	52	86 <sup>9</sup>	25	25	50 <sup>7</sup>	21	20	41 <sup>7</sup>			
22	28	50 <sup>5</sup>	36	28	64 <sup>9</sup>	26	22	48			
47	46	93 <sup>10</sup>	31	27	58 <sup>9</sup>	22	13	35 <sup>7</sup>			
102	126	228 <sup>24</sup>	92	80	172 <sup>25</sup>	69	55	124 <sup>24</sup>			
31	46	77	23	52	75	21	45	66			35
40	67	107	8	30	38	20	37	57			0
28	62	90	16	43	59	13	22	35			
99	175	274	47	125	172	54	104	158			
34	57	91	24	40	64	33	63	96			
41	60	101	22	57	79	19	45	64			
31	52	83	29	60	89	16	28	44			
106	169	275	75	157	232	68	136	204			
24	34	58	15	24	39	9	12	21			
29	41	70	16	21	37			18			
24	34	58	13	17	30	2	2	43			
77	109	186	44	62	106			43 <sup>23</sup>			

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма

**30. Котлас**  
Испаритель в грунте

Сумма	I	10	19	29	14	31	45	36	60	96	39	61	100
	II	8	19	27	22	39	61	31	46	77	30	66	96
	III	12	27	39	34	60	94	28	50	78	34	63	97
Сумма	30	65	95	70	130	200	95	156	251	103	190	293	

**31. Лендинг**  
Испаритель в грунте

Сумма	I	-	-	-	23	42	65	31	52	83	49	62	III
	II	12	23	35	36	50	86	38	54	92	35	56	91
	III	12	26	38	21	31	52	41	62	103	40	64	104
Сумма	-	-	-	80	123	203	110	168	278	124	182	306	

**32. Арговай**  
Испаритель в грунте

Сумма	I	34	61	95	52	73	125	61	76	137			
	II	-	-	-	42	74	116	38	77	115	41	73	114
	III	-	-	-	40	77	117	40	65	105	61	77	138
Сумма	116	212	328	130	215	345	163	226	389				

**33. ТМО Балкан**  
Испаритель в грунте

Сумма	I	32	43	75	49	58	107	59	61	120			
	II	12	23	35	39	43	82	38	61	99	49	56	105
	III	17	27	44	49	56	105	43	45	88	46	62	108
Сумма	120	142	262	130	164	294	154	179	333				

**34. Сарнак**  
Испаритель в грунте

Сумма	I	12	14	26	29	36	65	33	41	74			
	II	6	9	15 <sup>5</sup>	16	21	37	31	36	67	37	40	77
	III	11	17	28	22	25	47	32	40	72	37	45	82
Сумма	50	60	110	92	112	204	107	126	233				

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма

21	45	66	15	28	43	18	24	42	-	-	-
29	54	83	18	34	52	19	21	40			
29	37	66	12	26	38			42			
79	136	215	45	88	133			124			

39	59	98	31	45	76	22	34	56			33
36	55	90	25	34	59	21	35	56			I
37	55	92	16	31	47	17	23	40			
III	169	280	72	110	182	60	92	152			

30	64	94	24	34	58	11	24	35			
33	64	97	20	33	53	9	17	26			
37	56	93	18	27	45	5	6	11 <sup>3</sup>			
100	184	284	62	94	156	25	47	72 <sup>23</sup>			

40	52	92	22	34	56	19	23	42			
48	54	102	32	24	56	16	16	32			
40	50	90	22	26	48	6	7	13 <sup>4</sup>			
128	156	284	76	84	160	41	46	87 <sup>24</sup>			

32	37	69	15	24	39	7	14	21			
30	36	66	19	28	47	9	15	24			
28	36	64	11	15	26	7	6	13 <sup>4</sup>			
90	109	199	45	67	112	23	35	58 <sup>24</sup>			

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма

### 35. Казелник

Испаритель в гунте

I	17	33	50	22	55	77	44	72	116	48	89	137
	20	46	66	44	80	124	32	70	102	39	65	104
	СУММА		143	101	201	302	111	215	326	128	229	357

### 36. Ул-Тодс

Испаритель в гунте

I				16	30	46	25	35	60	24	33	57
	II	-	-	20	38	58	23	30	53	24	28	52
	III	10	12	22 <sup>6</sup>	24	43	67	24	26	50	27	32
СУММА				60	111	171	72	91	163	75	93	168

### 37. Чотанак

Испаритель в гунте

I							51	71	122	48	87	135
	II	-	-	42	53	95	39	69	108	51	80	131
	III	-	-	46	77	123	37	78	115	54	74	128
СУММА						127	218	345	153	241	394	

### 38. Улаисель

Испаритель в гунте

I				20	40	60	51	84	135	54	110	164
	II	-	-	32	54	86	49	93	142	61	116	177
	III	17	40	57	43	86	129	44	96	140	65	123
СУММА				95	180	275	144	273	417	180	349	529

### 40. Даджидов

Испаритель в гунте

I	II	20	31	25	43	68	28	53	81	32	53	85	
	II	16	28	44	26	56	82	33	54	87	34	47	81
	III	18	40	58	35	67	102	25	42	67	34	52	86
СУММА		45	88	133	86	166	252	86	149	235	100	192	292

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА

31	70	101	23	42	65	25	38	63	-	-	-
32	60	92	24	48	72	23	33	56			
24	56	80	22	40	62	17	27	44			
87	186	273	69	130	199	65	98	163			

23	28	51	19	24	43	14	16	30			
26	34	60	18	26	44	15	25	40			
22	35	57	16	17	33	8	11	19 <sup>5</sup>			
71	97	168	53	67	120	37	52	89 <sup>25</sup>			

33	67	100	39	54	93	28	26	54	10	12	22 <sup>5</sup>
44	79	123	29	52	81	20	26	46			
49	77	126	30	31	61	19	28	47			
126	223	349	98	137	235	67	80	147			

63	112	175	47	92	139	19	44	63	7	18	25 <sup>5</sup>
62	121	183	40	75	115	16	40.	56			
70	115	185	24	48	72			57			
195	348	543	111	215	326			176			

26	39	65	15	28	43	13	19	32			
28	41	69	20	24	44	9	18	27			
28	39	67	15	28	43	10	17	27			
82	119	201	50	80	130	32	54	86			

ДЕКАДА	Март			Апрель			Май			Июнь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

41. Айларлы

Испытатель в грунте

I				13	25	38	16	34	50	44	76	120
II				19	33	52	25	47	72	43	71	114
III				16	23	39	43	70	113	46	74	120
сумма				48	81	129	84	151	235	133	221	354

42. Айма-Ага

Испытатель в грунте

I				7	10	17 <sup>8</sup>	12	15	27	23	25	48
II				12	13	25	15	20	35	25	24	49
III				9	12	21	21	20	41	18	24	42
сумма				28	35	63 <sup>28</sup>	48	55	103	66	73	139

43. Чирик-Радаг

Испытатель в грунте

I				14	32	46	27	51	78	50	81	131
II				14	29	43	34	69	103	40	79	119
III				20	31	48	59	84	143	48	79	127
сумма				45	92	137	120	204	324	138	239	377

44. Мынжылы

Испытатель в грунте

I												17
II												22
III												19
сумма												58

45. 08.Большое Айма-Атисное

I												24
II												28
III												29
сумма												81

Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
54	80	134	42	58	100	34	47	81	19	22	41	7	12	19 <sup>5</sup>			
54	77	131	45	61	106	41	45	86	16	27	43						
52	81	133	56	60	116	18	27	45			48						
160	238	398	143	179	322	93	119	212			132						
27	26	53	28	24	52	16	20	36	13	18	31						
25	31	56	28	31	59	22	22	44	18	13	31						
27	35	62	22	20	42	17	13	30			21						
79	92	171	78	75	153	55	55	110			83						
63	90	153	36	64	100	26	58	84	23	46	69						
51	74	125	43	77	120	33	57	90	21	37	58						
48	80	128	41	70	111	23	43	66	12	28	40						
162	244	406	120	211	331	82	158	240	56	111	167						
10	II	21	9	II	20												
		28	II	15	26												
		24			20 <sup>9</sup>												
		73			66 <sup>29</sup>												
16	22	38	12	13	25			23			4 <sup>3</sup>						
12	26	38	16	21	37	12	15	27									
15	23	38	15	18	33			14									
43	71	114	43	52	95			64									



	Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
9	17	26	8	16	24	5	13	18	9	15	24							
11	15	26	13	20	33	9	12	21	4	5	9 <sup>5</sup>							
7	14	21 <sup>9</sup>	8	10	18 <sup>8</sup>	5	8	13 <sup>8</sup>										
27	46	73 <sup>29</sup>	29	46	75 <sup>28</sup>	19	33	52 <sup>28</sup>										
44	55	99	36	60	96	30	84	114	17	38	55	14	43	57				
40	64	104	40	71	111	26	31	57	13	34	47	14	39	53				
44	63	107	30	79	109	18	28	46	10	47	57	8	32	40				
128	182	310	106	210	316	74	143	217	40	119	159	36	114	150				
18	33	51	18	34	52	10	26	36			24							
26	41	67	17	38	55	15	31	46			23							
16	25	51	18	36	54	10	22	32										
60	109	169	53	108	161	35	79	114										
33	50	83	38	46	84	41	49	90	29	32	61	10	10	20				
50	55	105	60	71	131	28	34	62	23	32	55			11				
45	52	97	41	46	87	23	30	53	13	20	33			9 <sup>9</sup>				
128	157	285	139	163	302	92	113	205	65	84	149			40 <sup>29</sup>				
25	40	65	23	35	58	19	32	51	11	23	34			20				
30	45	75	28	44	72	20	29	49	11	20	31			12				
26	44	70	24	45	69	12	21	33	13	22	35			7 <sup>5</sup>				
81	129	210	75	124	199	51	82	133	35	100				39 <sup>25</sup>				

ДЕКАДА	Март			Апрель			Май			Июнь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
	50. Чимкент, Агро											
	Испарятель в грунте											
I		7	21	14	15	29	29	29	29	29	29	58
II	-	II	23	12	19	35	30	30	35	26	26	56
III	7	II	23 <sup>10</sup>	12	35	61	40	40	61	36	36	76
сумма		29	67	38	69	125	99	99	125	91	91	190
	51. Дральск											
	Испарятель в грунте											
I		17	56	39	52	81	46	46	81	65	65	111
II		19	58	39	64	103	38	38	103	61	61	99
III		108	287	179	193	287	126	126	287	193	193	319
сумма												
	52. Барса-Кельмес											
	Испарятель в грунте											
I					24	50	36	36	50	58	58	94
II					29	71	39	39	71	61	61	100
III				13	23	36	41	41	76	60	60	101
сумма					85	197	116	116	197	179	179	295
	53. Острог Лазарева											
	Бассейн											
I					18	37	29	29	37	34	34	63
II				8	7	15 <sup>5</sup>	23	25	48	28	36	64
III				15	15	30	33	33	66	34	35	69
сумма					74	151	91	91	151	105	105	196
	Испарятель в грунте											
I					14	40	26	26	40	33	33	59
II				6	8	14 <sup>5</sup>	22	31	53	27	34	61
III				14	18	32	28	34	62	30	35	65
сумма					64	155	83	83	155	102	102	185

	Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
39	36	75	36	28	64	34	29	63	17	20	37	8	13	21				
44	41	85	46	45	91	28	26	54	12	21	33			14				
49	33	82	35	34	69	15	21	36	12	20	32			11				
132	110	242	117	107	224	77	76	153	41	61	102			46				
46	76	122	30	52	82	24	37	61	28	36	64	6	8	14 <sup>5</sup>				
39	61	100	43	53	96	29	41	70	19	24	43							
45	62	107	40	56	96	23	31	54	16	18	34							
130	199	329	113	161	274	76	109	185	63	78	141							
42	52	94	40	49	89	26	33	59	19	30	49	11	19	30				
47	62	109	47	60	107	31	38	69	25	23	48	2	7	9 <sup>6</sup>				
140	182	322	128	167	295	88	112	200	76	112	188	30	70	100 <sup>25</sup>				
51	68	119	41	58	99	31	41	72	32	59	91	17	44	61				
34	37	71	38	46	84	31	35	66	31	31	62	17	17	34				
-	-	-	25	30	55	19	30	49	14	20	34	10	16	26				
37	40	77	41	53	94	27	32	59	11	26	37	8	12	20				
-	-	-	104	129	233	77	97	174	56	77	133	35	45	80				
29	38	67	37	40	77	32	37	69	30	32	62	17	15	32				
37	38	75	23	33	56	19	27	46	16	23	39	10	13	23				
36	40	76	43	54	97	27	33	60	13	22	35	9	11	20				
102	116	218	103	127	230	78	97	175	59	77	136	36	39	75				

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма

54. Техника  
Испаритель в грунте

I	8	17	25	17	45	62	29	50	79	26	61	87
	12	27	39	23	56	79	26	38	64	24	50	74
	16	28	44	30	55	85	26	48	74	24	59	83
сумма	36	72	108	70	156	226	81	136	217	74	170	244

