

Государственный комитет СССР  
по гидрометеорологии и контролю природной среды  
Казахское республиканское управление  
по гидрометеорологии и контролю природной среды

# МАТЕРИАЛЫ НАБЛЮДЕНИЙ над испарением с водной поверхности

за 1982 г.

ВЫПУСК 4

(Казахстан и Средняя Азия)

Под редакцией Т.И. Патрушевой



Алма-Ата  
1983

### АННОТАЦИЯ

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

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



## ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящее издание представляет сводку наблюдений над испарением с водной поверхности по испарительным бассейнам, площадью 20 м<sup>2</sup>, наземным и плавучим испарителям ГИИ-3000 за 1982 г. по территории Казахстана и Средней Азии и является продолжением "Материалов наблюдений над испарением с водной поверхности" за 1961-1981 гг.

"Материалы наблюдений над испарением с водной поверхности" за 1982 г. являются результатом работы Республиканских управлений по гидрометеорологии и контролю природной среды: Казахской ССР, Узбекской ССР, Киргизской ССР, Туркменской ССР, Таджикской ССР.

Проверка, систематизация и подготовка "Материалов" к редакции проводилась сотрудниками УГКС Казахской ССР: ст. инженером Вальтовой Г.Ф. и техником Бубало Т.Я. Анализ и редактирование выпуска выполнено начальником отдела гидрологии гидрометцентра Казахского УГКС Патрушевой Т.И.

## 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 ГТИ-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 влажности воздуха на высоте 2,0 м.

В настоящем выпуске станции расположены по Республиканским управлениям по гидрометеорологии и контролю природной среды в порядке убывающих значений географической широты.

Публикуемые материалы включают:

1. Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях ГТИ-3000 (Табл. I)
2. Описание установок по станциям.
3. Материалы наблюдений над испарением с водной поверхности (табл. 2).
4. Материалы наблюдений над гидрометеорологическими элементами по наземным водноиспарительным установкам с бассейнами различной площади и плавучим испарительным установкам (табл. 3).

В настоящем выпуске полное описание установок дано только для вновь открытых станций.

В величинах испарения, приведенные в настоящем выпуске, не внесены поправки на соленость воды и засоренность испарителя песком.

Суточные суммы испарения вычислены в сроки с 18 до 18 часов, гидрометэлементы: температура, абсолютная влажность воздуха (наземная установка) и 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 замерзания воды в испарителе в начале или конце испарительного 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 следующей декаде или полным их прекращением в данном сезоне вследствие наступления заморозков, появления льда в бассейне и испарителе суммы не восстанавливались и внесены в таблицу за неполную декаду. Так же 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 которые получены суммы. Например, 20<sup>5</sup> означает сумму испарения 20 мм за 5 дней.

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

Гидрометеорологические элементы приведены только по станциям, имеющим испарительные бассейны или плавучие испарительные установки.

Температура и влажность воздуха для станций с наземными водноиспарительными установками, имеющими в своем составе бассейны, приведены по данным стационарной психрометрической будки, установленной на метеорологической площадке. Для станций с плавучими установками температура, влажность воздуха приведены по данным аспирационного психометра, укреп-

ленного на стойке у края плота, на высоте 2,0 м над водной поверхностью водоема.

Наблюдения над скоростью ветра на высоте 2,0 м производились по ручным анемометрам.

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

**СПИСОК**  
**пунктов наблюдений с водной поверхности, не вошедших в**  
**основную сводку**

№ п.п.	Название станций	У Г М С	Причина исключения из общей сводки
1	2	3	4
27	Новый Уштоган	Казахское УГМС	Наблюдения не проводились из-за неисправности испарителя
51	Аккудук	"-"	"-"
58	Техникаул	Узбекское УГМС	Закрота, в связи с переносом станции на 8 км по направлению к востоку в пункт Порлатау
70	Дустляк	"-"	Наблюдения не проводились
78	Чимкурган	"-"	Наблюдения не проводились из-за неисправности испарителя

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

## 58. Порлатау

Гидрометстанция Порлатау расположена в западной части р.Амударьи, включающей в себя протоки Кыпчақдарья, Акдарья и Кынтақдарья, которые являются устьевой частью р.Амударьи.

Местность, окружающая станцию, представляет собой равнину, покрытую разливами и болотами, поросшими камышом.

Аральское море находится в 20 км к северу от гидрометстанции.

Рельеф местности в радиусе 3 км от метеоплощадки совершенно ровный имеются каналы, болота и озера.

Водноспарительная площадка III типа. Испаритель ГИМ-3000 установлен в южной части метеоплощадки. Защитная сетка отсутствует.

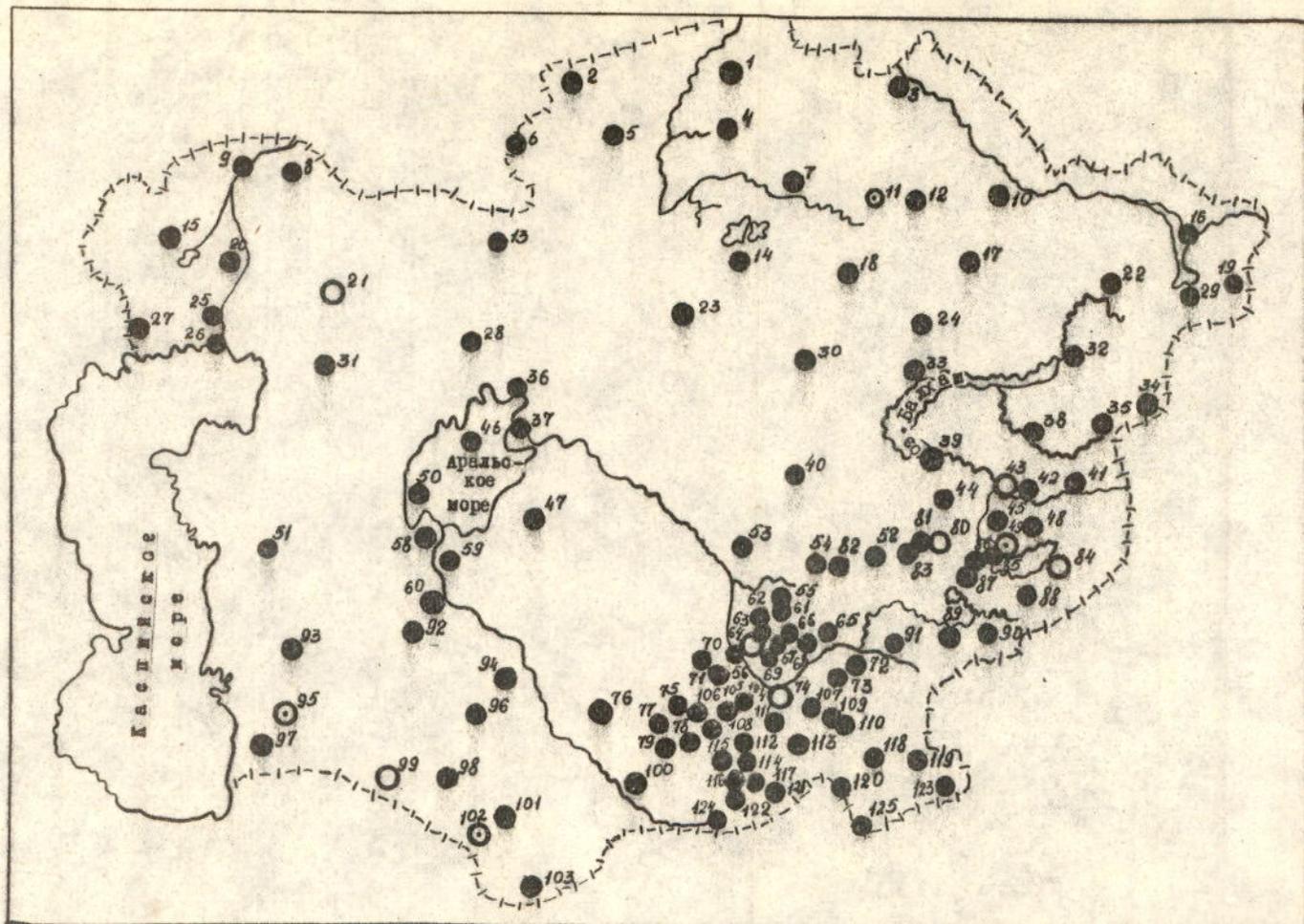


Схема расположения станции, оборудованных водоиспарительными площадками  
(у точек даны номера станций по таблице 1)  
Условные обозначения: ○ - I- разряда; ● - II- разряда; ⊖ - плавучая установка.

## Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях

№ п.п.	СТАВЦИЯ	Область (республика) УГКС	Высота над уровнем моря, м	Период дейст- вия площадки		Размеры бассейна		Высота борта бассейна, см		Высота борта испарителя взвешного, см		Высота борта испарителя в водосмо, см	
				откры- та	закры- та	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
I	Чатлы	Северо-Казахстанская обл., Казахское УГКС	136	1972	действ					7,5	7,5		
2	Федоровский в/спх	Кустанайская обл., -"-	182	1957	-"-					7,5	7,5		
3	Иртышск	Павлодарская обл., -"-	93	1961	-"-					7,5	7,5		
4	Балжашино	Целиноградская обл., -"-	398	1957	-"-					7,5	7,5		
5	Кушмурук	Кустанайская обл., -"-	109	1958	-"-					7,5	7,5		
6	Джетыгара	-"- -"-	279	1967	-"-					7,5	7,5		
7	Шортанды	Целиноградская обл., -"-	367	1967	-"-					7,5	7,5		
8	Аксай	Уральская обл. -"-	63	1957	-"-					7,5	7,5		
9	Уральск, агро	-"- -"-	35	1971	-"-					7,5	7,5		
10	Семиарка	Семипалатинская обл., -"-	148	1954	-"-					7,5	7,5		
II	Родниковский	Карагандинская обл., -"-		1979	-"-							7,5	7,5
12	Баянаул	Павлодарская обл., -"-	465	1961	-"-					7,5	7,5		
13	Карабутах	Актюбинская обл., -"-	228	1963	-"-					7,5	7,5		
14	Берляк	Целиноградская обл., -"-	350	1956	-"-					7,5	7,5		
15	Фурманово	Уральская обл., -"-	8	1952	-"-					7,5	7,5		
16	Салезиевка	Восточно-Казахстанская обл. -"-	396	1968	-"-					7,5	7,5		
17	Кайнар	Семипалатинская обл., -"-	840	1963	-"-					7,5	7,5		
18	Маргас	Карагандинская обл., гидро- геологическая станция	508	1968	-"-					7,5	7,5		
19	Катон-Карагай	Восточно-Казахстанская обл. Казахское УГКС	1081	1965	-"-					7,5	7,5		

## Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях

№	СТАНЦИИ	Область (республика)	Испарительный бассейн	Период работ		Высота бассейна	Высота формирования				Высота испарителя в водоеме, см		
				всп. в	оконч.		всп. в	оконч.	всп. в	оконч.		всп. в	оконч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	Кавказское	Уральская обл., Кавказское УРСР	I	1952	Деютв								
21	Теректы	Автомобильная обл.	142	1952	"	20,0	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5		
22	Караи	Сампильгинская обл.	678	1953	"					7,5	7,5		
23	Уд-Тай	Кемеровская обл.	630	1953	"					7,5	7,5		
24	Актогай	"	779	1953	"					7,5	7,5		
25	Махматов	Туркменская обл.	-18	1951	"					7,5	7,5		
26	О.Пешнов	"	-27	1978	"					7,5	7,5		
27	Новый Умюган	Туркменская обл.	-11	1952	"					7,5	7,5		
28	Чалкар	Актюбинская обл.	173	1953	"					7,5	7,5		
29	Приозерный	Восточно-Кавказская обл.			"								
30	Коктеос	Кемеровская обл.	397	1954	"					7,5	7,5		
31	Капюкье	Туркменская обл.	470	1958	"					7,5	7,5		
32	Актогай	Таджи-Курганская обл.	45	1959	"					7,5	7,5		
33	ИМО Балташ	Кемеровская обл.	364	1961	"					7,5	7,5		
34	Сарканд	Таджи-Курганская обл.	347	1960	"					7,5	7,5		
35	Аксуокан водно-балластная станция	"	764	1970	"					7,5	7,5		
36	Аралык	Кзыл-Ординская обл.	565	1976	"					7,5	7,5		
37	Казалинок	"	62	1956	"					7,5	7,5		
38	Ув-Тобое	Таджи-Курганская обл.	66	1959	"					7,5	7,5		
			421	1960	"					7,5	7,5		

## Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях

№ п.п.	СТАНЦИИ	Область (республика) УТРС	Высота над уровнем моря, м	Период испарения для computation		Размеры бассейна		Высота формирования		Высота формирования в водоеме, см		Высота формирования в водоеме, см	Высота формирования в водоеме, см
				открыт	закрыт	площадь, м <sup>2</sup>	глубина, м	над землей	над водой	над землей	над водой		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	Чочекен	Джамбулская обл., Казакское УТРС	349	1954	Межд.								
40	Умбобель	"	264	1956	"					7,5	7,5		
41	Пашимов	Талды-Курганская обл.	641	1959	"					7,5	7,5		
42	Карачок	"	(658)	1982	"					7,5	7,5		
43	Качкыгай, озерная станица	Алма-Аттинская обл., ЖАДОР-геологическая партия	490	1975	"	20,0		7,5	7,5	7,5	7,5		
44	Айбарды	"	498	1955	"					7,5	7,5		
45	Алма-Ата	"	680	1952	"					7,5	7,5		
46	Барса-Кельмес	Кзыл-Ординская обл., Казакское УТРС	82	1951	"					7,5	7,5		
47	Тырма-Радат	Кзыл-Ординская обл., " "	88	1959	"					7,5	7,5		
48	Менжилик	Алма-Аттинская обл., " "	3017	1953	"					7,5	7,5		
49	03. Бол. Алматы-ское	"	2516	1968	"					7,5	7,5	7,5	7,5
50	Осгюв Назарова	Каракалпакская АССР	55	1963	"					7,5	7,5		
51	Аккулук	Нагшынская обл., " "	78	1951	"					7,5	7,5		
52	Мерхе	Джамбулская обл., " "	691	1978	"					7,5	7,5		
53	Бугуль	Чимкентская обл., " "	250	1961	"					7,5	7,5		
54	Бурно-Октябрьское	Джамбулская обл., " "	952	1964	"					7,5	7,5		
55	Чимкент, аэро	Чимкентская обл., " "	606	1971	"					7,5	7,5		
56	Чаршара	"	275	1967	"					7,5	7,5		

## Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях

№ п.п.	Станицы	Область (республика) УССР	Высота над уровнем моря, м	Период строительства		Размеры бассейна		Высота формирования, см		Высота формирования, м		Высота формирования, м	
				начало	окончание	длины, м	ширины, м	над землей	над водой	над землей	над водой	над землей	над водой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57	Техникал	Каракалпакская АССР Узбекское УССР	57	1956	1982г.					7,5	7,5		
58	Лордату	"	57	1982	Действ.					7,5	7,5		
59	Чимбай	"	65	1958	"					7,5	7,5		
60	Ташкент	"	76	1952	"					7,5	7,5		
61	Отынгит	Ташкентская обл.,	2175	1977	"					7,5	7,5		
62	Цокчи	"	1256	1976	"					7,5	7,5		
63	Чаракское водпр	"	972	1975	"					7,5	7,5		
64	Бозу	"	485	1955	"	20,0	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5		
65	Уртгокойское водпр	Ошская обл.,	1175	1958	"					7,5	7,5		
66	Кызылча	Ташкентская обл.,	2075	1962	"					7,5	7,5		
67	Сулук	"	1352	1969	"					7,5	7,5		
68	Ангрэн	"	1942	1975	"					7,5	7,5		
69	Ташбугуз	"	405	1964	"					7,5	7,5		
70	Дустлик	Джизакская обл.,	271	1975	"					7,5	7,5		
71	Акалтын	Сырдарьинская обл.,	269	1987	"					7,5	7,5		
72	Федченко	Ферганская обл.,	476	1976	"					7,5	7,5		
73	Фергана	"	578	1951	"					7,5	7,5		
74	ТМО Каракалпакское водпр	Ленинабадская обл.,	347	1959	"	20,0	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5		
75	Палдырал	Джизакская обл.,	570	1976	"					7,5	7,5		

Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях

№ п.п.	СТАЦИИ	Область (республика) УЗС	Высота уровня моря, м	Испарительный бассейн		Гидрометеорологическая станция		Высота бортовых вышек, м		Высота бортовых вышек над землей, м		Высота бортовых вышек над водой, м		Высота бортовых вышек над водой
				площадь, га	глубина, м	площадь, га	глубина, м	над землей	над водой	над землей	над водой			
76	Кудыкаур	Бухарская обл., Узбекское УЗС	239	1962	4	7	8	0	10	11	12	13	14	
77	Кастекурганское	Самаркандская обл., "	517	1952	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
78	Чыккурган	Кашгарская обл., "	465	1962	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
79	Делханбад	"	840	1978	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
80	Фрунзе	Киргизская ССР, Киргизское УЗС	756	1952	"	20,0	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	
81	Фрунзе-Западная	"	690	1979	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
82	Кировское	"	923	1975	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
83	Байтик	"	1579	1959	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
84	Пржевальск	"	1716	1954	"	20,0	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	
85	Рыбачье	"	1660	1957	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
86	Чолпон-Ата	"	1615	1973	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
87	Кочкорка	"	1808	1960	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
88	Тамга	"	1693	1957	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
89	Токтогуз	"	983	1981	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
90	Барки	"	2039	1954	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
91	Узгел	"	1012	1962	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
92	Шахсанем	Туркменская ССР, Туркменское УЗС	62	1958	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
93	Чаглы	"	115	1951	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	
94	Даргаз-Ата	"	142	1951	"	"	"	"	"	7,5	7,5	7,5	7,5	

Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях

№ п.п.	СТАНЦИИ	Область (республика) УРСР	Высота над уровнем моря, м	Период действия испарителя		Размер бассейна, м	Глубина, м	Высота бортовых стен		Высота бортовых стенок		Высота бортовых стенок в водосток	
				сентябрь	октябрь			сентябрь	октябрь	сентябрь	октябрь	сентябрь	октябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
95	Южная	Туркменская ССР, Туркменское УРСР	-9	1961	-	20,0	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
96	Чемеле	-	147	1961	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
97	Завалино-Туркменская Волгодонская оросительная станция	-	208	1961	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
98	Колетдатовская оросительная станция	-	142	1979	-	20,0	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
99	Англобад	-	227	1963	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
100	Керки	-	241	1961	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
101	Иногатай	-	259	1970	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
102	Хавуз-Хан	-	207	1969	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
103	Тарта-Базар	-	349	1961	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
104	Ворух	Таджикская ССР, Таджикское УРСР	1311	1977	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
105	Ура-Тюбе	-	1004	1964	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
106	Пенджикент	-	1015	1961	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
107	Дохаба	-	2664	1965	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
108	Саянтон	-	502	1974	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
109	Лакхи	-	1998	1962	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
110	Ладрон	-	2000	1963	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
111	Коконотолобай	-	1568	1967	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5

## Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях

№ п.п.	СТАНЦИЯ	Область (республика) УГКС	Высота над уровнем моря, м	Период дей- ствия испарителя		Размеры бассейна		Высота бортибассейна, см		Высота бортиспарителя поземного, см		Высота бортиспарителя в водосеке, см	
				откры- та	закры- та	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
II2	Куньбери	Таджикская ССР, Таджикское УГКС	1361	1973	действ					7,5	7,5		
II3	Тавилдара	"	1616	1960	"					7,5	7,5		
II4	Душанбе	"	803	1952	"					7,5	7,5		
II5	Шахринав	"	852	1954	"					7,5	7,5		
II6	Яван	"	663	1966	1982					7,5	7,5		
II7	Кангурт	"	948	1958	действ					7,5	7,5		
II8	Иркт	"	3290	1957	"					7,5	7,5		
II9	Мургаб	"	3576	1964	"					7,5	7,5		
II0	Руман	"	1981	1962	"					7,5	7,5		
II1	Куляб	"	604	1958	"					7,5	7,5		
II2	Курган-Тобе	"	427	1952	"					7,5	7,5		
II3	Найбак	"	3840	1967	"					7,5	7,5		
II4	Шаартуз	"	379	1954	"					7,5	7,5		
II5	Ишканим	"	2524	1963	"					7,5	7,5		

**ТАБЛИЦА 2**  
**ИСПАРЕНИЕ (мм)**



МЕНАХА	АВГУСТ			СЕНТ			ОКТАБ			НОВЕ		
	НОВ	ДЕК	СЕНТ	НОВ	ДЕК	СЕНТ	НОВ	ДЕК	СЕНТ	НОВ	ДЕК	СЕНТ

1. Тарти  
Копаргерь в гунте

I	2	6	83	14	30	44	-	-	-	-	-	-
II			16	33	49	-	-	-	-	-	-	-
III	II	37	48	17	25	42	-	-	-	14	29	43
Сумма			47	88	135	-	-	-	-	-	-	-

2. Фабриковск а/о/лх  
Копаргерь в гунте

I	3	10	126	18	25	43	29	29	58	22	32	54
II			16	16	32	48	21	33	54	22	33	55
III	15	34	49	19	35	54	26	31	57	13	31	44
Сумма			53	92	145	76	98	169	97	96	153	153

3. Курганск  
Копаргерь в гунте

I	-	-	-	15	29	44	24	46	70	25	49	74
II	-	-	-	16	39	55	27	48	75	20	37	57
III	13	29	42	18	39	57	30	53	83	22	41	63
Сумма			-	49	107	156	81	147	228	67	127	194

4. Балканско  
Копаргерь в гунте

I	-	-	-	21	33	54	20	29	49	19	38	57
II				17	41	58	20	38	58	23	34	57
III	4	17	215	15	23	38	22	38	60	19	34	53
Сумма			53	97	150	62	105	167	61	106	167	167

5. Кушугув  
Копаргерь в гунте

I	-	-	-	16	31	47	20	28	48	20	28	48
II	6	10	167	18	39	57	22	37	59	22	36	58
III	13	34	47	16	34	52	34	32	66	18	30	48
Сумма			-	52	104	156	76	97	173	60	94	154

АРХИВЪТЪ			СЕРТИФИКАТЪ					ОТЧЕТЪТЪ			КОМПЮТЪРЪ		
НОМЪРЪ	ГОДИНА	СТРАНА	НОМЪРЪ	МЕСЕЦЪ	СТРАНА	НОМЪРЪ	ГОДИНА	НОМЪРЪ	ГОДИНА	СТРАНА	НОМЪРЪ	ГОДИНА	СТРАНА
13	22	35	16	30	46	2	6	8 <sup>4</sup>					
14	20	34	13	18	31								
17	33	50	7	11	18								
44	75	119	36	59	95								
14	21	35	21	30	51	5	6	11 <sup>4</sup>					
11	27	38	16	11	27								
17	29	46	6	8	14								
42	77	119	43	49	92								
17	30	47	14	32	46	4	8	12					
13	26	39	13	26	39			11					
17	33	50	8	16	24	2	4	6					
47	89	136	35	74	109			29					
17	26	43	16	37	53			11					
16	31	47	20	20	40	4	7	11					
19	37	56	8	20	28			4 <sup>2</sup>					
52	94	146	44	77	121			26 <sup>22</sup>					
18	24	42	18	23	41			12					
14	17	31	11	19	30	1	2	3					
16	25	41	7	12	19	2	1	3					
48	66	114	36	54	90			18					

ДЕПАРТА	АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ			ИЮЛЬ		
	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА

6. Джергата

82

Командирский в гурате

I	-	-	-	3	26	29	17	22	39	18	29	47
II	6	10	16 <sup>6</sup>	7	25	32	9	40	49	20	33	53
III	9	22	31	13	25	38	13	37	50	10	35	45
Сумма	-	-	-	23	76	99	39	99	138	48	97	145

7. Юртани

Командирский в гурате

I	-	-	-	15	34	49	23	55	78	25	48	73
II	5	22	27	19	48	67	22	48	70	22	38	60
III	12	36	50	20	34	54	22	43	65	20	32	52
Сумма	-	-	-	54	116	170	67	146	213	67	118	185

8. Арват

Командирский в гурате

I	-	-	-	12	38	50	26	43	69	44	68	112
II	1	14	15	12	48	60	24	64	83	38	44	82
III	17	51	68	18	45	63	18	41	59	26	42	68
Сумма	-	-	-	42	131	173	68	148	216	108	154	262

9. Ураисх

Командирский в гурате

I	-	-	-	7	26	43	27	38	65	37	50	87
II	-	-	-	21	36	57	25	41	66	27	44	71
III	22	26	48	20	42	62	16	29	45	24	37	61
Сумма	-	-	-	58	104	162	68	108	176	88	131	219