55. Кунград  
Испаритель в грунте

I	-	-	-	-	-	-	31	49	80	31	48	79
	12	31	43 <sup>9</sup>	32	72	104	40	76	116	37	63	100
	23	37	60	42	84	126	43	74	117	38	75	113
сумма	-	-	-	-	-	-	96	141	237	93	142	235

56. Чимсай  
Испаритель в грунте

I	-	-	-	22	56	78	40	80	120	37	86	123
	12	31	43 <sup>9</sup>	32	72	104	40	76	116	37	63	100
	23	37	60	42	84	126	43	74	117	38	75	113
сумма	-	-	-	96	212	308	123	230	353	112	224	336

57. Тахтагаш  
Бассейн

I	-	-	-	-	-	-	46	45	91	-	-	-
	12	31	43 <sup>9</sup>	32	72	104	49	56	105	41	60	101
	23	37	60	42	84	126	30	30	60 <sup>7</sup>	28	50	78 <sup>9</sup>
сумма	-	-	-	48	57	105	30	30	60 <sup>7</sup>	28	50	78 <sup>9</sup>

Испаритель в грунте

I	16	24	40	27	52	79	49	63	112	51	85	136
	20	24	44	38	62	100	49	73	122	43	71	114
	21	33	54	49	74	123	53	62	115	45	75	120
сумма	57	81	138	114	188	302	151	198	349	139	231	370

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма
29	46	75	15	43	58	12	28	40	9	18	27
20	56	76	13	32	45	9	21	30			14
21	48	69	14	27	41	13	20	33	2	5	77
70	150	220	42	102	144	34	69	103			4827
29	38	67	22	32	54	13	27	40	14	19	33
27	40	67	18	30	48	16	18	34	3	6	92
34	54	88	18	26	44	15	19	34			
90	132	222	58	88	146	44	64	108			
34	60	94	32	52	84	25	39	64	17	29	46
39	71	110	24	48	72	19	28	47	5	8	133
38	63	101	22	42	64	17	30	47			
III	194	305	78	142	220	61	97	158			
38	47	85	-	-	-	-	-	-	17	20	37
36	48	84	-	-	-	9	16	25 <sup>6</sup>	12	17	29
42	48	90	-	-	-	19	18	37	9	10	19
II6	143	259	-	-	-	-	-	-	38	47	85
44	56	100	30	47	77	22	33	55	16	20	36
43	64	107	32	41	73	15	31	46	12	15	27
44	59	103	26	36	62	20	22	42	6	8	148
131	179	310	88	124	212	57	86	143	34	43	7728

ДЕНЬ НА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

58. Боссу  
Бассейн

сумма	I	23	14	14	28	30	30	60	34	30	64
	II	24	21	23	44	29	30	59	37	33	70
	III	26	32	31	63	32	33	65	36	37	73
сумма		73	67	68	135	91	93	184	107	100	207

Испаритель в грунте

сумма	I	-	15	16	31	30	38	68	37	42	79
	II	-	20	28	48	33	38	71	41	42	83
	III	-	32	41	73	35	46	81	38	52	90
сумма		-	67	85	152	98	122	220	116	136	252

59. Чардара

Испаритель в грунте

сумма	I	13	18	31	16	36	52	41	64	105	60	77	137
	II	12	22	34	28	42	70	41	62	103	57	71	128
	III	18	25	43	43	68	111	48	70	118	60	76	136
сумма		43	65	108	87	146	233	130	196	326	177	224	401

60. Уртыокайское водохранилище

Испаритель в грунте

сумма	I	9	15	24 <sup>8</sup>	-	-	-	22	32	54 <sup>9</sup>	38	49	87
	II	13	12	25	19	30	49	31	41	72	39	65	104
	III	13	22	35	29	34	63	33	56	89	33	54	87
сумма		35	49	84 <sup>28</sup>	-	-	-	86	129	215 <sup>29</sup>	110	168	278

61. Кызылга

Испаритель в грунте

сумма	I	-	-	-	II	18	29	22	24	46	29	37	66
	II	-	-	-	12	19	31	24	34	58	32	44	76
	III	6	7	13 <sup>5</sup>	21	26	47	32	37	69	27	44	71
сумма		-	-	44	63	107	78	95	173	88	125	213	

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
27	30	66	23	22	45	18	16	34	10	9	19
33	31	64	18	19	37	12	15	27	8	9	17
-	-	187	60	63	123	43	47	90			9
-	-	74	25	34	59	15	21	36	7	14	21
28	41	69	21	30	51	14	19	33	7	10	17
34	40	74	20	22	42	12	18	30			12
-	-	217	66	86	152	41	57	99			50
65	86	151 <sup>±</sup>	33	51	84 <sup>±</sup>	31	50	81	15	29	44
58	81	139	41	58	99 <sup>±</sup>	33	46	79	8	22	30
50	72	122	28	45	73 <sup>±</sup>	25	43	68	7	16	23
173	239	412 <sup>±</sup>	102	154	256 <sup>±</sup>	89	139	228	30	67	97
30	41	71	26	41	67	12	24	36			
40	58	98	27	39	66	9	17	26			
33	46	79	19	19	38	14	22	36 <sup>±</sup>			
103	145	248	72	99	171	35	63	98 <sup>*</sup>			
21	34	55	19	38	57	19	26	45	-	-	20 <sup>5</sup>
19	46	65	20	39	59	-	-	36			
20	35	55	17	23	40	-	-	42			
60	115	175	56	100	156	-	-	122			

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

62. Сунок

Испаритель в грунте

I	-	-	19	16	12	28	36	25	61	48	40	88
	II	14	14	28	22	48	43	30	73	45	40	85
	III	15	16	31	38	28	66	45	78	49	46	95
сумма	-	-	78	80	62	142	124	88	212	142	126	268

63. Тяготуя

Испаритель в грунте

I	5	14	19	12	22	34	32	45	77	44	54	98
	II	8	17	26	22	35	34	47	81	35	54	89
	III	10	18	28	29	48	77	38	50	88	43	56
сумма	23	49	72	63	105	168	104	142	246	122	164	286

64. Аналты

Испаритель в грунте

I	-	-	24	14	35	49	33	64	97	45	54	99
	II	10	25	26	58	84	33	60	93	44	48	92
	III	12	25	37	34	79	113 <sup>II</sup>	33	57	90	45	52
сумма	-	-	96	74	172	246 <sup>II</sup>	99	181	280	134	154	288

65. Фелана

Испаритель в грунте

I	II	15	26	14	20	34	32	40	72	34	45	79
	II	13	20	33	20	49	31	49	80	30	54	84
	III	14	18	32	34	37	71	38	85	39	47	86
сумма	38	53	91	68	86	154	101	136	237	103	146	249

66. ГМО Кайракчумское водохранилище

Бассейн

I	15	17	32	21	18	39	35	41	76	32	30	62
	II	14	13	27	33	26	35	39	74	42	41	83
	III	17	18	35	38	27	65	38	34	72	37	36
сумма	46	48	94	92	71	163	108	114	222	111	107	218

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма
39	35	74	35	29	64	20	19	39	-	-	28
48	40	88	38	32	70	17	16	33	-	-	18
42	37	79	23	18	41	26	24	50	-	-	148
129	112	241	96	79	175	63	59	122	-	-	6028
35	49	84	29	40	69	17	29	46	8	13	21
36	52	88	28	36	64	11	26	37	5	11	16
33	47	80	20	30	50	12	23	35	4	7	11
104	148	252	77	106	183	40	78	118	17	31	48
39	44	83	24	35	59	17	27	44	9	15	24
32	43	75	24	29	53	15	21	36	8	18	26
32	42	74	17	28	45	14	24	38	4	12	16
103	129	232	65	92	157	46	72	118	21	45	66
24	36	60	23	30	53	13	16	29	8	9	17
31	40	71	22	30	52	12	15	27	6	4	10
32	35	67	13	14	27	10	16	26	5	4	9
87	111	198	58	74	132	35	47	82	19	17	36
34	32	66	23	25	48	19	22	41	11	12	23
28	32	60	21	20	41	13	16	19	9	9	18
36	31	67	21	20	41	15	18	33	8	7	15
98	95	193	65	65	130	47	56	103	28	28	56

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма

Испаритель в грунте

I	16	19	35	18	28	46	36	45	81	34	46	80
	15	19	34	30	39	69	32	55	87	41	57	98
	17	23	40	34	42	76	40	51	91	40	57	97
Сумма	48	61	109	82	109	191	108	151	259	115	160	275
II	10	10	20	24	38	62	50	63	113	59	90	149
	16	23	39	37	51	88	54	75	129	58	83	141
	24	33	57	48	75	123	52	84	136	56	84	140
Сумма	50	66	116	109	164	273	156	222	378	173	257	430

68. Кетгелудан

Испаритель в грунте

I	14	13	27	17	25	42	48	57	105	64	92	156
	14	19	33	31	40	71	50	67	117	60	85	145
	19	23	42	46	69	115	56	79	135	51	88	139
Сумма	47	55	102	94	134	228	154	203	357	175	265	440

69. Чимугуван

Испаритель в грунте

I	-	-	18	10	22	32	37	56	93	46	77	123
	-	-	33	21	49	70	43	55	98	43	78	121
	-	-	37	37	64	101	47	56	103	45	86	131*
Сумма	-	-	88	68	135	203	127	167	294	134	241	375*

70. Фундизе

Бассейн

I	7	8	15	11	11	22	24	30	54	34	40	74
	6	18	24	17	14	31	28	28	56	32	32	64
	9	12	21	25	20	45	30	29	59	39	30	69
Сумма	22	38	60	53	45	98	82	87	169	105	102	207

Август				Сентябрь				Октябрь				Ноябрь			
ночь	день	сумма		ночь	день	сумма		ночь	день	сумма		ночь	день	сумма	
33	48	81		25	35	60		18	27	45		11	15	26	
29	47	76		21	30	51		15	20	35		10	10	20	
33	44	77		19	26	45		15	22	37		9	10	19	
95	139	234		65	91	156		48	69	117		30	35	65	
50	70	120		41	62	103		19	34	53		11	19	30	
57	82	139		27	46	73		24	33	57		10	14	24	
51	77	128		30	44	74		14	27	41		5	11	16	
158	229	387		98	152	250		57	94	151		26	44	70	
51	76	127		41	54	95		22	32	54		17	22	39	
57	76	133		29	43	72		20	38	58		11	15	26	
53	69	122		27	40	67		21	31	52		11	12	23	
161	221	382		97	137	234		63	101	164		39	49	88	
42	70	112		33	58	91		23	38	61		14	25	39	
49	70	119		28	50	78		16	40	56		8	21	29	
43	70	113		24	39	63		16	38	54		-	-	21	
134	210	344		85	147	232		55	116	171		-	-	89	
36	23	59		21	18	39		17	16	33		9	9	18	
33	28	61		25	20	45		10	13	23		4	6	10	
33	21	54		16	15	31		12	14	26		4	4	8	
102	72	174		62	53	115		39	43	82		17	19	36	

ДЕКАДА	Март			Апрель			Май			Июнь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

Испаритель в тундре

сумма	I	7	12	19	12	17	29	26	43	69
	II	II	22	33	16	24	40	30	44	74
	III	13	13	26	26	34	60	32	46	78
сумма	21-10	31	47	78	54	75	129	88	133	221

71. Кировское

Испаритель в тундре

сумма	I	7	15	22	8	17	25	21	42	63
	II	10	15	25	15	30	45	24	42	66
	III	10	19	29	23	43	66	23	53	76
сумма	27	49	76	46	90	136	68	137	205	

72. Байтик

Испаритель в тундре

сумма	I	-	-	-	-	-	II	13	14	27
	II	-	-	-	9	13	22	12	29	31
	III	-	-	-	16	16	32	18	25	43
сумма	-	-	-	16	16	65	43	58	101	

73. Лузевальск

Расстойки

сумма	I	10	17	27	12	21	33	12	21	33
	II	II	18	29	12	21	33	17	26	43
	III	II	18	29	13	22	35	13	20	33
сумма	37	64	101	42	67	109				

Испаритель в тундре

сумма	I	12	21	33	12	21	33	12	22	34
	II	18	29	36	14	22	36	18	26	44
	III	19	30	38	14	24	38	14	21	35
сумма	40	67	107	44	69	113				



ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
<b>74. Рыбачье</b>												
Испаритель в грунте												
I	17	30	47	19	36	55	24	35	59	21	43	64
II	20	31	51	22	39	61	29	50	79	27	51	78
III	23	34	57	27	45	72	20	45	65	24	65	89
сумма	60	95	155	68	120	188	73	130	203	72	159	231
<b>75. Чолпон-Ата</b>												
Испаритель в грунте												
I			21 <sup>ж</sup>	20 <sup>ж</sup>	16 <sup>ж</sup>	36 <sup>ж</sup>	28	33	61	22	33	55
II	12	20	32	17	36	53	26	41	67	28	42	70
III	15	23	38 <sup>ж</sup>	32 <sup>ж</sup>	27	59 <sup>ж</sup>	24	39	63	30	45	75
сумма			91 <sup>ж</sup>	69 <sup>ж</sup>	79	146 <sup>ж</sup>	78	113	191	80	120	200
<b>76. Кожкоржа</b>												
Испаритель в грунте												
I	-	-	-	12	16	28 <sup>ж</sup>	14	21	35	16	20	36
II	-	-	-	12	23	35 <sup>ж</sup>	12	25	37	20	22	42
III	-	-	-	14	25	39 <sup>ж</sup>	18	30	48	14	21	35 <sup>ж</sup>
сумма	-	-	-	38	64	102 <sup>ж</sup>	44	76	120	50	63	113 <sup>ж</sup>
<b>77. Тамга</b>												
Испаритель в грунте												
I	10	12	22	15	14	29	9	25	34	13	23	36
II	10	20	30	13	22	35	13	25	38	13	27	40
III	15	17	32	16	22	38	14	22	36	11	22	33
сумма	35	49	84	44	58	102	36	72	108	37	72	109
<b>78. Нагни</b>												
Испаритель в грунте												
I			45	21	33	54	23	36	59	24	31	55
II	20	41	61	22	33	55	24	43	67	30	42	72
III	21	41	62	23	43	66	28	44	72	27	39	66 <sup>ж</sup>
сумма			168	66	109	175	75	123	198	81	112	193

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма	Ночь	День	Сумма

24	58	82	22	40	62	25	30	55	12	14	26 <sup>8</sup>
27	51	78	27	33	60	18	29	47			
32	59	91	22	35	57	17	27	44			
83	168	251	71	108	179	60	86	146			

36 <sup>х</sup>	31	67 <sup>х</sup>	20	24	44	18	26	44			35
29	36	65	22	29	51	15	21	36			20
42 <sup>х</sup>	46	88 <sup>х</sup>	19	20	39	18	17	35			139
107 <sup>х</sup>	113	220 <sup>х</sup>	61	73	134	51	64	115			68 <sup>29</sup>

12	24	36	14	19	33	11	23	34			
16	25	41	15	28	43			28 <sup>х</sup>			
20	25	45	11	19	30						
48	74	122	40	66	106						

12	22	34	9	15	24	9	18	27			
15	23	38	10	16	26	9	12	21			
12	22	34	10	16	26			20			
39	67	106	29	47	76			68			

24	38	62	20	29	49	15	21	36			18 <sup>7</sup>
26	37	63	19	27	46			32			
28	40	68	18	25	43			33			
78	115	193	57	81	138			101			

ДЕКАДА	Январь			Февраль			Март			Апрель			М а й			Июнь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
<b>79. Узген .</b>																		
<b>Испаритель в грунте .</b>																		
I										II	II	22			30	24	28	52
II										II	16	27			48	32	36	68
III										13	16	29	25	32	57	32	36	68
сумма										35	43	78			135	88	100	188
<b>81. Чагыл</b>																		
<b>Испаритель в грунте</b>																		
I										12	19	31	41	57	98	60	64	124
II									26 <sup>5</sup>	23	41	64	60	82	142	77	87	164
III									66	30	42	72	69	78	147	70	94	164
сумма										65	102	167	170	217	387	207	245	452
<b>82. Дарган-Ата</b>																		
<b>Испаритель в грунте .</b>																		
I										10	18	28	18	47	65	34	57	91
II										13	29	42	30	75	105	40	64	104
III							13	32	45	25	35	60	38	70	108	41	59	100
сумма										48	82	130	86	192	278	115	180	295
<b>83. Нохан</b>																		
<b>Бассейн</b>																		
I			6 <sup>7</sup>						24	II	II	22	29	33	62	44	40	84
II					10 <sup>8</sup>	13	18	31	16	17	33	42	44	86	41	44	85	
III				12	10	22	20	25	45	33	35	68	64	58	122	60	59	119
сумма									100	60	63	123	135	135	270	145	143	288
<b>Испаритель в грунте</b>																		
I			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	52	96
II			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	63	115
III			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	59	103	62	79	141
сумма			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158	194	352

ночь	Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

35	37	72	26	30	56	21	27	48	11	13	24							
36	38	74	30	36	66	21	21	42			20							
42	32	74			61			25	8	14	22							
113	107	220			183			115			66							

73	75	148	73	80	153	70	82	152	30	40	70	14	23	37				
61	76	137	97	113	210	50	61	111	26	41	67	17	24	41				
74	89	163	77	73	150	43	57	100	23	33	56	13	14	27				
208	240	448	247	266	513	163	200	363	79	114	193	44	61	105				

48	68	116	33	51	84	23	40	63	18	32	50	12	24	36				
38	68	106	39	57	96	24	36	60	15	32	47	9	18	27				
42	63	105	40	52	92	22	36	58	14	31	45	7	14	21				
128	199	327	112	160	272	69	112	181	47	95	142	28	56	84				

51	46	97	55	65	120	39	42	81	24	25	49	15	19	34				18
39	52	91	63	73	136	24	29	53	41	32	73	19	22	41				3
48	51	99	51	56	107	31	41	72	25	30	55	12	12	24			4	6
138	149	287	169	194	363	94	112	206	90	87	177	46	53	99				10

56	60	116	43	63	106 <sup>8</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
43	59	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
58	72	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
157	191	348	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

ДЕКАДА	Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
<b>Испаритель в водоеме</b>																		
I																		
II																		
III																		
сумма																		
<b>84. Чешме</b>																		
<b>Испаритель в грунте</b>																		
I									15 <sup>6</sup>	10	21	31	29	84	113	55	168	223
II									51	18	46	64	44	160	204	60	154	214
III							22	45	67	35	54	89	56	196	252	73	146	219
сумма									133 <sup>27</sup>	63	121	184	129	440	569	188	468	656
<b>85. Западно-Туркменская воднобалансовая станция</b>																		
<b>Испаритель в грунте</b>																		
I										8	17	25	22	34	56	31	60	91
II									13 <sup>4</sup>	14	20	34	28	52	80	47	110	157
III									29	22	29	51	41	71	112	52	92	144
сумма										44	66	110	91	157	248	130	262	392
<b>86. Ашхабад</b>																		
<b>Бассейн</b>																		
I			5				4	4	8	6	7	13	14	19	33	37	23	60
II				2	4	6	6	12	18	10	12	22	17	14	31 <sup>7</sup>	40	21	61
III						10	12	11	23	11	19	30	35	27	62	46	24	70
сумма							22	27	49	27	38	65	66	60	126 <sup>28</sup>	123	68	191
<b>Испаритель в грунте</b>																		
I			2 <sup>5</sup>							7	7	9	16	16	30	46	33	45
II				3	6	9	9	20	29	12	16	28	29	41	70	34	54	88
III						8			29	14	22	36	37	48	85	40	57	97
сумма									65	33	47	80	82	119	201	107	156	263

	Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
83	160	243	59	104	163	42	80	122	24	55	79	22	30	52				
77	139	216	71	114	185	34	70	104	26	43	69	17	23	40				
74	126	200	68	92	160	38	56	94	22	55	77	12	15	27				
234	425	659	198	310	508	114	206	320	72	153	225	51	68	119				
49	64	113	48	69	117	37	52	89	28	39	67	17	31	48				
34	50	84	46	86	132	24	42	66	22	42	64	16	19	35				
42	73	115	46	72	118	33	54	87	29	44	73	10	13	23				
125	187	312	140	227	367	94	148	242	79	125	204	43	63	106				
46	28	74	36	35	71	24	28	52	20	20	40	8	12	20	7	7	14	
43	32	75	34	31	65	23	21	44	14	22	36	9	11	20	4	4	8	
40	32	72	35	30	65	22	18	40	14	14	28	5	6	11			8	
129	92	221	105	96	201	69	67	136	48	56	104	22	29	51			30	
47	63	110	38	62	100	27	51	78	19	35	54	8	18	26			9	
44	56	100	37	63	100	26	42	68	15	34	49	9	14	23			5	
47	60	107	38	54	92	20	32	52	14	27	41	6	8	14			9	
138	179	317	113	179	292	73	125	198	48	96	144	23	40	63			23	

ДЕКАДА	Январь			Февраль			М а р т			Апрель			М а й			Июнь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

87. Керки

Испаритель в грунте

I			II			7	9	16	15	22	37	21	30	51	42	59	101
II					15 <sup>9</sup>	15	31	46	19	33	52	32	49	81	42	69	111
III					6	20	26	46	20	34	54	40	67	107	39	65	104
сумма						42	66	108	54	89	143	93	146	239	123	193	316

88. Ислотань

Испаритель в грунте

I						5	9	14	8	10	18	20	32	52	31	63	94
II						10	24	34	12	23	35	23	48	71	32	65	97
III						17	25	42	18	28	46	32	58	90	40	64	104
сумма						32	58	90	38	61	99	75	138	213	103	192	295

89. Хауз-Хан

Испаритель в грунте

I			16					16 <sup>7</sup>	10	12	22	25	49	74	47	77	124
II						16	26	42	16	28	44	30	60	90	44	74	118
III						21	34	55	26	40	66	41	75	116	56	80	136
сумма								113 <sup>28</sup>	52	80	132	96	184	280	147	231	378

90. Тахта-Базар

Испаритель в грунте

I						5	8	13	8	10	18	23	29	52	52	60	112
II						15	19	34	15	16	31	35	53	88	54	65	119
III						14	20	34	19	23	42	48	64	112	59	64	123
сумма						34	47	81	42	49	91	106	146	252	165	189	354

91. Ура-Тюбе

Испаритель в грунте

I									6	10	16	9	19	28	28	34	62
II						2	3	5 <sup>2</sup>	8	15	23	18	28	46	27	37	64
III						11	24	35	11	13	24	29	35	64	37	49	86
сумма									25	38	63	56	82	138	92	120	212

Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
46	70	116	43	57	100	32	40	72	22	25	47	13	25	38			
51	62	113	40	54	94	28	34	62	18	25	43	11	15	26			
50	75	125	41	54	95	24	34	58	18	24	42	10	14	24			
147	207	354	124	165	289	84	108	192	58	74	132	34	54	88			
40	73	113	32	64	96	25	51	76	19	29	48	15	23	38			
38	78	116	31	64	95	23	37	60	16	27	43	10	16	26			
37	79	116	34	61	95	23	39	62	16	26	42	9	16	25			
115	230	345	97	189	286	71	127	198	51	82	133	34	55	89			
59	90	149	43	87	130	31	60	91	22	50	72	22	32	54			
55	94	149	42	86	128	29	54	83	18	42	60	18	28	46			
52	104	156	44	78	122	32	56	88	24	38	62	12	22	34			
166	288	454	129	251	380	92	170	262	64	130	194	52	82	134			
61	76	137	64	74	138	41	58	99	26	36	62	19	24	43			
64	87	151	60	73	133	40	47	87	28	35	63	12	18	30			
71	92	163	52	73	125	33	44	77	22	31	53	11	14	25			
196	255	451	176	220	396	114	149	263	76	102	178	42	56	98			
40	52	92	30	39	69	27	33	60	15	20	35	14	14	28			
34	47	81	36	45	81	27	33	60	15	19	34			18			
40	51	91	31	39	70	17	18	35	20	23	43			14			
114	150	264	97	123	220	71	84	155	50	62	112			60			

ДЕКАДА	Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
<b>92. Пенджикент</b>															
Испаритель в грунте															
I									27 <sup>ж</sup>	9	23	32	40	42	82
II							14	24	38	24	33	57	37	66	103
III							23	22	45	34	53	87	44	72	116
сумма									110 <sup>ж</sup>	67	109	176	121	180	301
<b>93. Декауз</b>															
Испаритель в грунте															
I												51	18	37	55
II										23	45	68	20	43	63
III							21	15	36 <sup>9</sup>	24	48	72	22	41	63
сумма												191	60	121	181
<b>94. Сангистон</b>															
Испаритель в грунте															
I															
II															
III															
сумма													9	15	24
<b>95. Ляхи</b>															
Испаритель в грунте															
I							10	17	27	13	23	36	21	34	55
II							12	21	33	15	37	52	25	44	69
III							11	18	29	23	44	67	23	40	63
сумма							33	56	89	51	104	155	69	118	187
<b>96. Лайрон</b>															
Испаритель в грунте															
I										8	12	20	13	17	30
II							13	17	30	9	20	29			29
III							8	11	19	16	22	38	19	27	46
сумма										33	54	87			105

	Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
48	68	116	34	70	104	27	48	75	19	31	50	14	24	38				
43	78	121	40	71	111	27	50	77	14	24	38	7	18	25				
47	77	124	32	58	90	19	34	53	20	35	55	10	13	23				
138	223	361	106	199	305	73	132	205	53	90	143	31	55	86				
24	44	68	20	37	57	20	34	54			39			136				
25	43	68	21	39	60	18	40	58*			26							
21	36	57	22	39	61	13	17	30*			36							
70	123	193	63	115	178	51	91	142			101							
-	-	-	24	44	68	25	35	60	14	29	43	15	22	37				
-	-	-	27	44	71	42	55	97	14	23	37			23				
-	-	-	24	41	65	18	28	46	18	31	49			20				
-	-	-	75	129	204	85	119	203	46	83	129			80				
33	42	75	21	44	65	25	39	64	11	21	32			13				
		81	30	50	80	16	37	53	12	23	35							
27	46	73	29	46	75	18	25	43			27							
		229	80	140	220	59	101	160			94							
29	40	69	12	23	35	23	37	60	14	18	32	3	16	197				
25	45	70	19	41	60	17	42	59	11	18	29							
30	37	67	22	34	56	15	26	41	11	28	39							
84	122	206	53	98	151	55	105	160	36	64	100							