10. Самарское

Командирский в гурате

I	-	-	-	19	25	45	22	42	64	30	55	85
II	4	7	17	20	28	48	29	57	86	22	48	70
III	13	22	35	28	40	68	25	52	77	20	33	53
Сумма	-	-	-	67	94	161	76	151	227	72	136	208

АРТЮСТ			СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОЯБРЬ		
НОМ.	КОМ.	СЪЕД.	НОМ.	КОМ.	СЪЕД.	НОМ.	КОМ.	СЪЕД.	НОМ.	КОМ.	СЪЕД.
10	19	29	7	24	31						
5	16	21	7	19	26	1	15	16			
8	23	31	3	7	10			31			
23	58	81	17	50	67			30 <sup>21</sup>			
18	34	52	18	33	51	5	10	15 <sup>5</sup>			
19	28	47	15	21	36						
16	37	53	7	14	21						
53	99	152	40	68	108						
25	34	59	22	54	76	-	-	-			
18	36	54	10	16	26						
22	59	81	12	30	42						
65	129	194	44	100	144						
23	32	55	20	38	58	9	12	21			
16	24	40	13	16	29	8	11	19			
23	40	63	11	14	25						
62	96	158	44	68	112						
21	28	49	16	24	40	14	12	26			
15	21	36	18	27	45	5	7	12			
16	25	41	12	15	27	5	4	9 <sup>5</sup>			
52	74	126	46	66	112	24	23	47 <sup>25</sup>			

ДЕКАДА	АВГУСТ			МАЙ			ИЮНЬ			ИЮЛЬ		
	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА

✓  
I. Родинковский  
Копировать в гурне

I	-	-	-	II	25	36 <sup>7</sup>	6	20	26 <sup>4</sup>	41	46	87 <sup>9</sup>	
II	-	-	-		21	36	57 <sup>9</sup>	17	23	40 <sup>5</sup>	26	37	63 <sup>8</sup>
III	-	-	-		25	23	48 <sup>6</sup>	32	53	85	37	43	80
Сумма	-	-	-		57	84	141 <sup>22</sup>	55	96	151 <sup>15</sup>	104	126	230 <sup>27</sup>

✓  
II. Вавица  
Копировать в гурне

82

I	-	-	-	II	13	28	41	19	42	61	26	45	71
II	2	10	12 <sup>5</sup>		18	38	56	29	58	87	25	35	60
III	II	30	41		26	44	70	20	50	70	17	36	53
Сумма	-	-	-		57	110	167	68	150	218	68	116	184

✓  
III. Карабулак  
Копировать в гурне

I	-	-	-	II	12	34	46	41	60	101	36	56	92
II	-	-	-		27	58	85	23	61	84	51	67	118
III	15	37	62		30	42	72	33	49	82	35	67	102
Сумма	-	-	-		69	134	203	97	170	267	122	190	312

✓  
IV. Берлик  
Копировать в гурне

I	-	-	-	II	19	44	63	30	61	91	51	73	124
II	6	15	21 <sup>6</sup>		24	57	81	42	60	102	43	68	111
III	16	44	60		28	51	79	47	70	117	38	71	109
Сумма	-	-	-		71	152	223	119	191	310	132	212	344

✓  
V. Фурманово  
Копировать в гурне

I	-	-	-	II	18	38	56	13	42	55	35	72	107
II	-	-	-		15	36	51	19	43	62	26	63	89
III	13	36	49		41	41	57	18	34	52	18	52	70
Сумма	-	-	-		50	114	164	50	120	170	79	187	266

АВРҮСТ			СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОЯБРЬ		
НОМ.	КОН.	СЪЕМА	НОМ.	КОН.	СЪЕМА	НОМ.	КОН.	СЪЕМА	НОМ.	КОН.	СЪЕМА
30	44	74	28	41	69	28	19	47 <sup>8</sup>			
33	46	79	29	30	59 <sup>9</sup>	5	6	11			
35	39	74 <sup>10</sup>	13	15	28	2	7	9 <sup>6</sup>			
98	129	227 <sup>30</sup>	70	86	156 <sup>29</sup>	35	32	67 <sup>24</sup>			
17	29	46	15	28	43			18			
14	28	42	15	29	44			8			
21	27	48	8	19	27	4	5	9 <sup>4</sup>			
52	84	136	38	76	114			35 <sup>24</sup>			
27	35	82	24	29	53	22	14	36			
44	31	75	17	30	47	13	23	36			
26	32	58	16	24	40			28			
97	98	195	57	83	140			100			
33	68	101	34	49	83	9	24	33			
30	45	75	28	32	60	10	20	30			
29	61	90	13	24	37	5	7	12 <sup>4</sup>			
92	174	266	75	105	180	24	51	75 <sup>24</sup>			
12	32	44	11	37	48			13			
9	31	40	10	24	34	7	27	34			
14	44	58	7	18	25						
35	107	142	28	79	107						

МЕНАЛА	АИПЕЛІ			МАЙ			ИЮНЬ			ИЮЛІ		
	НОЯБ.	ДЕК.	СУММА	НОЯБ.	ДЕК.	СУММА	НОЯБ.	ДЕК.	СУММА	НОЯБ.	ДЕК.	СУММА

16. Селазнева  
Исправить в гугле

I	18	20	38	17	23	40	26	44	70
II	-	15	20	35	19	22	41	32	68
III	-	20	24	44	25	35	60	20	48
СУММА	53	64	117	61	80	141	78	108	186

17. Кабар  
Исправить в гугле

I	-	-	-	30	60	90	40	64	104
II	-	-	-	34	62	96	32	48	80
III	-	-	-	32	59	91	23	47	70
СУММА	-	-	-	96	181	277	95	159	254

18. Капрас  
Исправить в гугле

I	-	7 <sup>4</sup>	19	35	54	27	59	86	31	59	90	
II	9	18	27	16	37	53	34	62	96	26	45	71
III	18	34	52	28	47	75	33	62	95	30	55	85
СУММА	29	57	86 <sup>24</sup>	63	119	182	94	183	277	87	159	246

19. Карон-Карава  
Исправить в гугле

I	19	18	37	18	23	41	20	33	53	
II	-	16	22	38	16	23	39	13	32	45
III	38	20	17	37	18	31	49	15	22	37
СУММА	55	57	112	52	77	129	48	87	135	

20. Колыново  
Исправить в гугле

I	-	28	56	84	59	74	133	55	97	152
II	20	36	51	78	43	92	135	76	103	179
III	23	47	70	110	46	74	120	32	102	134
СУММА	-	185	244	429	148	240	388	163	302	465

АВГУСТ			СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОЯБРЬ		
НОМ.	КОМ.	СЧЕТ	НОМ.	КОМ.	СЧЕТ	НОМ.	КОМ.	СЧЕТ	НОМ.	КОМ.	СЧЕТ
27	34	61	18	21	39	12	11	23			
18	21	39	16	14	30	9	3	12			
30	34	64	10	12	22			13			
75	89	164	44	47	91			48			
26	44	70	27	59	86	-	-	-			
28	52	80	25	52	77	-	-	-			
30	51	81	19	40	59	-	-	-			
84	147	231	71	151	222	-	-	-			
24	40	64	17	37	54			22			
24	37	61	22	28	50	5	17	13			
19	39	58	7	17	24			11 <sup>5</sup>			
67	116	183	46	82	128			45 <sup>25</sup>			
16	26	42	12	20	32	10	13	23			
25	23	48	15	17	32			14			
17	17	34	9	15	24	6	4	10			
58	66	124	36	52	88			47			
24	51	75	25	80	105			43			
17	40	57	7	40	47	16	57	73			
30	56	86	30	69	99	1	3	4			
71	147	218	62	189	251			120 <sup>21</sup>			

ВЕРИЛА	МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА

✓ 21. Теректы  
Баскет

I	-	-	-	21	31	52	22	35	57
II	-	-	-	20	36	56	24	37	61
III	20	33	53	23	38	61	26	32	58
Сумма	-	-	-	64	105	169	72	104	176

✓ Ученые в группе

I	-	-	-	24	46	71	23	42	65
II	-	-	-	27	48	75	30	50	80
III	27	51	78	28	54	82	28	40	68
Сумма	-	-	-	80	148	228	81	132	213

✓ 22. Казань  
Испытатель в группе

I	-	-	-	10	22	32	14	30	44
II	I	2	4 <sup>3</sup>	13	38	51	16	29	45
III	6	20	26	16	30	46	18	44	62
Сумма	-	-	-	39	90	129	48	103	151

✓ 23. Угута  
Испытатель в группе

I	-	-	-	15	34	49	25	49	74
II	3	10	13 <sup>5</sup>	18	41	59	25	44	69
III	II	37	48	17	35	52	30	49	79
Сумма	-	-	-	50	110	160	80	142	222

✓ 24. Артогай  
Испытатель в группе

I	-	-	-	19	41	60	23	52	75
II	-	-	-	15	39	54	27	45	72
III	16	36	52	24	46	70	29	60	89
Сумма	-	-	-	59	126	184	79	157	236

НО.ИЛ			АВГУСТ			СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОЯБРЬ			ДЕКАБРЬ		
НОМ	КОМ	СЪЕМ	НОМ	КОМ	СЪЕМ	НОМ	КОМ	СЪЕМ	НОМ	КОМ	СЪЕМ	НОМ	КОМ	СЪЕМ	НОМ	КОМ	СЪЕМ

45	60	105	20	51	71	28	53	81	15	34	49						
52	63	115	20	50	70	19	31	50	9	21	30						
26	63	88	30	65	95	13	31	44			5 <sup>3</sup>						
122	186	308	70	166	236	60	115	175			34 <sup>23</sup>						

53	75	128	27	59	86	31	49	80	9	28	37						
63	79	142	23	47	70	16	26	42	10	19	29						
41	117	158	39	62	101	17	26	43			21						
157	271	428	89	168	257	64	101	165			68 <sup>21</sup>						

16	37	53	12	45	67	10	32	42	10	26	36						
15	34	49	11	40	51	7	33	40	9	24	33						
15	36	52	12	37	49	7	21	28	5	9	14 <sup>5</sup>						
46	107	153	35	122	157	24	86	110	24	59	83 <sup>25</sup>						

34	55	89	24	50	74	20	42	62			20						
29	55	84	20	40	60	26	31	57	6	14	20						
30	55	86	23	46	69	8	15	23	1	2	3 <sup>3</sup>						
93	166	259	67	136	203	54	88	142			43 <sup>23</sup>						

36	61	97	18	58	78	24	39	63			34						
24	56	80	23	41	64	17	40	57	6	19	25						
25	54	79	23	43	66	9	22	31			14 <sup>5</sup>						
85	171	255	64	142	206	50	101	151			73 <sup>25</sup>						

ПЕРИОД	МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

✓ 25. Махадет  
Испаритель в гудите

I	-	-	-	32	22	55	77	36	49	85		
II	-	-	-	15	41	56	29	49	78	32	56	88
III	-	-	-	31	65	96	30	47	77	22	32	54
Сумма	-	-	-	134	91	151	232	90	137	137	227	227

✓ 26. Дешной  
Испаритель в гудите

I	-	-	-	35	17	27	44	32	52	84		
II	-	-	-	15	27	42	27	40	67	37	54	91
III	-	-	-	30	46	76	24	44	68	23	42	65
Сумма	-	-	-	153	68	111	179	92	148	148	240	240

✓ 28. Чепар  
Испаритель в гудите

I	-	-	-	-	36	59	95	34	71	105		
II	-	-	-	25	51	76	30	61	91	41	75	116
III	-	-	-	36	58	94	36	62	98	47	74	121
Сумма	-	-	-	-	102	182	284	122	220	220	342	342

✓ 29. Призерный  
Испаритель в гудите

I	-	-	-	-	22	32	54	23	42	65
II	-	-	-	-	22	34	56	33	54	87
III	-	-	-	20	29	49	60	38	69	107
Сумма	-	-	-	-	68	102	170	94	165	259

✓ 30. Котлас  
Испаритель в гудите

I	-	-	-	-	-	-	-	13	37	50
II	-	-	-	-	-	-	-	32	47	79
III	-	-	-	-	-	-	-	29	57	86
Сумма	-	-	-	-	-	-	-	74	141	215