ДЕКАДА	Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

**97. Комсомолобад**  
Испаритель в грунте

I				11	14	25	16	16	32	21	19	40
II				10	20	30	13	14	27	19	25	44
III				13	19	32	21	21	42	25	29	54
сумма				34	53	87	50	51	101	65	73	138

**98. Душары**  
Испаритель в грунте

I						25	14	24	38	19	22	41
II				10	19	29	12	13	25	17	26	43
III				11	18	29	19	30	49	22	32	54
сумма						83	45	67	112	58	80	138

**99. Тангильдара**  
Испаритель в грунте

I				8	15	23	14	16	30	16	27	43
II				10	21	31	12	18	30	22	34	56
III				13	19	32	16	30	46	24	45	69
сумма				31	55	86	42	64	106	62	106	168

**100. Душанбе**  
Испаритель в грунте

I				5		22			28	21	22	43
II				23		28	15	20	35	26	30	56
III				10	23	29	23	20	43	29	37	66
сумма				61	14	79			106	76	89	165

**101. Шахринаву**  
Испаритель в грунте

I				-		21	20	17	37	29	31	60
II				-		34	20	25	45	40	30	70
III				40		30	35	30	65	43	36	79
сумма						85	75	72	147	112	97	209

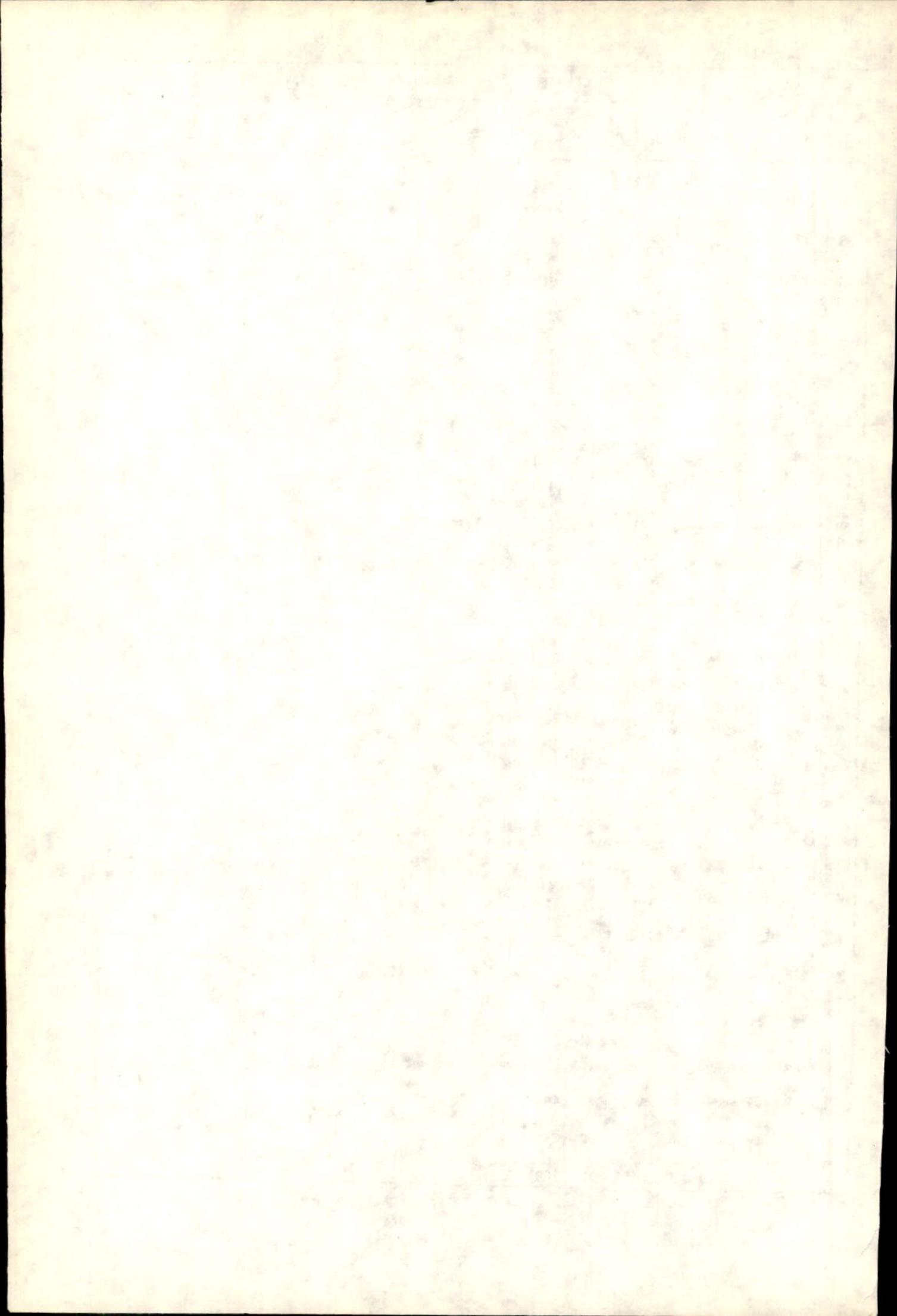
	Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
33	31	64	24	30	54	28	36	64	9	20	29	9	13	22				
30	36	66	31	39	70	24	37	61	13	17	30	8	10	18				
30	35	65	32	38	70	19	26	45	11	21	32	7	6	13				
93	102	195	87	107	194	73	99	170	33	58	91	24	29	53				
		60	20	30	50	21	34	55	9	11	20 <sup>9</sup>	-	-	-				
30	45	75	25	43	68	22	35	57	-	-	-	-	-	-				
27	40	67	26	41	67	14	17	31	-	-	-	-	-	-				
		202	71	114	185	57	86	143	-	-	-	-	-	-				
30	49	79	22	38	60	25	48	73	14	23	37	11	13	24				
26	54	80	29	56	85	25	45	70	12	24	36			9 <sup>7</sup>				
28	48	76	28	53	81	22	32	54	12	28	40							
84	151	235	79	147	226	72	125	197	38	75	113							
31	39	70	28	38	66	26	30	56	16	17	33	9	11	20				
31	35	66	31	36	67	24	25	49	10	17	27	5	10	15				
32	46	78	29	36	65	21	20	41	13	17	30	4	10	14				
94	120	214	88	110	198	71	75	146	39	51	90	18	31	49				
44	42	86	39	43	82	36	36	72	19	26	45	13	18	31				
43	41	84	45	41	86	36	34	70	17	21	38			21				
41	48	89	42	42	84	23	27	50	20	24	44	8	10	18				
128	131	259	126	126	252	95	97	192	56	71	127			70				



Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
56	40	96	40	40	80	37	32	69	22	21	43	14	15	29			17
40	38	78	78	44	122	33	30	63	16	17	33	10	10	20	11	13	24
51	40	91	91	41	132	23	24	47	18	20	38	17	13	30			19
147	118	265	265	125	390	93	86	179	56	58	114	41	38	79			60
43	61	104	32	57	89	30	48	78	20	34	54	14	22	36			
43	66	109	36	64	100	29	49	78	16	25	41	14	16	30			
42	65	107	36	65	101	21	39	60	19	35	54	13	15	28			
128	192	320	320	186	506	80	136	216	55	94	149	41	53	94			
26	36	62	19	40	59	17	39	56			31						
25	43	68	21	44	65	16	31	47			27						
26	43	69	19	49	68	15	24	39			42						
77	122	199	199	133	332	48	94	142			62			22			
18	30	48	29	35	64	16	29	45			30						
27	33	60	24	29	53			40			41						
29	40	69	23	42	65			36									
74	103	177	177	106	283			121									
33	48	81	36	43	79	30	42	72	14	22	36	12	15	27			
38	52	90	33	47	80	24	34	58	16	25	41			135			
38	55	93	39	47	86	23	29	52	10	25	35						
109	155	264	264	137	401	77	105	182	40	72	112						

ДЕКАДА	Январь			Февраль			Март			Апрель			М а й			Июнь			
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	
<b>107. Куляб</b>																			
<b>Испаритель в грунте</b>																			
I			10						14	11	15	26	18	23	41	35	39	74	
II							8	17	25	16	18	34	18	27	45	36	45	81	
III									31	22	19	41	28	36	64	42	58	100	
сумма									70	49	52	101	64	86	150	113	142	255	
<b>108. Курган-Тюбе</b>																			
<b>Испаритель в грунте</b>																			
I			5				4	5	9	10	18	28	23	35	58	33	48	81	
II			3 <sup>4</sup>				10	13	23	18	23	41	24	38	62	35	56	91	
III							13	16	29	24	28	52	33	45	78	36	51	87	
сумма							27	34	61	52	69	121	80	118	198	104	155	259	
<b>109. Шаймак</b>																			
<b>Испаритель в грунте</b>																			
I																	11	24	35
II																	20	37	57
III																	10	31	41
сумма																	41	92	113
<b>110. Шааргуз</b>																			
<b>Испаритель в грунте</b>																			
I							5	7	12	12	28	40	25	47	72	52	67	119	
II							9	24	33	28	40	68	31	54	85	42	71	113	
III							22	30	52	33	52	85	40	64	104	51	75	126	
сумма							36	61	97	73	120	193	96	165	261	145	213	358	
<b>111. Ишкашим</b>																			
<b>Испаритель в грунте</b>																			
I										12	23	35	20	38	58	31	54	85	
II										16	36	52	22	40	62	29	71	100	
III										22	37	59	26	53	79	30	65	95	
сумма										50	96	146	68	131	199	90	190	280	

	Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
38.	66	104	32	60	92	31	47	78	19	33	52	11	15	26				6
36.	67	103	32	62	94	32	43	75	19	20	39	7	8	15				10
		105	33	64	97	24	37	61	17	28	45	8	9	17				12
		312	97	186	283	87	127	214	55	81	136	26	32	58				28
39	55	94	38	47	85	29	31	60	23	19	42	11	13	24				11
38	52	90	34	40	74	30	24	54	17	17	34	10	8	18				9
39	57	96	37	39	76	21	27	48	18	17	35	8	7	15				11
116	164	280	109	126	235	80	82	162	58	53	111	29	28	57				31
17	30	47	25	39	64			55										
23	35	58	19	38	57			45										
24	40	64	27	38	65			34										
64	105	169	71	115	186			134										
47	82	129	43	76	119	31	54	85	21	35	56	14	16	30				13
67	92	159	36	62	98	25	44	69	19	28	47	8	12	20				12
57	94	151	49	74	123	24	49	73	18	23	41	7	11	18				11
171	268	439	128	212	340	80	147	227	58	86	144	29	39	68				36
30	65	95	38	66	104	30	55	85	17	33	50	5	24	29				
35	62	97	37	63	100	30	44	74	15	33	48			43				
39	77	116	39	66	105	24	33	57	10	28	38							
104	204	308	114	195	309	84	132	216	42	94	136							



**ТАБЛИЦА 3**

**ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ, ОБУСЛОВЛИВАЮЩИЕ  
ИСПАРЕНИЕ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ**

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

16. Сельневья  
Температура воздуха (град.)  
Наземная установка

I	11,7	17,6	25,6	22,8	11,8	5,0
II	12,1	19,1	23,3	20,1	13,8	4,0
III	18,3	20,1	23,1	18,5	10,2	5,0 <sup>4</sup>
Средн.	14,0	18,9	24,0	20,5	11,9	

Установка в водоеме

I	16,1 <sup>9</sup>	24,6	22,5	12,6 <sup>8</sup>	6,0 <sup>3</sup>	
II	12,2 <sup>9</sup>	18,4 <sup>8</sup>	22,5	20,2	14,5 <sup>9</sup>	4,8
III	17,2 <sup>10</sup>	19,6 <sup>9</sup>	22,8 <sup>10</sup>	18,8	11,5 <sup>9</sup>	2,6
Средн.	18,0 <sup>26</sup>	23,3 <sup>30</sup>	23,2	12,9 <sup>26</sup>	4,5	

Абсолютная влажность воздуха (мг)  
Наземная установка

I	5,3	7,3	11,3	12,9	9,1	5,4
II	6,5	12,4	12,9	9,5	8,4	5,7
III	9,7	11,2	11,0	10,0	8,8	7,0 <sup>4</sup>
Средн.	7,2	10,3	11,7	10,8	8,8	