НОЯБ	НОЯБ		АВГУСТ		СЕНТЯБРЬ		ОКТАБРЬ		НОЯБРЬ		ДЕКАБРЬ	
	НОМ.	СЪЕМ.	НОМ.	СЪЕМ.	НОМ.	СЪЕМ.	НОМ.	СЪЕМ.	НОМ.	СЪЕМ.	НОМ.	СЪЕМ.
50	66	116	26	40	66	25	40	65	-	-	-	-
57	60	107	23	38	61	23	34	57	-	-	-	-
40	52	92	40	57	97	15	24	39	-	-	-	-
137	178	315	89	135	224	63	98	161	-	-	-	-
51	65	116	26	40	66	22	41	63	-	-	-	35
41	54	95	25	33	58	25	30	55	10	19	29	-
36	49	85	34	51	85	14	31	45	5 <sup>3</sup>	6 <sup>3</sup>	17 <sup>3</sup>	-
128	168	296	85	124	209	61	102	163	-	-	-	75 <sup>23</sup>
67	93	160	41	58	99	26	54	80	-	-	-	29 <sup>6</sup>
62	86	148	35	59	94	25	42	67	-	-	-	-
50	83	133	36	65	101	26	33	59	-	-	-	-
179	262	441	112	182	294	77	129	206	-	-	-	-
43	68	111	29	55	84	21	31	52	13	18	31	-
34	56	90	22	37	59	20	25	45	8	10	18	-
31	58	89	37	43	80	11	19	30	-	-	20	-
108	182	290	88	135	223	52	75	127	-	-	69	-
20	58	78	36	58	94	20	46	66	9	15	24	-
29	54	83	22	46	68	16	28	44	3	18	21	-
28	59	67	28	48	76	11	17	28	-	-	5 <sup>4</sup>	-
77	171	248	86	152	238	47	91	138	-	-	50 <sup>29</sup>	-

ДЕКАДА	МАРТ		АПРЕЛЬ		МАЙ		ИЮНЬ		
	ночь	день	ночь	день	ночь	день	ночь	день	
31. Кашубе									
Испаритель в грунте									
I			-	-	24	46	70	46	110
II			-	-	27	52	70	61	138
III			26	53	79	70	115	35	79
Сумма			-	-	96	168	264	142	327
32. Актюгай									
Испаритель в грунте									
I				21 <sup>6</sup>	23	38	61	17	53
II			10	27	37	34	55	19	40
III			14	33	47	38	56	22	57
Сумма				105 <sup>26</sup>	62	110	172	58	131
33. ГМО Балкан									
Испаритель в грунте									
I			-	-	31	46	77	33	51
II			13	23	36	44	77	39	42
III			35	44	79	49	88	39	45
Сумма			-	-	103	139	242	111	138
34. Сарканд									
Испаритель в грунте									
I			-	-	17	28	45	22	28
II			8	27	35	38	57	23	27
III			14	35	49	27	48	38	47
Сумма			-	-	57	93	150	83	102
35. Агуская водно-машиная станция									
Испаритель в грунте									
I				13 <sup>9</sup>	16	25	41	16	22
II			8	18	26	25	43	13	16
III			13	29	42	8	16	23	22
Сумма				81 <sup>29</sup>	42	58	100	52	60

НОМ.П	АВГУСТ		СЕНТЯБРЬ		ОКТЯБРЬ		НОЯБРЬ		ДЕКАБРЬ			
	НОМ.	КОЛ.	НОМ.	КОЛ.	НОМ.	КОЛ.	НОМ.	КОЛ.	НОМ.	КОЛ.		
54	84	138	29	56	85	32	45	77	-	-	-	-
63	83	146	25	40	65	18	28	46	-	-	-	-
41	60	101	44	64	108	12	23	35	-	-	-	-
158	227	386	98	160	258	62	96	158	-	-	-	-
19	31	56	16	37	53	12	27	39	6	18	24	17
19	37	56	19	33	52	8	18	26	7	16	23	
23	53	76	15	29	44	7	16	23			15	
61	127	188	50	99	149	27	61	88			62	
50	45	96	41	50	91	36	34	70	15	16	31	11
47	48	95	36	40	76	27	24	51	12	12	24	
41	45	86	41	47	88	21	17	38			21	
138	138	276	118	137	255	84	75	159			76	
25	33	58	34	52	86	20	27	47	13	17	30	
31	38	69	27	36	63	19	25	44	8	10	18	
36	60	86	23	28	51	11	17	28	5	10	15 <sup>7</sup>	
91	121	213	84	116	200	50	69	119	26	37	63 <sup>27</sup>	
16	14	30	20	23	43	15	15	30	-	-	1 <sup>7</sup>	
20	19	39	14	15	29 <sup>2</sup>	-	-	24 <sup>2</sup>	9	11	20	
24	21	45	-	-	30 <sup>2</sup>	13	10	23	-	-	12 <sup>2</sup>	
60	54	114	-	-	102 <sup>2</sup>	-	-	77 <sup>2</sup>	-	-	49 <sup>2</sup>	

ДЕНАДА	МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

36. Ардлык  
Копаргетль в грунте

I	6	9	15 <sup>4</sup>	31	46	77	35	71	106
II	12	26	38	31	58	89	43	87	130
III	27	47	74	32	51	83	47	III	158
Сумма	45	82	127 <sup>24</sup>	94	155	249	125	269	394

37. Казалнок  
Копаргетль в грунте

I	-	-	-	32	51	83	29	57	86
II	10	28	38	29	52	81	29	63	92
III	29	54	83	24	52	76	32	64	96
Сумма	-	-	-	85	155	240	90	184	274

38. Ул-Тодө  
Копаргетль в грунте

I	4	9	13	16	33	49	14	32	46
II	10	25	35	16	32	48	19	28	47
III	-	21	41	62	17	40	22	37	59
Сумма	35	75	110	49	88	137	55	97	152

39. Чоганак  
Копаргетль в грунте

I	✓	16	33	49	26	58	84	31	54	85
II	✓	29	53	82	30	63	93	41	84	125
Сумма	✓	163	87	174	261	105	215	320		

40. Уландель  
Копаргетль в грунте

I	✓	19	34	53	29	48	77	33	63	96
II	✓	29	54	83	30	50	80	43	63	106
Сумма	✓	167 <sup>28</sup>	84	142	226	109	182	291		

НОМ.п.			АР.У.С.Т.			СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОМБРЬ			ДЕКАБРЬ		
НОМ.	КОМ.	С.У.М.	НОМ.	КОМ.	С.У.М.	НОМ.	КОМ.	С.У.М.	НОМ.	КОМ.	С.У.М.	НОМ.	КОМ.	С.У.М.	НОМ.	КОМ.	С.У.М.
45	89	134	42	55	97	42	52	94	12	21	33	-	-	-	-	-	-
53	81	134	28	50	78	22	37	59	13	19	32	-	-	-	-	-	-
41	70	111	48	63	111	18	27	45	8	7	15	-	-	-	-	-	-
139	240	379	118	168	286	82	116	198	33	17	80	-	-	-	-	-	-
49	62	111	33	51	84	29	53	82	11	17	29	-	-	-	-	-	-
44	62	106	22	54	76	18	29	47	7	20	27	-	-	-	-	-	-
32	65	97	40	57	97	16	22	38	13	11	24	-	-	-	-	-	-
125	189	314	95	162	257	63	104	167	31	48	79	-	-	-	-	-	-
23	30	53	26	39	65	17	27	44	8	17	25	4	5	9	-	-	-
25	35	60	20	30	50	15	19	34	6	11	17	-	-	-	-	-	-
23	35	58	19	32	51	11	16	27	5	8	13	-	-	-	-	-	-
71	100	171	65	101	166	43	62	105	19	36	55	-	-	-	-	-	-
41	69	110	38	72	110	30	46	76	18	23	41	8	10	18	-	-	-
41	71	112	32	65	97	25	35	60	11	15	26	-	-	-	-	-	-
37	73	110	35	58	93	17	27	44	11	16	27	-	-	-	-	-	-
119	213	332	105	195	300	72	108	180	40	54	94	-	-	-	-	-	-
40	58	98	44	67	111	33	64	97	18	22	40	8	10	18	-	-	-
48	76	124	36	58	94	25	45	70	12	18	30	-	-	-	-	-	-
44	79	123	40	68	108	19	31	50	13	20	33	-	-	-	-	-	-
132	213	346	120	198	313	77	140	217	43	60	103	-	-	-	-	-	-

ДЕКАДА	МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ	
	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ

41. Пензянское  
Комаровское в гуще

I	15	28	43	36	52	88	28	47	75	
II	-	19	37	56	29	44	73	24	46	70
III	-	24	50	74	27	44	71	31	52	83
Сумма	58	115	173	92	140	232	83	145	228	

42. Карпово  
Комаровское в гуще

I	29	43	72	26	63	89	40	55	95	
II	-	24	50	74	30	55	85	33	46	79
III	-	33	68	101	36	51	87	40	60	100
Сумма	86	161	247	92	169	261	113	161	274	

43. Калугинское, озерная старица  
Басово

I	9	15	24	28	36	64	28	46	74	
II	-	14	19	33	25	33	58	23	33	56
III	-	22	28	50	25	40	65	28	41	69
Сумма	45	62	107	78	109	167	79	120	199	

44. Александровское  
Комаровское в гуще

I	12	22	34	31	51	89	29	57	86	
II	-	18	33	51	32	46	78	27	46	73
III	-	28	43	71	28	47	75	32	59	91
Сумма	58	98	156	91	144	235	88	162	250	

45. Александровское  
Комаровское в гуще

I	32	52	36	61	97	39	68	107		
II	21	47	68	35	62	97	38	49	87	
III	-	27	49	76	35	55	90	53	71	124
Сумма	128	196	106	178	284	130	188	318		

НОУД		АВУС		СЕНТЯБРЬ		ОКТАБРЬ		НОЯБРЬ		ДЕКАБРЬ	
НОМ	КОМ	НОМ	КОМ	НОМ	КОМ	НОМ	КОМ	НОМ	КОМ	НОМ	КОМ
26	40	66	35	55	90	24	39	63		38	
31	50	81			63	20	32	52	10	21	31
38	54	92	20	32	52	13	24	37		23	
95	144	239	77	128	205	57	95	152		92	
33	58	91	39	78	117	32	50	82	16	38	54
36	66	102	40	55	95	33	39	72	12	26	38
40	69	109	33	55	88	16	26	42	16	27	43
109	193	302	112	188	300	81	115	196	44	91	135
33	44	77	38	46	84	23	16	39	15	15	30
34	49	83	30	28	58	18	24	42	9	9	18
31	40	71	28	23	51	16	14	30	13	13	26
98	133	231	96	97	193	57	54	111	37	37	74
34	58	92	47	68	115	32	37	69	16	20	36
40	69	109	30	50	80	20	32	52	14	12	26
37	61	98	33	43	76	15	23	38	12	12	24
111	188	299	110	161	271	67	92	159	42	44	86
34	63	97	50	86	136	28	47	75	23	28	51
42	73	115	33	64	97	30	42	72	11	18	29
50	75	126	25	49	84	19	31	50	13	23	36
126	211	337	118	199	317	77	120	197	47	69	116

ДЕКАДА	МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ	
	ПОЧВ	ДЕНЬ	СУММА	ПОЧВ	ДЕНЬ	СУММА	ПОЧВ	ДЕНЬ	СУММА	ПОЧВ	ДЕНЬ

✓  
45. Ала-Ата  
Копаргтель в грунте

I	1	5	6 <sup>2</sup>	20	25	45	18	19	37
II	13	17	30	22	24	46	19	18	37
III	14	22	36	15	14	29	20	20	40
Сумма	28	44	72 <sup>22</sup>	57	63	120	57	57	114

✓  
46. Барс-Калмес  
Копаргтель в грунте

I	-	-	-	30	38	68	34	51	85
II	11	14	25 <sup>7</sup>	32	48	80	46	71	117
III	26	34	60	37	57	94	40	67	107
Сумма	-	-	-	99	143	242 <sup>7</sup>	120	189	309

✓  
47. Чары-Радок  
Копаргтель в грунте

I	9	31	40	37	50	87	30	45	75
II	20	42	62	33	49	82	33	65	98
III	-	-	90	33	36	69	32	66	98
Сумма	64	128	192	103	135	238	95	176	271

✓  
48. Мыкылыя  
Копаргтель в грунте

I									
II									
III							9	II	20
Сумма									

✓  
49. 08. Бол. Алма-Тинское  
Копаргтель в водовое

I									28 <sup>8</sup>
II									
III						21			20 <sup>9</sup>
Сумма									

НОМБ	ИЮЛ		АВГУСТ		СЕНТЯБРЬ		ОКТАБРЬ		НОЯБРЬ		ДЕКАБРЬ	
	НОМБ	СЯМЯ	НОМБ	СЯМЯ	НОМБ	СЯМЯ	НОМБ	СЯМЯ	НОМБ	СЯМЯ	НОМБ	СЯМЯ
22	21	43	30	28	58	21	22	43	13	10	23	
28	25	53	24	25	49	14	20	34	8	11	19	
27	28	55	24	25	49	11	12	23	4	7	11	
77	74	151	78	78	156	46	54	100	25	28	53	
33	55	88	39	58	97	39	49	88	18	30	48	
42	59	101	30	48	78	24	40	64	13	21	34	
42	57	99	48	60	108	20	29	49		30		
117	171	288	117	166	283	83	118	201		112		
31	75	106	45	63	108	31	47	78	18	18	36	
46	78	124	34	59	93	22	33	55	15	19	34	
45	72	117	34	69	103	15	28	43	13	13	26	
122	225	347	113	191	304	68	108	176	46	50	96	
9	15	18	12	15	27							
16	14	30	10	14	24							
	38	72			20 <sup>10</sup>							
					71 <sup>30</sup>							
9	15	24	8	13	21 <sup>9</sup>	11	14	25	-	-	28 <sup>9</sup>	
8	17	25	11	11	22 <sup>9</sup>	-	-	18 <sup>8</sup>	-	-	19	
11	15	26 <sup>10</sup>	10	15	25	-	-	21 <sup>9</sup>	-	-	6 <sup>4</sup>	
28	47	75 <sup>30</sup>	29	39	68 <sup>29</sup>	-	-	64 <sup>27</sup>	-	-	53 <sup>23</sup>	

ДЕКАДА	МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ	
	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ	СУММА	НОЧЬ	ДЕНЬ

49. оз. Бол. Амалтинское  
 Кондратьев в гуще

I										18 <sup>7</sup>	13	20	33
II										34	10	14	24
III						II	15			26	11	17	28
Сумма										78 <sup>28</sup>	34	51	85

50. остров Лазарена  
 Кондратьев в гуще

I						26	24	35	59	40	63	103
II				15	21	36	28	45	73	35	68	103
III						63	32	55	87	41	61	102
Сумма					29	34		136	219	116	192	308

52. Кедр  
 Кондратьев в гуще

I						25	23	33	56	24	37	61
II					13	23	22	41	63	20	31	51
III						20	25	32	57	34	33	67
Сумма						49	70	106	176	78	101	179

53. Вульва  
 Кондратьев в гуще

I						21	27	23	50	73	25	63	88
II					4	15	19	35	50	26	60	81	114
III						17	21	47	68	18	51	64	101
Сумма						47	42	103	145	67	161	208	303

54. Вульво-Октябрьское  
 Кондратьев в гуще

I						24	21	38	59	25	50	75
II						39	18	38	56	22	40	62
III						54	20	35	55	25	40	65
Сумма						117	59	111	170	72	130	202

ИЮЛЪ			АВГУСТ			СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОЯБРЬ			ДЕКАБРЬ		
НОМЪ	НОМЪ	СЪМЪ	НОМЪ	НОМЪ	СЪМЪ	НОМЪ	НОМЪ	СЪМЪ	НОМЪ	НОМЪ	СЪМЪ	НОМЪ	НОМЪ	СЪМЪ	НОМЪ	НОМЪ	СЪМЪ
10	13	23	14	21	35	12	19	31			16 <sup>7</sup>						
12	17	29	14	14	28			22									
16	18	34	10	14	24			19									
38	49	86	38	49	87			72									
45	71	116	27	52	79	29	52	81	-	-	-	10	18	28			
41	70	111	32	52	84	34	54	88	-	-	-	7	13	20 <sup>9</sup>			
46	65	111	39	60	99	-	-	-	-	-	-						
132	206	338	98	164	262	-	-	-	-	-	-						
23	30	53	37	46	83	21	34	55	14	20	34						
32	38	70	27	38	65	20	30	50	7	10	17						
41	44	85	29	31	60	13	18	31			10 <sup>5</sup>						
96	112	208	93	115	208	54	82	136			61 <sup>25</sup>						
29	45	74	29	78	107	26	70	96	9	42	51	3	20	23			
33	76	109	20	71	91	19	59	78	3	40	43	0	1	1			
45	87	132	34	77	111	13	63	81	3	23	26						
107	208	315	83	226	309	63	192	255	15	105	120						
26	33	59	27	41	68	20	37	57			22						
27	43	70	24	45	69	20	30	50	7	11	18						
33	45	78	24	43	67	11	19	30			11						
86	121	207	75	129	204	51	86	137			51						

КЕНАША	МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ	
	НОЧЬ	НОЧЬ	СУВКА	НОЧЬ	НОЧЬ	СУВКА	НОЧЬ	НОЧЬ	СУВКА	НОЧЬ	СУВКА

55. Чиркент, аяро  
Конарткент в гүрүтө

I	2	6	8 <sup>9</sup>		22	28	32	60	22	32	54	
II			13	17	23	40	27	31	58	28	38	66
III			14	26	28	54	21	28	49	30	38	68
Сумма			35 <sup>30</sup>		116	76	91	167	80	108	188	

56. Чагырар  
Конарткент в гүрүтө

I	-	-	-	-	-	33	40	73	28	51	79
II	-	-	-	-	-	28	40	68	37	60	97
III	-	-	-	-	-	27	45	72	40	48	88
Сумма	-	-	-	-	-	88	125	213	105	159	264

I											
II											
III											
Сумма											

I											
II											
III											
Сумма											

I											
II											
III											
Сумма											



ДЕКА- ДА	ЯНВАРЬ			ФЕВРАЛЬ			МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
58. Порлатау Испаритель в грунте																		
I										-	-	-	30	48	78	24	53	77
II										-	-	-	26	70	96	28	62	90
III										-	-	-	23	45	68	28	51	79
Сумма										-	-	-	79	163	242	80	166	246
✓ 59. Чимбай Испаритель в грунте																		
I													29	59	88	40	88	128
II										10	18	28 <sup>5</sup>	32	66	98	34	89	123
III										22	49	72	34	67	101	34	83	117
Сумма													95	192	287	108	260	368
✓ 60. Тахваташ Испаритель в грунте																		
I										16	28	44	41	58	99	42	76	118
II										22	39	61	40	64	104	50	78	128
III										31	46	77	35	60	95	52	69	121
Сумма										69	113	182	116	182	298	144	223	367
✓ 61. Ойганг Испаритель в грунте																		
I													7	22	29 <sup>5</sup>	14	38	52
II													15	37	52	16	39	55
III													13	32	45	15	36	51
Сумма													35	91	126 <sup>26</sup>	45	113	158
62. Искен Испаритель в грунте																		
I										-	-	-	14	30	44	18	40	58
II										-	-	-	18	33	51	20	51	71
III										-	-	-	13	29	42	17	40	57
Сумма										-	-	-	45	92	137	55	131	186

НОМ	НОМ	СТАН	АВГУСТ		СЕНТЯБРЬ		ОКТЯБРЬ		НОЯБРЬ			ДЕКАБРЬ					
			НОМ	СТАН	НОМ	СТАН	НОМ	СТАН	НОМ	СТАН	НОМ	СТАН	НОМ	СТАН			
27	68	96	30	56	86	24	42	66	20	30	50						
28	76	104	21	48	69	20	36	56	17	27	44						
33	69	102	29	69	98	21	42	63			40						
88	213	301	80	173	253	65	120	185			134						
35	88	123	38	102	140	30	48	78	14	14	28	8	9	17			
40	99	139	31	81	112	24	47	71	10	13	23						
42	99	141	39	65	104	24	33	57	13	14	27						
117	286	403	108	248	366	78	128	206	37	41	78						
55	80	135	42	73	115	38	64	102	22	23	46	12	13	25			
57	88	146	36	64	100	27	46	72	13	23	36			129			
59	75	134	50	79	129	25	39	64	16	16	32						
171	243	414	128	216	344	90	148	238	51	62	113						
13	36	49	28	61	89	24	39	63			28						
17	38	55	24	59	83		36	36			21						
25	62	87	24	48	72		39	39			5						
55	136	191	76	168	244		138	138			54						
											24						
16	47	63	21	72	93	21	59	80	8	19	27						
17	46	62	21	60	81	13	37	50	6	17	23						
25	74	99	21	60	81	7	36	43			19						
58	166	224	631	192	255	41	132	173			69						



НОИЯ		АВГУСТ		СЕНТЯБРЬ		ОКТАБРЬ		НОЯБРЬ		ДЕКАБРЬ					
НОМ	КОМ	СЪЕМ	НОМ	КОМ	СЪЕМ	НОМ	КОМ	СЪЕМ	НОМ	КОМ	СЪЕМ				
26	33	59	36	47	83	33	39	72	11	18	29	-	-	-	-
36	41	77	32	44	76	23	24	47	15	18	33	-	-	-	-
40	50	90	31	39	70	14	25	39	12	18	30	-	-	-	-
102	124	226	99	130	229	70	88	158	38	54	92	-	-	-	-
32	27	59	34	34	68	24	26	50	14	12	26	9	-	-	-
35	29	64	30	31	61	21	20	41	-	-	15	16	-	-	-
37	36	73	29	34	63	15	15	30	-	-	24	3	-	-	-
104	92	196	93	99	192	60	61	121	-	-	65	28	-	-	-
34	32	66	37	45	82	26	32	58	15	12	27	9	-	-	-
38	36	74	29	39	68	19	21	40	-	-	16	5	-	-	-
39	46	85	28	39	67	15	19	34	-	-	19	2	-	-	-
111	114	225	94	123	217	60	72	132	-	-	62	16	-	-	-
40	57	97	49	71	120	37	50	87	16	22	38	-	-	-	-
42	66	108	36	56	92	24	36	59	16	19	34	-	-	-	-
53	76	129	27	49	76	18	28	46	5	8	134	-	-	-	-
135	199	334	112	176	288	79	113	192	36	49	8524	-	-	-	-
18	28	46	32	46	77	26	35	61	10	12	22	-	-	-	-
23	29	52	30	34	64	16	21	37	9	11	20	-	-	-	-
33	43	76	21	31	52	15	17	32	-	-	54	-	-	-	-
74	100	174	83	110	193	57	73	130	-	-	4724	-	-	-	-



НОМЕР	ИЮЛЬ		АВГУСТ		СЕНТЯБРЬ		ОКТАБРЬ		НОЯБРЬ		ДЕКАБРЬ		
	НОМЕР	СЧЕТ	НОМЕР	СЧЕТ	НОМЕР	СЧЕТ	НОМЕР	СЧЕТ	НОМЕР	СЧЕТ	НОМЕР	СЧЕТ	
33	23	56	46	33	79	36	30	65	16	12	28		
40	27	67	39	30	69	26	20	46	15	11	26		
46	33	78	35	30	65	21	16	37	8	5	134		
118	83	201	120	93	213	81	66	147	39	28	6724		
30	48	78	33	69	102	24	51	75	19	23	42	7	
35	52	87	27	55	82	23	33	56	11	15	26		
31	70	101	25	49	74	14	27	41	10	12	22		
96	170	266	85	173	258	61	111	172	40	50	90		
28	44	72	32	51	83	29	44	73	12	21	33	6	
33	50	83	26	46	72	21	32	53	6	19	25	14	
32	58	90	30	47	77	16	25	41	5	15	20	5	
93	152	246	88	144	232	66	101	167	23	55	78	1	
												26	
30	43	73	32	42	74	22	37	59	-	-	34	159	
37	41	78	29	37	66	22	29	51	-	-	23	7	
37	44	81	31	41	72	16	27	43	-	-	24	59	
104	128	232	92	120	212	60	93	153	-	-	81	278	
31	16	47	29	9	38	23	9	32	9	17	26	5	
37	13	50	27	10	37	23	8	31	7	8	15	7	
40	8	48	26	11	37	16	8	24	9	12	21	8	
108	37	146	82	30	112	62	25	87	25	37	62	6	
												26	



ИЮЛЬ			АВГУСТ			СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОЯБРЬ			ДЕКАБРЬ		
ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка
27	42	69	30	34	64	21	21	42	12	12	23	5	5	10			
29	36	64	27	25	52	18	23	41	10	6	16	3	5	8			
32	35	67	24	25	49	12	12	24	10	10	20						
88	112	200	81	84	165	51	56	107	32	27	59						
35	29	64	39	37	76	24	26	50	25	14	39	6	8	14			56
36	34	70	32	35	67	25	25	50	10	8	18	8	10	18			
39	41	80	32	31	63	16	18	34	19	18	37			16			
110	104	214	103	103	206	65	69	134	54	40	94			48			
43	37	80	46	43	89	29	31	60	23	18	41	10	8	18			66
46	38	83	38	38	76	28	30	58	12	11	23	5	11	16			
48	47	95	37	39	76	19	21	40	16	18	34			13			
136	122	258	121	120	241	76	82	158	51	47	98			47			
27	44	71	27	73	100	21	46	67	11	25	36						
28	67	95	28	55	83	17	38	55	10	15	25						
34	73	107	25	56	81	14	37	51	11	27	38						
89	184	273	80	184	264	52	121	173	32	67	99						
51	66	117	66	75	141	42	51	93	22	29	51	10	16	26			
66	83	149	55	66	121	33	43	76	16	24	40	6	7	13			
73	84	157	58	73	131	27	35	62	15	22	37			10			
190	233	423	179	214	393	102	129	231	53	75	128			49			