Установка в водоеме

I	6,6 <sup>9</sup>	11,1	13,4	8,6 <sup>8</sup>	5,6	
II	6,3 <sup>9</sup>	13,2 <sup>8</sup>	13,3	10,1	8,7 <sup>9</sup>	5,6
III	10,4 <sup>10</sup>	11,0 <sup>9</sup>	11,1	10,5	9,0 <sup>9</sup>	5,3
Средн.	10,5 <sup>26</sup>	11,8 <sup>30</sup>	11,3	8,8 <sup>26</sup>	5,5	

Скорость ветра (м/сек)  
Флюгер (H=10,0 м)

I	2,7	2,9	2,9	2,1	2,7	1,2
II	2,3	2,2	3,4	3,2	1,4	1,7
III	1,6	1,7	2,1	2,2	1,9	2,9 <sup>4</sup>
Средн.	2,2	2,4	3,0	2,5	2,0	

ДЕКАДА	Апрель	М а й	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь
--------	--------	-------	------	------	--------	----------	---------

На высоте 2,0 м  
Наземная установка

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

Установка в водоеме

I			2,4 <sup>9</sup>	3,1	2,4	3,0 <sup>8</sup>	2,0
II			1,8 <sup>9</sup>	2,6	3,3	1,4 <sup>9</sup>	2,3
III			1,8 <sup>10</sup>	2,2 <sup>9</sup>	2,2	1,9 <sup>9</sup>	1,7
Средн.			2,1 <sup>26</sup>	2,8 <sup>30</sup>	2,6	2,1 <sup>26</sup>	2,0

Температура поверхности воды (град.)  
Бассейн ш. 30 м<sup>2</sup> в грунте

I		13,9	20,0	25,5	23,0	14,5	6,9
II		15,3	21,4	24,2	20,8	15,5	5,6
III	12,8	20,6	22,1	23,4	19,8	13,5	5,8 <sup>4</sup>
Средн.		16,6	21,2	24,4	21,2	14,5	

Испаритель в грунте

I		13,0	19,6	25,2	22,9	14,3	7,1
II		14,7	21,0	24,1	20,5	15,2	5,7
III	11,7	19,8	21,7	23,4	19,5	13,2	7,2 <sup>3</sup>
Средн.		15,8	20,8	24,2	21,0	14,2	

Бассейн ш. 20 м<sup>2</sup> в водоеме

I			10,8 <sup>6</sup>	20,3 <sup>8</sup>	21,9 <sup>7</sup>	19,0 <sup>5</sup>	11,6
II			9,8 <sup>6</sup>	20,6 <sup>7</sup>	18,6 <sup>7</sup>	16,2 <sup>7</sup>	10,9 <sup>9</sup>
III		14,5 <sup>7</sup>	18,1 <sup>4</sup>	19,8 <sup>4</sup>	19,4 <sup>6</sup>	15,4 <sup>6</sup>	8,4 <sup>10</sup>
Средн.			-	20,2 <sup>19</sup>	19,9 <sup>20</sup>	16,9 <sup>18</sup>	10,0 <sup>29</sup>

ДЕКАДА	Апрель	М а и	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь
--------	--------	-------	------	------	--------	----------	---------

Восеин ш.30м<sup>2</sup> в водоеме

I			12,5 <sup>9</sup>	20,4	21,8	16,9	12,4
II		9,5 <sup>9</sup>	17,1 <sup>7</sup>	20,1	19,4	16,8 <sup>9</sup>	10,5
III		14,6	18,3 <sup>9</sup>	19,0 <sup>10</sup>	19,8	15,3 <sup>9</sup>	8,3
Средн.			16,0 <sup>25</sup>	19,8 <sup>30</sup>	20,3	16,3 <sup>28</sup>	10,4

Испаритель в водоеме

I			12,1 <sup>9</sup>	19,7	21,6	17,3 <sup>8</sup>	12,6
II		9,2 <sup>9</sup>	17,1 <sup>8</sup>	19,6	19,2	16,7 <sup>9</sup>	10,9
III		14,6 <sup>10</sup>	18,0 <sup>9</sup>	19,5 <sup>10</sup>	19,7	15,3 <sup>9</sup>	8,9
Средн.			15,7 <sup>26</sup>	19,6 <sup>30</sup>	20,2	16,3 <sup>26</sup>	10,8

Водоем

I			10,2 <sup>9</sup>	17,7	21,4	17,7 <sup>8</sup>	13,2
II		7,6 <sup>9</sup>	17,4 <sup>8</sup>	18,7	19,0	16,4 <sup>9</sup>	11,7
III		13,2 <sup>10</sup>	16,9 <sup>9</sup>	18,9 <sup>10</sup>	19,7	15,6 <sup>9</sup>	9,7
Средн.			14,8 <sup>26</sup>	18,4 <sup>30</sup>	20,0	16,6 <sup>26</sup>	11,5

Разность между максимальной упругостью водяного пара  
(по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью  
— влажность на высоте 2,0 м (мс)

Восеин ш.30м<sup>2</sup> в грунте

I		10,9	16,3	21,6	15,6	7,5	4,8
II		11,4	13,1	17,5	15,4	9,4	3,7
III	8,0	14,8	16,0	18,2	13,7	7,3	2,4 <sup>4</sup>
Средн.		12,4	15,1	19,1	14,9	8,1	

ДЕКАДА	Февраль	М а р т	Апрель	М а й	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Испаритель в грунте											
I				10,1	15,8	21,0	15,4	7,4	4,9		
II				10,8	12,4	17,4	15,0	9,1	3,7		
III			7,2	13,7	15,4	18,2	13,4	7,1	1,9 <sup>3</sup>		
Средн.				11,5	14,5	18,9	14,6	7,9			
Бассейн пл. 20 м <sup>2</sup> в водоеме											
I					7,3 <sup>6</sup>	12,9 <sup>8</sup>	14,0 <sup>7</sup>	11,3 <sup>5</sup>	8,0		
II				6,4 <sup>6</sup>	-	10,3 <sup>7</sup>	12,4 <sup>7</sup>	9,2 <sup>7</sup>	6,5 <sup>9</sup>		
III				7,4 <sup>7</sup>	10,0 <sup>4</sup>	12,2 <sup>4</sup>	12,7 <sup>6</sup>	7,4 <sup>6</sup>	5,0 <sup>10</sup>		
Средн.						11,8 <sup>19</sup>	13,0 <sup>20</sup>	9,5 <sup>18</sup>	6,5 <sup>29</sup>		
Бассейн пл. 30 м <sup>2</sup> в водоеме											
I					7,2 <sup>9</sup>	13,2	12,9	10,5	8,8		
II				6,1 <sup>9</sup>	7,0 <sup>7</sup>	10,5	12,6	10,3 <sup>9</sup>	7,2		
III				6,9	10,7 <sup>9</sup>	12,6 <sup>10</sup>	12,9	8,5 <sup>9</sup>	5,6		
Средн.					8,3 <sup>25</sup>	12,1 <sup>30</sup>	12,8	9,8 <sup>28</sup>	7,2		
Испаритель в водоеме											
I					6,9 <sup>9</sup>	12,2	12,5	11,2 <sup>8</sup>	9,0		
II				5,8 <sup>9</sup>	6,7 <sup>8</sup>	9,8	12,3	10,2 <sup>9</sup>	7,4		
III				6,3 <sup>10</sup>	10,2 <sup>9</sup>	12,0 <sup>11</sup>	12,8	8,4 <sup>9</sup>	6,1		
Средн.					7,9 <sup>26</sup>	11,3 <sup>30</sup>	12,5	9,9 <sup>26</sup>	7,5		
21. Теректы Температура воздуха (град.)											
I				16,7	19,2	26,9	20,6	17,8	12,1	2,3 <sup>6</sup>	
II			9,2	20,5	20,1	22,6	26,5	18,4	11,3		
III			9,1	15,9	25,0	23,9	15,8	15,0	8,7		
Средн.				17,7	21,4	24,5	21,0	17,1	10,7		

ДЕКАДА	Февраль	М а р т	Апрель	М а я	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
--------	---------	---------	--------	-------	------	------	--------	----------	---------	--------	---------

Абсолютная влажность воздуха (мг)

I	8,4	9,8	11,7	12,4	7,7	6,3	4,8 <sup>6</sup>				
II	6,6	10,4	10,0	14,5	11,4	12,1	5,0				
III	7,2	9,9	10,2	15,3	8,5	10,3	5,1				
Средн.	9,6	10,0	13,8	10,8	10,0	5,5					

Скорость ветра (м/сек)  
Фальстер (H=10,0 м)

I	2,9	3,8	3,1	3,9	1,9	2,2	5,2 <sup>6</sup>				
II	2,9	3,0	2,5	3,0	2,2	1,6					
III	4,3	2,6	2,9	3,3	2,2	3,0					
Средн.	2,8	3,1	2,8	3,4	2,1	2,3					

На высоте 2,0 м

I	2,0	2,2	2,6	3,0	1,8	2,2	3,8 <sup>6</sup>				
II	2,4	2,1	2,4	2,4	2,6	2,1	1,3				
III	3,3	1,9	2,3	2,2	2,9	2,0	2,3				
Средн.	2,0	2,3	2,4	2,8	2,0	1,9					

Температура поверхности воды (град.)

Воссеки

I	16,8	20,3	25,6	22,0	18,6	14,3	6,1 <sup>6</sup>				
II	11,6	20,4	21,5	24,2	19,2	12,1					
III	11,3	18,8	23,5	25,2	19,4	17,2	9,4				
Средн.	18,6	21,8	25,0	21,5	18,3	11,9					

Индикатор в грунте

I	17,3	20,3	25,6	21,7	18,3	13,0	5,0 <sup>5</sup>				
II	10,6	20,5	21,3	24,2	23,9	19,2	11,5				
III	10,5	18,1	24,5	25,5	18,0	16,1	8,7				
Средн.	18,6	22,0	25,1	21,2	17,9	11,1					

ДЕКАДА	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Разность между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (мб)											
Бассейн											
I				10,8	14,0	21,4	14,5	13,9	10,1	4,7 <sup>6</sup>	
II			7,2	13,6	15,9	15,8	17,2	10,4	9,3		
III			6,2	11,7	19,0	16,9	14,0	9,3	6,0		
Средн.				12,0	16,3	18,0	15,2	11,2	8,5		
Испаритель в грунте											
I				11,8	14,5	21,9	14,4	13,8	8,9	3,8 <sup>5</sup>	
II			6,6	14,0	15,9	16,4	18,8	10,6	8,8		
III			5,8	11,1	21,2	18,1	12,3	8,2	5,4		
Средн.				12,3	17,2	18,8	15,2	10,9	7,7		
26. Дзезжааган											
Температура воздуха (град.)											
Наземная установка											
I					21,1	29,4	21,5	15,2	13,2		
II				18,7	21,5	25,1	24,6	19,1	12,8		
III				21,3	25,8	25,8	17,3	14,2	6,6		
Средн.					22,8	26,8	21,1	16,2	10,9		
Установка в водоеме											
I				-	23,4 <sup>5</sup>	30,0 <sup>9</sup>	22,6 <sup>9</sup>	18,3 <sup>7</sup>	14,2 <sup>7</sup>		
II				21,3 <sup>7</sup>	23,6 <sup>6</sup>	26,0 <sup>8</sup>	26,6 <sup>5</sup>	20,7 <sup>9</sup>	13,1		
III				22,2 <sup>9</sup>	26,1 <sup>6</sup>	26,8 <sup>7</sup>	18,6 <sup>10</sup>	15,2 <sup>9</sup>	8,4 <sup>7</sup>		
Средн.				-	24,4 <sup>17</sup>	27,6 <sup>24</sup>	22,6 <sup>24</sup>	18,0 <sup>25</sup>	11,9 <sup>24</sup>		
Абсолютная влажность воздуха (мб)											
Наземная установка											
I					9,0	17,9	14,5	11,1	9,1		
II				8,9	12,0	16,4	12,9	11,6	7,9		
III				10,1	13,6	16,1	11,3	10,8	5,9		
Средн.					11,5	16,8	12,9	11,2	7,6		