ДЕКА- ДА	ЯНВАРЬ			ФЕВРАЛЬ			МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

77. Каттакурганское вдхр  
Испаритель в грунте

I			24			8			15	15	21	36	49	60	109	40	50	90
II			4			6	9	13	22	20	27	47	38	44	82	53	65	118
III			8			7	8	12	20	25	34	59	36	41	77	50	70	120
Сумма			14 <sup>25</sup>			21			57	60	82	142	123	145	268	143	185	328

79. Деханабад  
Испаритель в грунте

I										16	23	39	55	64	119	51	63	114
II										22	36	58	50	60	110	46	65	111
III										52	54	106	38	44	82	43	65	108
Сумма										90	113	203	143	168	311	140	193	333

I																		
II																		
III																		
Сумма																		

I																		
II																		
III																		
Сумма																		

I																		
II																		
III																		
Сумма																		



ПЕРИОД	МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ	
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день

80. Фрунзе

Басоевн

I			7	14	21	20	22	42	23	24	47
II			9	14	23	21	25	46	20	15	35
III	-	-	14	20	34	19	25	44	29	24	53
Сумма			30	48	78	60	72	132	72	63	135

Испаритель в грунте

I					26	23	35	58	25	39	64
II			15	21	36	25	37	62	23	33	56
III			19	21	50	22	36	58	34	51	85
Сумма					112	70	108	178	82	123	205

81. Фрунзе-Зеландия

Испаритель в грунте

I					25	19	24	43	20	27	47
II			12	19	21	18	26	44	18	21	39
III			15	28	43	18	23	41	20	28	48
Сумма					99	55	73	128	58	76	134

82. Кировское

Испаритель в грунте

I					33	19	38	57	20	46	65
II			12	26	38	22	46	68	19	35	54
III			15	43	58	21	34	55	22	44	66
Сумма					129	62	118	180	61	123	185

83. Байтик

Испаритель в грунте

I						13	19	32	14	23	37
II			6	11	18 <sup>7</sup>	17	23	40	15	14	29
III			12	20	32	14	20	34	15	18	33
Сумма						44	62	106	44	55	99

НОМЕР	ИЮНЬ	ИЮЛЬ	АВГУСТ	СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОЯБРЬ			ДЕКАБРЬ				
				НОМЕР	ИЮЛЬ	АВГУСТ	НОМЕР	ИЮЛЬ	АВГУСТ	НОМЕР	ИЮЛЬ	АВГУСТ	НОМЕР	ИЮЛЬ	АВГУСТ		
24	24	48	34	31	65	22	20	42	15	12	27	6	6	12			
27	29	56	31	21	52	20	18	38	7	8	15	4	6	10			
31	25	56	24	21	46	15	11	26	9	13	22	1	2	3			
82	78	160	89	73	162	57	49	106	31	33	64	11	14	23			
23	39	62	47	55	102	28	35	63	15	15	30	8	9	17			
32	54	86	35	35	70	23	27	50	8	12	20						
42	55	97	30	31	61	15	18	33			22						
97	148	246	112	121	233	66	80	146			72						
20	25	46	26	31	57	17	25	42	10	11	21	5	6	11			
25	30	55	23	22	46	16	20	36	7	7	14						
27	26	53	19	22	41	10	13	23			13						
72	81	153	68	75	143	43	58	101			48						
20	42	62	31	46	77	25	39	64	9	16	25						
25	45	70	25	41	66	18	30	48	7	16	23						
27	49	76	22	43	65	13	24	37	4	6	10						
72	136	208	78	130	208	56	93	149	20	38	58						
12	17	29	28	32	60	15	21	36	7	12	19						
12	18	30	18	24	42	15	15	30	5	10	15						
22	25	47	14	14	28	6	10	16	2	4	6						
46	60	106	60	70	130	36	46	82	14	26	40						

ДЕНА-КА	МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

84. Дремвельск  
Басемя

I				6	17	23	11	28	39	12	28	40
II				10	21	31	12	28	40	14	28	42
III				13	27	40	10	32	42	15	26	41
Сумма				29	65	94	33	88	121	41	82	123

Испаритель в грунте

I				12	24	12	29	41	14	29	43	
II				12	23	35	13	29	42	15	30	45
III				13	28	41	12	33	45	16	28	44
Сумма					100	37	91	128	45	87	132	

85. Рыбачье

Испаритель в грунте

I				20	39	38	60	98	28	52	80
II				20	40	60	20	50	28	46	74
III				25	58	73	29	50	28	49	77
Сумма					172	87	160	247	84	147	231

86. Чолдон-Ата

Испаритель в грунте

I				14	30	21	38	59	26	42	68
II				14	21	35	22	37	25	40	65
III				18	29	47	24	32	27	40	67
Сумма					112	67	107	174	78	122	200

87. Кочкорка

Испаритель в грунте

I				8	17	25	17	46	62	17	38	55
II				14	33	47	17	37	54	15	29	44
III				17	39	56	17	37	54	21	35	56
Сумма				39	89	128	51	119	170	53	102	155

НОЯБЬ		АВГУСТ		СЕНТЯБРЬ		ОКТАБРЬ		НОЯБРЬ		ДЕКАБРЬ	
НОМ.	ЧИСЛ.	НОМ.	ЧИСЛ.	НОМ.	ЧИСЛ.	НОМ.	ЧИСЛ.	НОМ.	ЧИСЛ.	НОМ.	ЧИСЛ.
11	23	34	20	30	30	11	20	31	7	16	23
15	28	43	12	24	36	8	19	27	5	13	18
19	32	51	9	23	32	7	15	22	4	11	15 <sup>6</sup>
45	83	128	41	77	118	26	54	80	16	40	56 <sup>25</sup>
12	24	36	21	32	53	12	21	33	8	18	26
16	30	46	13	25	38	9	20	29	6	14	20
20	34	54	10	24	34	8	16	24	3	7	10 <sup>5</sup>
48	88	136	44	81	125	29	57	86	17	39	56 <sup>25</sup>
30	52	82	39	63	102	25	47	72	19	28	47
31	59	90	32	46	78	22	38	60	13	28	41
30	55	85	27	34	61	21	30	51		19 <sup>5</sup>	
91	166	257	98	143	241	68	115	183		107 <sup>25</sup>	
24	34	58	31	45	76	28	33	61	15	15	30
31	51	82	27	38	65	24	27	51	12	15	27
32	48	80	25	29	54	24	24	48	7	10	17 <sup>5</sup>
87	133	220	83	112	195	76	84	160	34	40	74 <sup>25</sup>
17	27	44	23	41	64	11	29	40	10	21	31
13	39	52	23	32	55 <sup>#</sup>	11	30	41	9	21	30
23	41	64	16	25	41	9	25	33	2	6	8 <sup>4</sup>
53	107	160	62	98	160 <sup>#</sup>	31	84	115	21	48	69 <sup>4</sup>

МЕНА	МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

88. Тахта  
Испаритель в грунте

I	-	-	-	27	37	64	25	35	60
	15	24	39	22	31	53	26	34	60
	21	30	51	21	26	47	24	28	52
Сумма	-	-	-	70	94	164	75	97	172

89. Торгоука  
Испаритель в грунте

I	-	-	-	26	48	74	29	52	81
	-	-	-	28	55	83	33	47	80
	-	-	-	29	50	79	34	60	94
Сумма	-	-	-	83	153	236	96	159	255

90. Нарын  
Испаритель в грунте

I	-	-	-	21	33	54	27	41	68
	-	-	-	19	31	50	25	40	65
	-	-	-	24	36	60	20	31	50
Сумма	-	-	-	64	100	164	72	111	183

91. Таран  
Испаритель в грунте

I	-	-	-	-	-	-	30	35	63
	-	-	-	24	31	55	31	37	68
	-	-	-	26	31	57	35	41	76
Сумма	-	-	-	-	-	-	96	111	207

I	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сумма	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ИЮЛЬ			АВГУСТ			СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОЯБРЬ			ДЕКАБРЬ		
ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
20	18	38	34	37	71	23	22	45	15	15	30						
27	33	60	25	26	51	19	17	36	11	14	25						
32	36	68	18	17	35	16	17	33	5	8	15 <sup>5</sup>						
79	87	166	77	80	157	58	56	114	31	37	68 <sup>25</sup>						
31	42	73	48	63	111	27	46	73	13	18	31	5	8	13			
36	54	90	36	51	87	21	33	54	11	14	25			36 <sup>22</sup>			
42	63	105	26	37	63	19	30	49			25						
109	159	268	110	151	261	67	109	176			81						
18	26	44	32	52	84	20	31	51	11	21	32						
23	35	58	24	32	56	18	29	47	12	18	30						
29	50	79	17	28	45	14	21	35	6	7	13 <sup>5</sup>						
70	111	181	73	112	185	52	81	133	29	46	75 <sup>25</sup>						
31	37	68	30	39	69	23	33	56	11	13	24	5	8	13			
33	41	74	25	35	60	21	28	49	8	11	19						
36	46	82	24	32	56	10	19	29			18						
100	124	224	79	106	185	54	80	134			61						

ДЕКА- ДА	ЯНВАРЬ			ФЕВРАЛЬ			МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ			
	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	
92. Шахсенем Испаритель в грунте																			
I										26	47	73	49	91	140	42	106	148	
II									II	31	62	93	38	107	145	39	120	159	
III									III	44	67	111	25	62	87	35	108	143	
Сумма										101	176	277	112	260	372	116	334	460	
93. Чаглы Испаритель в грунте																			
I										12	18	42	60	34	68	102	68	91	159
II							8	26	34	35	82	117	47	101	148	78	101	179	
III									42	40	73	113	34	64	98	55	76	131	
Сумма									88	93	197	290	115	233	348	201	268	469	
94. Дарган-Ата Испаритель в грунте																			
I			5 <sup>3</sup>							16	18	40	58	29	53	82	28	56	84
II			5 <sup>5</sup>				10	18	28	19	44	63	24	53	77	31	62	93	
III							II	19	30	24	47	71	20	46	66	37	55	92	
Сумма									74	61	131	192	73	152	225	96	173	269	
95. Ясхан Бассейн																			
I			2 <sup>4</sup>	8	12	20				25	25	48	73	19	33	52	34	54	88
II	2	3	5	3	4	7	20	37	57	25	45	70	20	38	58	31	48	79	
III							14	26	40	23	42	65	25	48	73	26	34	60	
Сумма									122	73	136	208	64	119	183	91	136	227	
Испаритель в грунте																			
I			3 <sup>4</sup>				19			30	27	60	87	21	41	62	41	68	109
II	I	2	3				4	22	47	69	28	55	83	23	54	77	32	62	94
III							15	32	47	25	54	79	29	62	91	32	51	83	
Сумма									146	80	169	249	73	157	230	105	181	286	

НОМЕР	ИЮНЬ	ИЮЛЬ	АВГУСТ	СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОЯБРЬ			ДЕКАБРЬ				
				НОМЕР	СЧЕТ	НОТА	НОМЕР	СЧЕТ	НОТА	НОМЕР	СЧЕТ	НОТА	НОМЕР	СЧЕТ	НОТА		
44	106	150	44	98	142	50	89	139	24	48	72	22	46	68			
46	123	168	41	89	130	37	58	96	18	42	60			24			
49	101	150	48	115	163	29	55	84	18	48	66			72			
138	330	468	133	302	435	116	202	318	60	138	198			99	22		
59	92	151	66	79	146	57	61	118	28	25	53			31			
72	120	192	60	69	129	43	44	87	18	29	47			12			
67	99	166	84	114	198	45	46	91	19	25	44			179			
198	311	509	210	262	472	146	161	296	65	79	144			60	29		
30	54	84	40	55	95	30	49	79	19	24	43	8	17	25			
47	73	120	36	51	87	25	46	71	11	24	35			15			
39	65	104	34	68	102	18	31	49	14	24	38			43			
116	192	308	110	174	284	73	126	199	44	72	116			44	23		
34	45	79	41	46	87	24	29	53	30	39	69	29	41	70	8	10	18
36	52	86	37	40	77	32	38	70	22	32	54	37	46	82	6	9	15
46	50	96	60	59	119	29	39	68	34	47	81	20	30	50	10	11	21
116	147	263	138	146	283	86	106	191	86	118	20	41	86	116	20	21	54
46	66	111	54	60	114	36	39	74	36	47	83	40	53	93			17
51	80	131	49	54	103	41	49	90	29	40	69	46	57	105			16
63	77	140	72	80	152	39	50	89	43	58	101	29	39	68			30
189	223	382	175	194	369	115	138	253	108	146	263	115	149	264			63

ДЕКА- ДА	ЯНВАРЬ			ФЕВРАЛЬ			МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

Испаритель в водоеме

I					16 <sup>7</sup>	12	20	32	26	57	83	21	40	61	38	66	104
II					3 <sup>3</sup>	18	42	60	27	53	80	21	51	72	32	59	91
III						14	29	43	24	51	75	28	63	31	25	42	67
Сумма					44	91	135	177	161	238	338	70	154	224	95	167	262

96. Чешме

Испаритель в грунте

I		10 <sup>2</sup>			6 <sup>7</sup>	16	34	60	17	44	61	35	62	97	48	101	149
II		18 <sup>7</sup>			25	17	41	58	20	49	69	36	68	104	49	117	166
III					30	15	36	51	27	52	79	29	71	100	59	116	175
Сумма					61 <sup>25</sup>	48	111	159	64	145	209	100	201	301	156	334	490

97. Западно-Туркменская воднобалансовая станция

Испаритель в грунте

I		9 <sup>6</sup>			14	7	18	25	16	43	59	25	54	79	50	104	154
II		10			2	12	25	37	33	68	101	42	96	138	54	91	145
III		1			12	14	30	44	35	79	114	35	67	102	35	69	104
Сумма		20 <sup>27</sup>			28	33	73	106	84	190	274	102	217	319	139	264	403

98. Копетдагская селестоксовая станция

Испаритель в грунте

I		5 <sup>4</sup>			11 <sup>6</sup>	7	16	23	21	25	46	34	40	74	42	70	112
II		2 <sup>4</sup>			6	15	25	40	28	48	76	36	62	98	44	85	129
III					10	15	19	34	28	42	70	30	54	84	46	61	106
Сумма					27	37	60	97	77	115	192	100	156	256	131	216	347

99. Ашхабад

Бассейн

I		4			9	4	9	13	10	19	29	17	24	41	32	33	65
II		6			9	6	11	17	15	28	43	21	28	49	33	37	70
III		7	2	3	5	10	14	24	15	23	38	26	27	53	31	28	59
Сумма		17			23	20	34	54	40	70	110	64	79	143	96	98	194

НОМ.ЛБ	АВГУСТ		СЕНТЕБРЬ		ОКТАБРЬ		НОЯБРЬ		ДЕКАБРЬ									
	НОМ.	СЪММ.	НОМ.	СЪММ.	НОМ.	СЪММ.	НОМ.	СЪММ.	НОМ.	СЪММ.								
38	55	93	40	46	85	19	23	42	19	29	48	24	36	59				5
44	69	113	42	46	88	26	32	58	11	21	32	30	37	67				9
51	53	104	54	58	112	19	27	46	28	40	68	12	22	34				16
133	177	310	136	149	285	64	82	146	58	90	148	66	94	160				30
43	103	146	65	99	164	39	85	124	23	35	58	15	43	58				
52	119	171	43	83	126	38	84	122	16	41	57	13	18	31				
52	116	168	41	100	141	24	48	72	18	42	60			40				
147	338	485	149	282	431	101	217	318	57	118	175			129				
40	87	127	35	58	93	44	65	103	29	28	57	11	18	29				18
57	96	153	48	72	120	32	51	83	16	32	48	7	15	22				28
43	59	102	71	92	163	32	46	78	15	24	39	8	16	24			5	23
140	242	382	154	222	376	108	162	270	60	84	144	26	49	75				73
43	70	113	58	52	110	49	49	98	19	21	40	17	15	32				9
52	70	122	54	52	106	37	38	75	13	25	38	5	7	12				10
61	54	115	53	64	117	25	35	60	16	23	39			11				12
186	194	350	165	168	333	111	122	233	48	69	117			55				31
34	35	69	28	37	65	28	32	60	19	10	25							
40	39	79	32	37	69	23	28	51	9	9	18							12
32	43	75	34	44	78	19	24	43	13	13	26						3	7
106	117	223	94	118	212	70	84	154	37	32	69							

ДЕНА-ДА	ЯНУАРИ			ФЕВРАРИ			МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

Испаритель в грунте

Сумма	I	5	9	8	12	20	14	20	34	27	24	51	40	48	88
	II	6 <sup>8</sup>	6	8	16	24	18	32	50	31	38	69	44	49	93
	III		7	14	13	27	19	27	46	29	33	62	40	40	80
Сумма		22	30	41	71	61	79	79	130	87	95	182	124	137	261

100. Керем

Испаритель в грунте

Сумма	I	10	27	7	15	22	15	34	49	40	58	98	47	60	107
	II	13	18	13	19	32	21	42	63	34	50	84	47	61	108
	III	9	15	12	20	32	25	49	74	37	56	93	52	64	116
Сумма		32	60	32	54	86	61	125	186	111	164	275	146	185	331

101. Коломня

Испаритель в грунте

Сумма	I	10 <sup>7</sup>	15	10	17	27	15	22	37	29	46	75	39	60	99
	II	9 <sup>7</sup>	14	12	16	28	16	30	46	28	36	64	32	69	101
	III		12	11	13	24	21	39	60	32	34	66	35	67	102
Сумма		41	33	46	79	52	91	143	89	116	205	106	196	302	

102. Хайз-Хан

Испаритель в грунте

Сумма	I	6 <sup>6</sup>	16	8	15	23	13	22	35	38	47	85	50	69	119
	II	11 <sup>7</sup>	20	10	14	24	18	37	55	40	56	96	45	76	121
	III		7	7	14	12	24	31	48	79	38	50	88	51	71
Сумма		50	30	41	71	62	107	169	116	153	269	146	216	362	

Испаритель в воздухе

Сумма	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сумма															

HOTEL		ARCTIC		CENTRAL		OCEAN		HARBOR		TERRACE	
ROOM	NO.	ROOM	NO.	ROOM	NO.	ROOM	NO.	ROOM	NO.	ROOM	NO.
39	47	86	43	44	87	37	37	74	16	14	30
47	57	104	43	42	85	38	28	66	11	13	24
45	58	100	44	49	93	23	29	52	13	12	25
51	159	290	130	135	265	98	94	192	40	39	79
34	59	93	48	65	113	30	42	72	22	23	45
42	69	111	43	57	100	29	34	63	17	19	36
53	76	129	40	54	94	22	28	50	18	23	41
129	204	333	131	176	307	81	104	185	57	65	122
32	62	94	35	55	90	30	36	66	20	18	38
31	69	100	27	49	76	27	27	54	15	18	33
36	68	104	30	52	82	22	24	46	17	21	38
99	199	298	92	156	248	79	87	166	52	57	109
50	66	116	56	89	146	30	65	95	25	33	58
53	81	134	39	72	111	34	61	85	20	32	52
49	91	140	38	74	112	25	39	64	24	30	54
152	238	390	133	235	368	89	155	244	69	95	164
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-						

ДЕКА- ДА	ЯНВАРЬ			ФЕВРАЛЬ			МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма

103. Тахта-Базар  
Испаритель в грунте

I			II			9	44	II	15	II	20	31	38	67	105	52	73	125
II			8			9	5	10	15	16	27	43	41	55	96	52	79	131
III			II			7	5	II	15	25	40	65	38	53	91	57	82	139
Сумма			30			25	14	32	46	52	87	139	117	175	292	161	234	395

104. Ворух  
Испаритель в грунте

I									17	10	24	34	19	34	53	24	38	62
II						7	14	22	14	14	29	43	23	37	60	25	38	63
III						7	13	20	15	15	26	41	21	30	51	25	38	63
Сумма								59	39	39	79	118	63	101	164	74	114	188

105. Ура-Тюбе  
Испаритель в грунте

I												24	23	35	58	23	38	61
II						6	8	14 <sup>9</sup>	13	13	23	36	27	39	66	30	42	72
III						4	9	13	16	16	25	41	20	28	48	34	41	75
Сумма												101	70	102	172	87	121	208

106. Цеддикент  
Испаритель в грунте

I						4	15	19	8	8	23	31	30	51	81	24	54	78
II						8	16	24	16	16	36	52	28	44	72	32	59	91
III						7	19	26	19	19	44	63	24	34	58	36	54	90
Сумма						19	50	69	43	43	103	146	82	129	211	92	167	259

107. Дехав  
Испаритель в грунте

I												-	-	-	18	41	59	25	48	73
II												-	-	-	18	49	67	19	34	53
III												-	-	-	21	36	57	23	39	62
Сумма															57	126	183	67	121	188

НОМЕР	ИЮНЬ		ИЮЛ		АВГУСТ		СЕНТЯБРЬ		ОКТАБРЬ		НОЯБРЬ		ДЕКАБРЬ		
	НОМЕР	СЧЕТ	НОМЕР	СЧЕТ	НОМЕР	СЧЕТ	НОМЕР	СЧЕТ	НОМЕР	СЧЕТ	НОМЕР	СЧЕТ	НОМЕР	СЧЕТ	
54	71	125	58	74	132	38	56	94	22	29	51	5	7	12	9
60	79	139	50	71	121	34	52	86	16	25	41	4	6	10	4
69	85	154	56	68	124	28	41	69	18	25	43	4	6	10	6
183	235	418	164	213	377	100	149	249	56	79	135			30	19
18	34	52	26	43	68	20	27	47	9	11	20	5	6	11	
25	39	64	23	27	50	14	18	32	8	10	18			89	
31	42	73	22	30	52	11	17	28			18				
74	115	189	70	100	170	46	62	107			56				
24	37	61	37	49	86	32	37	69	14	15	29	4	6	10	
35	47	82	31	39	70	23	26	49	10	13	23				
37	48	85	31	41	72	17	22	39			15				
96	132	228	99	129	228	72	85	157			67				
-	-	75	34	89	123	28	56	84	11	18	29	5	8	13	
39	65	104	35	63	98	26	44	70	5	12	17			34	
39	78	117	36	52	88	15	34	49			21				
-	-	296	105	204	309	69	134	203			67				
16	34	50	37	57	94	24	43	67	10	16	26				
22	44	66	28	41	69	19	24	43	7	21	28				
36	55	91	20	37	57	18	24	42	3	7	10				
74	133	207	85	135	220	61	91	152	20	44	64				

ДЕКА- ДА	ЯНВАРЬ			ФЕВРАЛЬ			МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
108. Сангистон Испаритель в грунте																		
I							-	-	-	10	28	38	20	39	59	31	42	73
II							3	10	13 <sup>5</sup>	12	31	43	22	33	55	30	48	78
III							10	19	29	15	27	42	18	28	46	23	39	62
Сумма							-	-	-	37	86	123	60	100	160	84	129	213
109. Дяжи Испаритель в грунте																		
I										-	-	-	15	25	40	20	36	56
II										2	10	12 <sup>3</sup>	22	33	55	18	35	53
III										14	32	46	16	31	47	26	41	67
Сумма										-	-	-	53	89	142	64	112	176
110. Дайрон Испаритель в грунте																		
I										-	-	-	16	21	37	17	27	44
II										3	6	9 <sup>2</sup>	18	26	44	20	25	45
III										17	25	42	19	23	42	19	25	44
Сумма										-	-	-	53	70	123	56	77	133
111. Комсомолабад Испаритель в грунте																		
I										14	20	34	15	16	31	19	29	48
II										11	21	32	15	23	38	26	34	60
III							6	6	12 <sup>7</sup>	12	23	35	17	19	36	29	32	61
Сумма										37	64	101	47	58	105	74	95	169
112. Хушера Испаритель в грунте																		
I										4	8	12 <sup>4</sup>	12	14	26	16	22	38
II										11	18	29	12	23	35	18	22	40
III							-	-	-	13	17	30	14	15	29	18	24	42
Сумма							-	-	-	28	43	71 <sup>24</sup>	38	52	90	52	68	120