ДЕКАДА	Апрель	М а в	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь
УСТАНОВКА В ВОДОМЕ							
Средн.	12,7	11,6	15,6	13,4	17,4	14,6	9,3
III	12,7	11,6	15,6	13,4	17,4	14,6	9,3
II	12,7	11,6	15,6	13,4	17,4	14,6	9,3
I	10,9	10,5	18,6	10,9	15,8	15,1	10,5
СКОРОСТЬ ВЕТРА (м/сек)							
Средн.	12,7	11,6	15,6	13,4	17,4	14,6	9,3
III	12,7	11,6	15,6	13,4	17,4	14,6	9,3
II	12,7	11,6	15,6	13,4	17,4	14,6	9,3
I	10,9	10,5	18,6	10,9	15,8	15,1	10,5
НА ВЫСОТЕ 2,0 м							
Средн.	5,1	5,1	4,5	5,9	5,2	3,8	4,7
III	5,1	5,1	4,5	5,9	5,2	3,8	4,7
II	5,1	5,1	4,5	5,9	5,2	3,8	4,7
I	7,3	7,3	4,2	4,2	3,5	4,4	5,5
УСТАНОВКА В ВОДОМЕ							
Средн.	3,4	3,3	3,9	3,9	2,6	2,4	2,9
III	3,4	3,3	3,9	3,9	2,6	2,4	2,9
II	3,4	3,3	3,9	3,9	2,6	2,4	2,9
I	4,9	4,9	3,1	3,1	2,1	2,6	3,5
УСТАНОВКА В ВОДОМЕ							
Средн.	2,7	3,4	3,2	3,8	1,4	1,7	2,3
III	2,7	3,4	3,2	3,8	1,4	1,7	2,3
II	2,7	3,4	3,2	3,8	1,4	1,7	2,3
I	3,4	3,4	2,6	2,6	1,8	1,8	2,3
ТЕМПЕРАТУРА ПОВЕРХНОСТИ ВОДЫ (град)							
Средн.	3,4	3,4	3,2	3,8	1,4	1,7	2,3
III	3,4	3,4	3,2	3,8	1,4	1,7	2,3
II	3,4	3,4	3,2	3,8	1,4	1,7	2,3
I	3,4	3,4	2,6	2,6	1,8	1,8	2,3
ТЕМПЕРАТУРА ПОВЕРХНОСТИ ВОДЫ (град)							
Средн.	19,0	16,7	19,6	23,3	21,6	15,7	11,8
III	19,0	16,7	19,6	23,3	21,6	15,7	11,8
II	19,0	16,7	19,6	23,3	21,6	15,7	11,8
I	18,3	18,3	24,6	24,6	21,6	15,7	11,8

ДЕКАДА	Апрель	М а й	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь
--------	--------	-------	------	------	--------	----------	---------

Испаритель в грунте

I			18,9	25,7	21,6	16,3	12,3
II		17,1	20,0	23,5	22,0	17,7	11,3
III		19,7	22,7	23,0	18,1	14,6	6,4
Средн.			20,5	24,1	20,6	16,2	10,0

Испаритель в водоеме

I			19,6 <sup>5</sup>	26,2 <sup>9</sup>	23,2 <sup>9</sup>	20,0 <sup>7</sup>	14,9 <sup>7</sup>
II		17,2 <sup>7</sup>	20,4 <sup>6</sup>	24,3 <sup>8</sup>	23,7 <sup>5</sup>	19,8 <sup>9</sup>	13,8
III		18,6 <sup>9</sup>	23,1 <sup>6</sup>	24,4 <sup>7</sup>	21,2 <sup>10</sup>	16,8 <sup>9</sup>	10,6 <sup>7</sup>
Средн.			21,0 <sup>17</sup>	25,0 <sup>24</sup>	22,7 <sup>24</sup>	18,9 <sup>25</sup>	13,1 <sup>24</sup>

Водоем

I			18,5 <sup>5</sup>	24,5 <sup>9</sup>	22,9 <sup>9</sup>	19,2 <sup>7</sup>	15,1 <sup>7</sup>
II		14,2 <sup>7</sup>	18,8 <sup>6</sup>	24,1 <sup>8</sup>	22,9 <sup>5</sup>	19,2 <sup>9</sup>	13,3
III		16,8 <sup>9</sup>	21,8 <sup>6</sup>	23,6 <sup>7</sup>	21,4 <sup>10</sup>	17,0 <sup>9</sup>	10,8 <sup>7</sup>
Средн.			19,7 <sup>17</sup>	24,1 <sup>24</sup>	22,4 <sup>24</sup>	18,5 <sup>25</sup>	13,1 <sup>24</sup>

Разность между максимальной удельностью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (мг)

Васерки

I			12,2	13,3	11,2	6,9	4,9
II		10,2	10,9	12,3	11,8	8,1	5,0
III		12,0	12,1	10,5	10,0	5,8	3,9
Средн.			11,7	12,0	11,0	6,9	4,6

Испаритель в грунте

I			13,1	15,5	11,7	7,7	5,4
II		11,0	11,6	12,8	13,7	8,9	5,6
III		13,1	14,4	12,2	10,0	6,1	4,0
Средн.			13,0	13,5	11,8	7,6	5,0

ДЕКАДА	Апрель	М а и	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь
--------	--------	-------	------	------	--------	----------	---------

Испаритель в водоеме

I			12,25	16,29	12,99	8,57	6,57
II		7,07	10,36	12,78	14,45	9,39	5,8
III		10,19	13,06	15,17	12,610	6,99	5,47
Средн.			11,817	14,724	13,324	8,225	5,924

45.03. Бол. Америкинское  
Температура воздуха (град.)  
Наземная установка

I			8,7	13,8	10,3	5,7	-0,73
II		6,0	10,3	13,9	10,3	8,3	
III		10,2	9,0	11,4	7,8	3,7	
Средн.			9,3	13,0	9,5	5,9	

Установка в водоеме

I			7,99	13,3	10,0	5,7	2,7
II			10,1*	13,4	10,2	7,9	2,05
III		9,4	8,6	10,89	5,98	3,88	
Средн.			8,929	12,529	8,928	5,928	

Абсолютная влажность воздуха ( мм)  
Наземная установка

I			4,9	7,1	3,4	3,1	4,33
II		3,2	5,1	5,8	5,2	4,8	
III		8,9	5,7	4,5	4,1	1,7	
Средн.			5,2	5,8	4,2	3,2	

Установка в водоеме

I			7,19	7,3	8,6	6,0	4,4
II			7,7*	8,8	6,7	5,5	4,45
III		7,0	6,5	8,29	6,48	6,08	
Средн.			7,129	8,129	7,328	5,828	



ДЕКАДА	Январь	Февраль	М а р т	Апрель	М а и	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Водоём												
I						7,7 <sup>9</sup>	9,2	10,5	8,1	6,5		
II						9,0*	11,2	11,1	8,0	6,0 <sup>5</sup>		
III					6,8	8,3	10,5 <sup>9</sup>	8,9 <sup>8</sup>	7,4 <sup>8</sup>			
Средн.						8,3 <sup>29</sup>	10,3 <sup>29</sup>	10,2 <sup>28</sup>	7,9 <sup>28</sup>			
Разность между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (мб)												
Испаритель в грунте												
I						7,0	10,0	7,1	6,0	3,7 <sup>3</sup>		
II					4,9	8,3	9,7	10,7	6,7			
III					6,6	7,5	8,3	7,0	3,9			
Средн.						7,6	9,3	8,3	5,5			
Испаритель в водоёме												
I						4,1 <sup>9</sup>	5,2	4,2	4,6	5,0		
II						4,6*	5,4	6,9	5,2	4,5 <sup>5</sup>		
III					3,7	5,0	5,0 <sup>9</sup>	4,8 <sup>8</sup>	4,2 <sup>8</sup>			
Средн.						4,6 <sup>29</sup>	5,2 <sup>29</sup>	5,3 <sup>28</sup>	4,7 <sup>28</sup>			
53. Остров Лазарева												
Температура воздуха (град)												
I						12,5	20,0	26,5	25,1	20,6	17,3	11,3
II				8,1 <sup>5</sup>	17,5	22,0	25,0	26,8	22,2	16,7	6,9	
III				8,4	18,9	24,0	26,4	22,3	19,5	14,4	6,8	
Средн.					16,4	22,0	26,0	24,6	20,8	16,1	8,3	
Абсолютная влажность воздуха (мб)												
I						10,8	16,4	23,6	18,4	14,6	12,3	9,4
II				9,1 <sup>5</sup>	14,5	19,6	21,2	24,7	18,4	12,9	6,9	
III				8,5	16,0	20,9	22,8	12,3	13,6	11,8	7,5	
Средн.					13,8	18,9	22,5	18,3	15,5	12,3	7,9	

ДЕКАДА	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Скорость ветра (м/сек) Флюгер (H= 11,0 м)											
I				3,1	4,1	3,0	4,1	5,0	8,5	6,8	
II			3,0 <sup>5</sup>	2,8	3,1	4,4	2,2	3,0	4,5	5,5	
III			4,8	4,0	3,5	3,1	4,5	5,6	5,2	7,0	
Средн.				3,3	3,6	3,5	3,6	4,5	6,0	6,4	
На высоте 20 м											
I				2,6	3,1	2,5	3,6	3,8	5,6	5,1	
II			2,8 <sup>5</sup>	2,0	2,7	3,3	2,1	2,4	3,3	3,9	
III			3,8	3,2	3,0	2,5	3,6	4,3	4,0	5,3	
Средн.				2,6	2,9	2,8	3,1	3,5	4,3	4,8	
Температура поверхности воды (град) Бассейн											
I				15,2	20,6	27,1	25,0	20,2	15,8	11,2	
II			12,7 <sup>5</sup>	20,3	23,6	26,7 <sup>5</sup>	27,1	22,4	16,2	6,4	
III			11,0	21,0	25,2	27,4	22,2	18,9	14,0	6,5	
Средн.				18,9	23,1	27,4 <sup>26</sup>	24,6	20,5	15,2	8,0	
Испаритель в грунте											
I				15,6	21,0	27,4	25,0	20,4	16,0	11,0	
II			12,1 <sup>5</sup>	20,8	23,9	26,2	27,1	22,4	16,3	6,6	
III			11,2	21,2	25,2	27,1	22,0	18,9	14,0	6,8	
Средн.				19,3	23,4	26,9	24,6	20,6	15,4	8,1	
Разность между максимальной упругостью водяного пара ( по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м ( мб) Бассейн											
I				6,6	8,0	12,4	13,1	9,4	5,8	4,1	
II			5,7 <sup>5</sup>	9,6	9,6	13,3 <sup>5</sup>	11,0	8,9	5,5	2,8	
III			4,6	8,9	11,3	14,0	14,8	8,3	4,2	2,3	
Средн.				8,3	9,6	13,4 <sup>26</sup>	13,0	8,8	5,1	3,0	

ДЕКАДА	Февраль	М а р т	Апрель	М а й	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
--------	---------	---------	--------	-------	------	------	--------	----------	---------	--------	---------

Испаритель в грунте

I				7,2	8,7	13,2	13,2	9,8	6,1	3,9
II				5,3 <sup>5</sup>	10,4	12,7	11,0	8,8	5,7	2,9
III				5,0	9,3	11,5	13,4	14,6	8,4	4,2
Средн.				9,0	10,1	13,1	13,0	9,0	5,3	3,1

57. Тахтаган

Температура воздуха (град)

I				9,4	19,5	25,8	29,6	25,6	19,2	13,1	11,3
II				14,7	24,4	26,2	27,1	28,0	21,7	13,9	4,9
III				13,9	25,7	28,1	28,3	21,4	17,2	14,2	4,5
Средн.				12,7	23,2	26,7	28,3	25,0	19,4	13,7	6,9

Абсолютная влажность воздуха (мг)

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

Скорость ветра (м/сек)  
Диаметр (H= II, 0 м)

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

На высоте 30 м

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

ДЕКАДА	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
--------	---------	------	--------	-----	------	------	--------	----------	---------	--------	---------

Температура поверхности воды (град)  
Бассейн

I			-	-	23,2	27,0	26,4	-	-	12,4
II			-	-	24,6	26,8	26,1	-	15,4 <sup>9</sup>	7,5
III				23,5	25,0	28,1	23,6	-	13,7	6,8
Средн.					24,3	27,3	25,4	-	-	8,9

Испаритель в грунте

I			10,8	20,0	24,4	28,4	27,3	21,1	15,3	12,3
II			15,6	24,2	26,0	28,0	27,3	22,8	15,2	6,8
III			15,3	24,4	26,7	29,7	24,0	19,8	14,0	5,9
Средн.			13,9	22,9	25,7	28,7	26,2	21,2	14,8	8,3

Разность между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (мб)  
Бассейн

I			-	-	15,5	19,2	19,2	-	-	7,2
II			-	-	17,6	19,0	18,4	-	10,3 <sup>9</sup>	4,9
III			-	15,0	17,7	20,2	17,7	-	8,4	3,0
Средн.			-	-	16,9	19,5	18,4	-	-	5,0

Испаритель в грунте

I			6,2	13,5	17,9	22,5	21,2	14,3	10,2	7,2
II			7,8	16,9	20,1	21,8	21,1	14,4	10,1	4,5
III			8,7	16,8	21,3	24,0	18,4	11,2	8,8	2,6
Средн.			7,6	15,7	19,8	22,8	20,2	13,3	9,7	4,8

58. Бозсу

Температура воздуха (град)

I			11,4	17,1	24,2	28,6	23,9	20,3	14,5	10,1
II			16,6	21,5	25,5	27,6	24,8	22,8	14,2	7,9
III			17,3	24,9	25,8	27,3	21,2	17,6	13,8	8,1
Средн.			15,1	21,2	25,2	27,8	23,3	20,2	14,2	8,7

ДЕКАДА	Февраль	М а р т	Апрель	М а й	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
--------	---------	---------	--------	-------	------	------	--------	----------	---------	--------	---------

Абсолютная влажность воздуха (мг)

I	8,1	12,2	11,6	13,4	14,0	14,0	9,6	7,2	5,8
II	10,8	12,2	11,6	14,5	12,0	10,2	7,3	5,8	
III	12,8	12,0	10,3	14,2	9,6	10,5	5,7	7,3	
Средн.	10,6	12,1	11,2	14,0	11,9	10,1	6,7	6,3	

Скорость ветра ( м / сек )  
Флюгер ( Н = 11,0 м )

I	1,9	1,7	1,8	1,5	1,8	1,6	1,4	1,1
II	2,1	1,7	1,5	1,5	1,2	1,3	1,2	1,7
III	2,4	1,9	1,3	1,5	1,7	1,4	1,1	1,6
Средн.	2,1	1,8	1,5	1,5	1,6	1,4	1,2	1,5

На высоте 20 м

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

Температура поверхности воды ( град )

Восоеки

I	14,3	20,0	26,2	28,9	27,5	22,7	17,9	12,0
II	17,2	23,9	26,9	29,4	26,9	23,2	16,0	9,2
III	19,1	25,9	27,4	28,9	24,8	21,1	14,4	8,5
Средн.	16,9	23,3	26,8	29,1	26,4	22,3	16,1	9,9

Испаритель в грунте

I	13,3	19,2	25,1	28,3	26,1	21,7	16,0	10,0
II	16,9	23,1	25,9	28,6	26,1	22,5	14,9	7,4
III	18,2	25,1	26,7	28,0	23,2	19,5	12,8	7,6
Средн.	16,1	22,5	25,9	28,3	25,1	21,2	14,6	8,3

ДЕКАДА	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
--------	---------	------	--------	-----	------	------	--------	----------	---------	--------	---------

Разность между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (мг)

Васейн

Средн:	I	8,3	11,3	22,4	26,0	22,7	17,9	13,5	8,3
	II	9,0	17,5	23,9	26,6	23,3	18,1	10,9	5,9
	III	9,3	21,3	26,1	25,3	21,6	14,5	10,8	3,8
Средн:		8,9	16,7	24,1	26,0	22,5	16,8	11,7	6,0

Испаритель в грунте

Средн:	I	7,5	10,4	20,4	25,1	20,1	16,4	11,2	6,7
	II	8,2	16,3	22,1	24,9	21,9	17,1	9,9	4,6
	III	8,3	19,9	25,1	23,5	19,0	12,2	9,2	3,1
Средн:		8,2	15,5	22,5	24,5	20,3	15,2	10,1	4,8

66. ТМО Найракумское водохранилище

Температура воздуха (град)

Средн:	I	11,8	18,5	25,0	27,9	24,4	20,2	15,6	9,1
	II	16,2	22,0	26,6	27,9	24,1	21,7	14,7	7,1
	III	18,2	24,5	26,1	27,1	21,3	18,6	12,4	8,2
Средн:		15,4	21,7	25,9	27,6	23,2	20,2	14,2	8,1

Абсолютная влажность воздуха (мг)

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

Скорость ветра (м/сек)  
Флигер (H=11,0 м)

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

ДЕКАДА	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
--------	---------	------	--------	-----	------	------	--------	----------	---------	--------	---------

На высоте 20 м

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

Температура поверхности воды (град)  
Васоейн

I	13,0	19,3	24,6	27,1	26,4	22,4	18,2	11,9			
II	16,8	22,5	25,4	27,3	26,1	23,5	15,9	9,3			
III	18,2	24,3	25,4	27,2	23,9	21,1	14,4	8,9			
Средн.	16,0	22,0	25,1	27,2	25,5	22,3	16,2	10,0			

Испаритель в грунте

I	12,4	18,9	24,5	27,6	26,1	22,3	17,4	11,4			
II	16,7	22,3	25,8	27,4	26,1	33,5	15,6	8,9			
III	17,8	24,4	26,0	27,4	23,3	21,1	14,0	8,8			
Средн.	15,6	21,9	25,4	27,5	25,2	22,3	15,7	9,7			

Разность между максимальной упругостью водяного пара  
(по температуре поверхности воды) и абсолютной влаж-  
ности воздуха на высоте 20 м (мм). Васоейн

I	5,9	9,6	15,7	18,1	18,6	15,2	12,5	6,8			
II	6,8	14,1	18,4	21,4	20,0	15,0	9,6	4,8			
III	7,6	15,6	18,9	19,0	16,6	12,8	9,0	3,7			
Средн.	6,8	13,1	17,7	19,5	18,9	14,3	10,4	5,1			

Испаритель в грунте

I	5,5	9,1	15,6	19,5	18,2	15,2	11,5	6,3			
II	6,7	13,8	19,6	21,8	20,4	15,3	9,3	4,6			
III	7,1	16,0	20,4	19,6	16,0	12,1	8,7	3,6			
Средн.	6,4	13,0	18,5	20,3	18,1	14,2	9,8	4,8			

ДЕКАДА	Февраль	М а р т	Апрель	М а и	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
--------	---------	---------	--------	-------	------	------	--------	----------	---------	--------	---------

70. Фрунзе

Температура воздуха (град)

I	8,6	14,2	21,8	27,4	22,8	16,7	10,6	7,8	
II	14,1	17,8	23,4	26,8	22,6	21,1	12,1	4,6	
III	10,4 <sup>10</sup>	15,2	22,2	23,4	25,0	19,3	14,9	11,5	3,5
Средн.	12,6	18,1	22,9	26,4	21,6	17,6	11,4	5,3	

Абсолютная влажность воздуха (мб)

I	7,6	11,1	10,0	12,1	13,0	9,5	5,4	5,6
II	9,5	11,1	11,2	12,7	9,9	9,0	6,9	5,0
III	7,5 <sup>10</sup>	11,1	9,9	12,6	10,6	10,9	5,2	5,7
Средн.	9,4	11,1	10,4	12,5	11,2	9,8	5,8	5,4

Скорость ветра (м/сек)

Флюгер (H=11,0 м)

I	1,7	2,0	2,3	2,7	2,5	2,2	1,8	1,8
II	2,3	1,9	2,6	2,7	2,3	2,2	1,7	1,8
III	1,8 <sup>10</sup>	1,7	2,7	2,5	2,2	2,0	1,7	1,6
Средн.	2,2	1,9	2,5	2,6	2,3	2,1	1,7	1,7

На высоте 2,0 м

I	1,1	1,2	1,4	1,5	1,2	1,0	0,9	0,7
II	1,5	1,1	1,3	1,4	1,2	1,0	0,9	0,7
III	0,9 <sup>10</sup>	1,8	1,1	1,4	1,3	1,0	0,8	0,4
Средн.	1,5	1,1	1,4	1,4	1,1	1,0	0,9	0,6

Температура поверхности воды (град)

Бассейн

I	11,0	16,9	23,0	25,0	25,0	19,4	14,7	8,9
II	13,9	20,1	24,3	26,2	23,9	20,1	13,4	6,1
III	16,0	22,1	23,8	25,6	21,6	18,3	11,2	5,6
Средн.	13,6	19,7	23,7	25,6	23,5	19,3	13,1	6,9

ДЕКАДА	Февраль	М а р т	Апрель	М а я	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средн.	10,2	10,3	10,4	10,5	10,6	10,7	10,8	10,9	11,0	11,1	11,2
I	10,2	10,3	10,4	10,5	10,6	10,7	10,8	10,9	11,0	11,1	11,2
II	10,3	10,4	10,5	10,6	10,7	10,8	10,9	11,0	11,1	11,2	11,3
III	10,4	10,5	10,6	10,7	10,8	10,9	11,0	11,1	11,2	11,3	11,4
Средн.	11,1	11,2	11,3	11,4	11,5	11,6	11,7	11,8	11,9	12,0	12,1
I	11,1	11,2	11,3	11,4	11,5	11,6	11,7	11,8	11,9	12,0	12,1
II	11,2	11,3	11,4	11,5	11,6	11,7	11,8	11,9	12,0	12,1	12,2
III	11,3	11,4	11,5	11,6	11,7	11,8	11,9	12,0	12,1	12,2	12,3
Средн.	12,2	12,3	12,4	12,5	12,6	12,7	12,8	12,9	13,0	13,1	13,2
I	12,2	12,3	12,4	12,5	12,6	12,7	12,8	12,9	13,0	13,1	13,2
II	12,3	12,4	12,5	12,6	12,7	12,8	12,9	13,0	13,1	13,2	13,3
III	12,4	12,5	12,6	12,7	12,8	12,9	13,0	13,1	13,2	13,3	13,4
Средн.	13,3	13,4	13,5	13,6	13,7	13,8	13,9	14,0	14,1	14,2	14,3
I	13,3	13,4	13,5	13,6	13,7	13,8	13,9	14,0	14,1	14,2	14,3
II	13,4	13,5	13,6	13,7	13,8	13,9	14,0	14,1	14,2	14,3	14,4
III	13,5	13,6	13,7	13,8	13,9	14,0	14,1	14,2	14,3	14,4	14,5
Средн.	14,4	14,5	14,6	14,7	14,8	14,9	15,0	15,1	15,2	15,3	15,4
I	14,4	14,5	14,6	14,7	14,8	14,9	15,0	15,1	15,2	15,3	15,4
II	14,5	14,6	14,7	14,8	14,9	15,0	15,1	15,2	15,3	15,4	15,5
III	14,6	14,7	14,8	14,9	15,0	15,1	15,2	15,3	15,4	15,5	15,6
Средн.	15,5	15,6	15,7	15,8	15,9	16,0	16,1	16,2	16,3	16,4	16,5
I	15,5	15,6	15,7	15,8	15,9	16,0	16,1	16,2	16,3	16,4	16,5
II	15,6	15,7	15,8	15,9	16,0	16,1	16,2	16,3	16,4	16,5	16,6
III	15,7	15,8	15,9	16,0	16,1	16,2	16,3	16,4	16,5	16,6	16,7
Средн.	16,6	16,7	16,8	16,9	17,0	17,1	17,2	17,3	17,4	17,5	17,6
I	16,6	16,7	16,8	16,9	17,0	17,1	17,2	17,3	17,4	17,5	17,6
II	16,7	16,8	16,9	17,0	17,1	17,2	17,3	17,4	17,5	17,6	17,7
III	16,8	16,9	17,0	17,1	17,2	17,3	17,4	17,5	17,6	17,7	17,8
Средн.	17,7	17,8	17,9	18,0	18,1	18,2	18,3	18,4	18,5	18,6	18,7
I	17,7	17,8	17,9	18,0	18,1	18,2	18,3	18,4	18,5	18,6	18,7
II	17,8	17,9	18,0	18,1	18,2	18,3	18,4	18,5	18,6	18,7	18,8
III	17,9	18,0	18,1	18,2	18,3	18,4	18,5	18,6	18,7	18,8	18,9
Средн.	18,8	18,9	19,0	19,1	19,2	19,3	19,4	19,5	19,6	19,7	19,8
I	18,8	18,9	19,0	19,1	19,2	19,3	19,4	19,5	19,6	19,7	19,8
II	18,9	19,0	19,1	19,2	19,3	19,4	19,5	19,6	19,7	19,8	19,9
III	19,0	19,1	19,2	19,3	19,4	19,5	19,6	19,7	19,8	19,9	20,0
Средн.	20,0	20,1	20,2	20,3	20,4	20,5	20,6	20,7	20,8	20,9	21,0
I	20,0	20,1	20,2	20,3	20,4	20,5	20,6	20,7	20,8	20,9	21,0
II	20,1	20,2	20,3	20,4	20,5	20,6	20,7	20,8	20,9	21,0	21,1
III	20,2	20,3	20,4	20,5	20,6	20,7	20,8	20,9	21,0	21,1	21,2
Средн.	21,1	21,2	21,3	21,4	21,5	21,6	21,7	21,8	21,9	22,0	22,1
I	21,1	21,2	21,3	21,4	21,5	21,6	21,7	21,8	21,9	22,0	22,1
II	21,2	21,3	21,4	21,5	21,6	21,7	21,8	21,9	22,0	22,1	22,2
III	21,3	21,4	21,5	21,6	21,7	21,8	21,9	22,0	22,1	22,2	22,3
Средн.	22,2	22,3	22,4	22,5	22,6	22,7	22,8	22,9	23,0	23,1	23,2
I	22,2	22,3	22,4	22,5	22,6	22,7	22,8	22,9	23,0	23,1	23,2
II	22,3	22,4	22,5	22,6	22,7	22,8	22,9	23,0	23,1	23,2	23,3
III	22,4	22,5	22,6	22,7	22,8	22,9	23,0	23,1	23,2	23,3	23,4
Средн.	23,3	23,4	23,5	23,6	23,7	23,8	23,9	24,0	24,1	24,2	24,3
I	23,3	23,4	23,5	23,6	23,7	23,8	23,9	24,0	24,1	24,2	24,3
II	23,4	23,5	23,6	23,7	23,8	23,9	24,0	24,1	24,2	24,3	24,4
III	23,5	23,6	23,7	23,8	23,9	24,0	24,1	24,2	24,3	24,4	24,5
Средн.	24,4	24,5	24,6	24,7	24,8	24,9	25,0	25,1	25,2	25,3	25,4
I	24,4	24,5	24,6	24,7	24,8	24,9	25,0	25,1	25,2	25,3	25,4
II	24,5	24,6	24,7	24,8	24,9	25,0	25,1	25,2	25,3	25,4	25,5
III	24,6	24,7	24,8	24,9	25,0	25,1	25,2	25,3	25,4	25,5	25,6
Средн.	25,5	25,6	25,7	25,8	25,9	26,0	26,1	26,2	26,3	26,4	26,5
I	25,5	25,6	25,7	25,8	25,9	26,0	26,1	26,2	26,3	26,4	26,5
II	25,6	25,7	25,8	25,9	26,0	26,1	26,2	26,3	26,4	26,5	26,6
III	25,7	25,8	25,9	26,0	26,1	26,2	26,3	26,4	26,5	26,6	26,7
Средн.	26,6	26,7	26,8	26,9	27,0	27,1	27,2	27,3	27,4	27,5	27,6
I	26,6	26,7	26,8	26,9	27,0	27,1	27,2	27,3	27,4	27,5	27,6
II	26,7	26,8	26,9	27,0	27,1	27,2	27,3	27,4	27,5	27,6	27,7
III	26,8	26,9	27,0	27,1	27,2	27,3	27,4	27,5	27,6	27,7	27,8
Средн.	27,7	27,8	27,9	28,0	28,1	28,2	28,3	28,4	28,5	28,6	28,7
I	27,7	27,8	27,9	28,0	28,1	28,2	28,3	28,4	28,5	28,6	28,7
II	27,8	27,9	28,0	28,1	28,2	28,3	28,4	28,5	28,6	28,7	28,8
III	27,9	28,0	28,1	28,2	28,3	28,4	28,5	28,6	28,7	28,8	28,9
Средн.	28,8	28,9	29,0	29,1	29,2	29,3	29,4	29,5	29,6	29,7	29,8
I	28,8	28,9	29,0	29,1	29,2	29,3	29,4	29,5	29,6	29,7	29,8
II	28,9	29,0	29,1	29,2	29,3	29,4	29,5	29,6	29,7	29,8	29,9
III	29,0	29,1	29,2	29,3	29,4	29,5	29,6	29,7	29,8	29,9	30,0
Средн.	30,0	30,1	30,2	30,3	30,4	30,5	30,6	30,7	30,8	30,9	31,0
I	30,0	30,1	30,2	30,3	30,4	30,5	30,6	30,7	30,8	30,9	31,0
II	30,1	30,2	30,3	30,4	30,5	30,6	30,7	30,8	30,9	31,0	31,1
III	30,2	30,3	30,4	30,5	30,6	30,7	30,8	30,9	31,0	31,1	31,2
Средн.	31,1	31,2	31,3	31,4	31,5	31,6	31,7	31,8	31,9	32,0	32,1
I	31,1	31,2	31,3	31,4	31,5	31,6	31,7	31,8	31,9	32,0	32,1
II	31,2	31,3	31,4	31,5	31,6	31,7	31,8	31,9	32,0	32,1	32,2
III	31,3	31,4	31,5	31,6	31,7	31,8	31,9	32,0	32,1	32,2	32,3
Средн.	32,2	32,3	32,4	32,5	32,6	32,7	32,8	32,9	33,0	33,1	33,2
I	32,2	32,3	32,4	32,5	32,6	32,7	32,8	32,9	33,0	33,1	33,2
II	32,3	32,4	32,5	32,6	32,7	32,8	32,9	33,0	33,1	33,2	33,3
III	32,4	32,5	32,6	32,7	32,8	32,9	33,0	33,1	33,2	33,3	33,4
Средн.	33,3	33,4	33,5	33,6	33,7	33,8	33,9	34,0	34,1	34,2	34,3
I	33,3	33,4	33,5	33,6	33,7	33,8	33,9	34,0	34,1	34,2	34,3
II	33,4	33,5	33,6	33,7	33,8	33,9	34,0	34,1	34,2	34,3	34,4
III	33,5	33,6	33,7	33,8	33,9	34,0	34,1	34,2	34,3	34,4	34,5
Средн.	34,4	34,5	34,6	34,7	34,8	34,9	35,0	35,1	35,2	35,3	35,4
I	34,4	34,5	34,6	34,7	34,8	34,9	35,0	35,1	35,2	35,3	35,4
II	34,5	34,6	34,7	34,8	34,9	35,0	35,1	35,2	35,3	35,4	35,5
III	34,6	34,7	34,8	34,9	35,0	35,1	35,2	35,3	35,4	35,5	35,6
Средн.	35,5	35,6	35,7	35,8	35,9	36,0	36,1	36,2	36,3	36,4	36,5
I	35,5	35,6	35,7	35,8	35,9	36,0	36,1	36,2	36,3	36,4	36,5
II	35,6	35,7	35,8	35,9	36,0	36,1	36,2	36,3	36,4	36,5	36,6
III	35,7	35,8	35,9	36,0	36,1	36,2	36,3	36,4	36,5	36,6	36,7
Средн.	36,6	36,7	36,8	36,9	37,0	37,1	37,2	37,3	37,4	37,5	37,6
I	36,6	36,7	36,8	36,9	37,0	37,1	37,2	37,3	37,4	37,5	37,6
II											

ДЕКАДА	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Скорость ветра ( м/сек )											
I				1,2	1,1	0,7	0,8	0,8	1,0		1,2 <sup>9</sup>
II			1,3	1,3	1,0	0,8	0,9	0,9	0,6		
III			1,1	0,9	1,0	0,9	1,3	1,0	1,1		
Средн.				1,1	1,0	0,8	1,0	0,9	0,9		
На высоте 2,0 м											
I				1,6	1,3	0,9	1,1	1,0	1,4		1,4 <sup>9</sup>
II			1,5	1,2	1,3	1,2	1,2	1,0	0,9		
III			1,3	1,2	1,0	1,2	1,4	1,3	1,1		
Средн.				1,3	1,2	1,1	1,2	1,1	1,1		
Температура поверхности воды (град) Бассейн											
I				15,0	18,8	21,5	21,4	16,1	11,6		5,8 <sup>9</sup>
II			12,2	17,3	21,1	22,9	20,6	17,3	10,2		
III			14,6	19,1	19,4	22,0	18,8	14,9	7,6		
Средн.				17,1	19,8	22,1	20,3	16,1	9,8		
Испаритель в грунте											
I				13,7	17,2	20,3	19,6	14,6	9,6		3,9 <sup>8</sup>
II			11,6	16,0	19,3	21,7	18,9	15,5	8,2		
III			14,2	17,5	17,5	20,3	16,7	13,0	5,1		
Средн.				15,7	18,0	20,8	18,4	14,4	7,6		
Разность между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (мб) Бассейн											
I				9,7	12,1	14,2	15,0	9,9	7,4		4,4 <sup>9</sup>
II			7,1	11,3	14,7	15,9	14,4	11,0	6,4		
III			8,1	12,0	13,4	15,2	12,6	8,6	5,3		
Средн.				11,0	13,4	15,1	14,0	9,8	6,4		





ДЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
--------	--------	---------	------	--------	-----	------	------	--------	----------	---------	--------	---------

Испаритель в водоеме

I									21,6	17,9	14,9	
II								26,7	22,4	16,2	10,7	
III								23,4	20,8	15,8	10,8	
Средн.									21,6	16,6	12,1	

Водоем

I								27,6	22,6	18,3	15,2	
II								27,4	23,0	16,6	11,3	
III								24,4	21,4	15,8	10,9	
Средн.								26,5	22,3	16,9	12,5	

Разность между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (мб)

Бассейн

I	2,8 <sup>7</sup>		4,8	5,4	11,3	15,8	23,1	22,9	17,3	14,9	8,9	3,1
II		3,0 <sup>8</sup>	7,0	8,5	17,5	21,0	21,5	25,2	15,0	13,1	7,1	1,4
III		5,0	7,2	10,0	16,8	25,1	24,0	19,2	16,4	9,6	3,6	1,7
Средн.			6,3	8,0	15,2	20,6	22,9	22,4	16,2	12,5	6,5	2,1

Испаритель в грунте

I						15,0	22,9	23,3 <sup>8</sup>				
II						21,0	21,3					
III					16,9	25,6	24,1					
Средн.						20,5	22,8					

Испаритель в водоеме

I									15,9	13,4 <sup>*</sup>	8,4	
II								22,6	14,6	12,2 <sup>*</sup>	6,4	
III								17,7	14,6	9,5 <sup>*</sup>	3,5	
Средн.									15,0	11,7 <sup>*</sup>	6,1	

ДЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
--------	--------	---------	------	--------	-----	------	------	--------	----------	---------	--------	---------

36. Ашхабад  
Температура воздуха (град)

I	0,4		1,3	10,8	19,2	26,1	31,0	27,4	22,4	15,0	15,0	-0,2
II		5,5	12,4	16,3	26,1	28,9	28,7	29,3	24,4	15,1	9,7	2,5
III		-2,4	13,0	15,6	28,2	30,2	29,6	24,1	19,4	18,1	10,2	2,4
Средн.			8,9	14,2	24,5	28,4	29,8	26,9	22,1	16,1	11,6	1,6

Абсолютная влажность воздуха (г/м<sup>3</sup>)

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

Скорость ветра (м/сек)

Анеморумбометр М-63 (H=11,0 м)

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

На высоте 2,0 м

I	0,5		0,6	0,8	0,7	0,9	1,1	0,9	0,4	0,3*	0,4	0,6
II		0,5	1,0	1,0	0,5 <sup>7</sup>	0,8	1,0	0,6	0,4	0,6*	0,4	0,5
III		0,5	1,0	0,8	0,8	0,7	0,8	0,6	0,6	0,2*	0,5	0,7
Средн.			0,9	0,9	0,7 <sup>28</sup>	0,8	1,0	0,7	0,5	0,4*	0,4	0,6

Температура поверхности воды (град)  
Бассейн

I	3,8		5,4	13,8	21,9	28,0	30,7	28,0	24,3	19,7	16,4	6,0
II		7,7	11,9	17,7	24,8 <sup>7</sup>	28,3	29,0	28,3	24,4	17,3	12,7	4,8
III		5,0	14,9	19,1	27,7	29,6	29,2	26,2	22,9	16,9	11,4	4,3
Средн.			10,7	16,9	24,9 <sup>28</sup>	28,6	29,6	27,5	23,9	18,0	13,5	5,0

ДЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
--------	--------	---------	------	--------	-----	------	------	--------	----------	---------	--------	---------

Испаритель в грунте

I	3,0 <sup>5</sup>		3,0	12,6	21,4	27,3	30,4	27,6	23,8	18,3	15,4	1,6
II		7,7	12,5	17,1	25,6	28,2	28,3	28,0	24,3	16,0	11,0	2,5
III		1,0	14,4	18,2	28,1	29,4	29,2	25,3	21,9	16,2	10,4	2,9
Средн.			10,0	16,0	25,0	28,3	29,3	27,0	23,3	16,8	12,3	2,3

Разность между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (мб)

Бассейн

I	2,7		3,7	6,0	14,0	21,1	26,5	25,0	21,5	16,6	9,4	5,0
II		3,3	7,1	9,0	19,7 <sup>7</sup>	23,9	25,4	27,4	19,0	14,2	8,0	2,6
III		5,1	7,9	11,5	21,7	27,1	25,1	23,1	16,4	13,0	4,8	2,7
Средн.			6,2	8,8	18,4 <sup>28</sup>	24,0	25,7	25,2	19,0	14,6	7,4	3,4

Испаритель в грунте

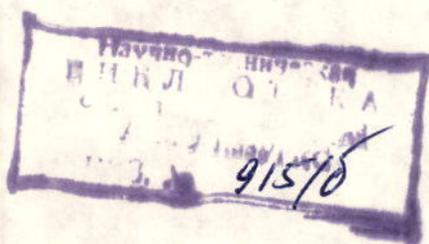
I	2,1 <sup>5</sup>		2,4	4,9	13,4	20,0	26,0	24,4	20,7	14,8	8,4	2,6
II		3,3	7,9	8,3	20,9	23,8	23,9	27,0	19,0	12,9	6,5	1,4
III		3,0	7,4	10,4	22,7	26,8	25,3	21,5	15,0	12,4	4,0	1,9
Средн.			5,9	7,9	19,0	23,5	25,1	24,3	18,2	13,4	6,3	2,0

I												
II												
III												
Средн.												

I												
II												
III												
Средн.												

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Предисловие.....	3
Общие замечания .....	4
Схема расположения станций, оборудованных водноиспарительными площадками.....	7
Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях (табл. I).....	8
Описание установок по станциям.....	16
Испарение (табл. 2).....	18
Гидрометеорологические элементы, обуславливающие испарение с водной поверхности (табл. 3).....	70



РЕДАКТОР Т. И. ПАТРУШЕВА

Подписано к печати 4/УИ-75 г. Формат бумаги 60x84 1/8. Объём  
12,5 п.л. Уч.изд.л. 8,0. Заказ 874. Тираж 160. Цена 49 коп.

Фотоофсетная лаборатория УГМС Каз.ССР, г.Алма-Ата, пр.Абая, 32