ИЮЛЬ			АВГУСТ			СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОЯБРЬ			ДЕКАБРЬ		
ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
18	36	54	39	59	98	29	45	74	13	21	34	7	11	18			
32	48	80	33	46	78	19	25	44	8	17	25			17			
38	58	96	30	43	73	18	29	47			31						
88	142	230	102	147	249	66	99	165			90						
17	37	54	30	54	83	27	45	72	8	12	20						
29	40	69	30	50	80	19	36	55	10	14	24						
34	55	89	29	49	78	15	29	44	4	8	12 <sup>5</sup>						
80	132	212	89	153	242	61	110	171	22	34	56			26			
14	21	35	27	48	75	26	43	69	9	13	22						
21	35	56	25	43	68	18	30	48	15	15	30						
27	46	73	24	39	63	14	24	38			12 <sup>5</sup>						
62	102	164	76	130	206	58	97	155			64						
20	28	48	31	41	72	31	36	67	13	15	28	11	4	15			
25	33	58	36	34	70	20	29	49	9	13	22	2	4	6 <sup>4</sup>			
41	47	88	35	33	68	17	25	42	11	11	22						
86	108	194	102	108	210	68	90	158	33	39	72						
14	17	31	27	43	70	19	39	49	12	8	20						
22	33	55	22	34	56	17	18	35	10	13	23						
26	42	68	23	31	54	12	18	30	3	3	6 <sup>4</sup>						
62	92	154	72	108	180	48	66	114	25	24	49						

ДЕКА- ДА	ЯНВАРЬ			ФЕВРАЛЬ			МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ		
	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка	ночь	день	сушка
II3. Тавильдара Испаритель в грунте																		
I										10	20	30	14	25	39	16	31	47
II										12	24	36	13	26	39	17	38	52
III										14	25	39	16	27	43	19	33	52
Сумма										36	69	105	43	78	121	52	99	151
II4. Дуванбе Испаритель в грунте																		
I							-	-	-	8	20	28	12	22	34	18	29	47
II							-	-	23	10	18	28	17	27	44	24	32	56
III				-	-	-	11	12	23	12	18	30	16	25	41	26	39	65
Сумма				-	-	-	-	-	-	30	56	86	45	74	119	68	100	168
II5. Шахривав Испаритель в грунте																		
I									II <sup>8</sup>	13	16	29	26	31	57	36	36	72
II									17	14	16	30	28	38	66	44	41	85
III									19	21	19	40	28	23	51	42	41	83
Сумма									47 <sup>29</sup>	48	51	99	82	92	174	122	118	240
II7. Кангурт Испаритель в грунте																		
I							4	8	12	7	20	27	11	22	33	18	29	47
II							9	13	22	9	15	24	18	26	44	29	47	76
III							10	12	22	10	17	27	15	30	45	36	49	85
Сумма							23	33	56	26	52	78	44	78	122	83	125	208
II8. Ирхт Испаритель в грунте																		
I													18	38	56	17	45	62
II										-	-	-	19	36	55	20	42	62
III										-	-	-	19	41	60	18	34	52
Сумма										-	-	-	56	115	171	55	121	176

ИЮЛЬ			АВГУСТ			СЕНТЯБРЬ			ОКТАБРЬ			НОВЕБЬ			ДЕКАБРЬ		
ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма
18	36	54	29	55	84	21	43	64	8	17	25	5	7	12			
27	44	71	27	50	77	15	35	50	6	13	19	2	3	5 <sup>4</sup>			
33	57	90	27	46	73	12	24	36	5	11	16						
78	137	215	83	151	234	48	102	150	19	41	60						
20	32	52	21	32	53	14	32	46	14	19	33			16			
24	34	58	25	38	63	12	26	38	10	20	30			12			
26	35	61	22	37	59	13	23	36	7	14	21	2	8	10			
70	101	171	68	107	175	39	81	120	31	53	84			38			
38	38	76	40	41	81	38	38	76			29			12			
50	43	93	38	43	81	30	29	59	15	12	27			10			
49	44	93	38	46	84	27	27	54	17	13	30			9			
137	125	262	116	130	246	95	94	189			86			31			
25	42	67	39	57	96	29	40	69	16	19	35	9	7	16			
33	47	80	31	45	76	24	32	56	13	18	31	4	2	6 <sup>4</sup>			
39	56	95	30	42	72	18	25	43	15	19	34						
97	146	242	100	144	244	71	97	168	44	56	100						
23	46	69	26	44	70	14	39	53									
25	45	70	26	44	70	13	34	47									
27	52	79	26	41	67	12	21	33 <sup>7</sup>									
75	143	218	78	129	207	39	94	133 <sup>27</sup>									

ДЕКА- ДА	ЯНВАРЬ			ФЕВРАЛЬ			МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ			
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	
119. Мургаб Испаритель в грунте																			
I															43	17	30	47	
II															32	20	33	53	
III													17	31	48	19	22	41	
Сумма															123 <sup>25</sup>	56	85	141	
120. Румая Испаритель в грунте																			
I							-	-	-	11	28	39	22	37	59	25	42	67	
II							-	-	-	17	30	47	21	33	54	30	40	70	
III							12	19	31	21	30	51	29	34	63	28	38	66	
Сумма							-	-	-	49	88	137	72	104	176	83	120	203	
121. Куляб Испаритель в грунте																			
I							6 <sup>7</sup>	6	7	13	23	19	42	49	41	90	58	60	118
II							8	14	12	26	27	22	49	57	47	104	80	73	153
III							4	10	9	19	37	29	66	53	53	106	83	68	151
Сумма							18 <sup>25</sup>	30	28	58	87	70	157	159	141	300	221	201	422
122. Курган-Тюбе Испаритель в грунте																			
I							10	4	7	11	13	17	30	32	23	55	44	22	66
II							12	8	12	20	12	18	30	35	28	63	41	27	68
III							7	9	12	21	23	15	38	42	23	65	48	32	80
Сумма							29	21	31	52	48	50	98	109	74	183	133	81	214
123. Шаймак Испаритель в грунте																			
I															42				48
II															32	17	44		61
III															52	15	22		37
Сумма															126				146

ИЮЛЬ			АВГУСТ			СЕНТЯБРЬ			ОКТЯБРЬ			НОВЕБРЬ			ДЕКАБРЬ		
НОМ.	ГОР.	СЪЕД.	НОМ.	ГОР.	СЪЕД.	НОМ.	ГОР.	СЪЕД.	НОМ.	ГОР.	СЪЕД.	НОМ.	ГОР.	СЪЕД.	НОМ.	ГОР.	СЪЕД.
22	28	50	33	23	56	20	19	39									
23	27	50	26	29	55	16	26	42									
30	28	58	21	29	50			33									
75	83	158	80	81	161			114									
28	42	70	38	46	84	27	30	57	9	8	17						22
37	46	83	38	41	79	24	25	49	6	12	18						
43	49	92	32	40	72	18	20	38			21						
108	137	245	108	127	235	69	75	144			56						
67	69	136	84	86	170	71	57	128	34	27	61	11	9	20			48
85	70	155	72	77	149	61	49	110	37	28	65			10			
94	88	182	76	68	144	46	36	82	24	21	45	6	4	10			
246	227	473	232	231	463	178	142	320	95	76	171			40			
44	32	76	49	35	84	36	28	64	18	22	40	6	9	15			58
51	29	80	44	31	75	24	27	51	17	17	34	4	8	12			
56	28	84	45	34	79	22	25	47	15	19	34	3	5	8			
151	89	240	138	100	238	82	80	162	50	58	108	13	22	35			
19	35	54	28	44	72	14	27	41									
18	32	50	27	44	71		40										
25	48	73	23	40	63		13 <sup>4</sup>										
62	115	177	78	128	206		94 <sup>24</sup>										

ДЕКА- ДА	ЯНВАРЬ			ФЕВРАЛЬ			МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ			
	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	ночь	день	сумма	
124. Шаргуз Испаритель в грунте																			
I							7	14	21	16	33	49	38	66	104	36	62	98	
II							10 <sup>3</sup>	13	23	36	21	34	55	31	56	87	39	78	117
III							15	13	16	29	30	49	79	42	56	98	42	69	111
Сумма							25 <sup>II</sup>	33	53	86	67	116	183	111	178	289	117	209	326
125. Иккавим Испаритель в грунте																			
I											18	39	57	27	49	76	26	58	84
II											19	42	61	24	52	76	33	64	97
III											22	46	68	28	52	80	33	58	91
Сумма											59	127	186	79	153	232	92	180	272
I																			
II																			
III																			
Сумма																			
I																			
II																			
III																			
Сумма																			

НОУБ	НОУБ		АВГУСТ		СЕНТЯБРЬ		ОКТАБРЬ		НОЯБРЬ		ДЕКАБРЬ					
	КОП.	СЪЕМ.	НОУБ.	КОП.	НОУБ.	КОП.	НОУБ.	КОП.	НОУБ.	КОП.	НОУБ.	КОП.				
37	66	103	41	88	129	28	53	81	21	31	52	9	14	23	56	
46	72	118	41	68	109	27	48	75	20	24	44	6	11	17		
51	76	127	35	66	101	21	34	55	19	25	44	4	7	11		
134	214	348	117	222	339	76	135	211	60	80	140	19	32	51		
29	54	83	49	69	118	38	57	95	16	42	58	9	20	29		
36	61	97	46	65	110	28	56	84	15	33	48			139		
48	75	123	41	66	107	21	45	66			48					
113	190	303	135	200	335	87	158	245			154					



## **ТАБЛИЦА 3**

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

Девяна	Апелъ	Маи	Июль	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
1	12,67	17,34	20,9	20,6	15,7	6,58	6,58	6,58	6,58
II	17,49	21,45	19,48	17,4	13,5	6,8	6,8	6,8	6,8
III	12,66	24,7	21,3	15,010	10,5	4,36	4,36	4,36	4,36
Средн.	14,322	21,119	20,528	17,730	13,129	5,924	5,924	5,924	5,924
Температура воздуха (град.) Относительная влажность воздуха (мд) Относительная влажность воздуха (мд)									
1	8,87	11,54	13,69	11,4	10,0	3,48	3,48	3,48	3,48
II	12,99	16,65	9,68	9,4	6,19	1,6	1,6	1,6	1,6
III	8,56	14,0	10,6	8,610	3,5	1,46	1,46	1,46	1,46
Средн.	10,022	13,719	11,528	9,830	6,529	2,124	2,124	2,124	2,124
Скорость ветра (м/с) Относительная влажность воздуха (мд) Относительная влажность воздуха (мд)									
1	4,97	4,94	4,09	3,8	3,2	5,78	5,78	5,78	5,78
II	4,09	3,75	4,18	4,6	4,9	3,2	3,2	3,2	3,2
III	4,26	4,4	3,6	3,710	3,0	5,16	5,16	5,16	5,16
Средн.	4,522	4,519	4,428	4,030	3,7	4,724	4,724	4,724	4,724
На высоте 2,0 м Относительная влажность воздуха (мд) Относительная влажность воздуха (мд)									
1	4,77	4,04	3,79	3,9	3,4	4,48	4,48	4,48	4,48
II	4,09	3,75	4,18	4,6	4,9	3,2	3,2	3,2	3,2
III	5,26	4,2	3,9	3,710	3,0	5,06	5,06	5,06	5,06
Средн.	4,822	4,019	3,928	4,130	3,629	4,324	4,324	4,324	4,324
Температура поверхности воды (град.) Испаритель в долине									
1	11,07	13,54	20,69	22,2	16,9	8,68	8,68	8,68	8,68
II	13,59	17,25	20,08	18,9	13,39	6,9	6,9	6,9	6,9
III	13,46	21,2	20,8	17,810	12,7	4,46	4,46	4,46	4,46
Средн.	12,622	17,219	20,529	19,630	14,429	6,624	6,624	6,624	6,624

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

Водоём

I		10,0 <sup>7</sup>	13,5 <sup>4</sup>	21,3 <sup>9</sup>	22,2	17,2	9,6 <sup>8</sup>		
II		12,6 <sup>9</sup>	17,0 <sup>5</sup>	20,2 <sup>8</sup>	19,3	14,2 <sup>9</sup>	6,4		
III		14,8 <sup>6</sup>	21,0	21,0	16,6 <sup>10</sup>	13,4	5,2 <sup>6</sup>		
Средн.		12,4 <sup>22</sup>	17,1 <sup>19</sup>	20,8 <sup>28</sup>	19,4 <sup>30</sup>	14,9 <sup>29</sup>	7,1 <sup>24</sup>		

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

Испаритель в водоёме

I		4,3 <sup>7</sup>	5,2 <sup>4</sup>	11,3	15,4	9,3	7,6 <sup>8</sup>		
II		2,9 <sup>9</sup>	4,5 <sup>5</sup>	13,4 <sup>8</sup>	12,5	9,8 <sup>9</sup>	8,4		
III		7,2 <sup>6</sup>	10,2	14,1	11,8 <sup>10</sup>	11,2	7,0 <sup>6</sup>		
Средн.		4,8 <sup>22</sup>	6,6 <sup>19</sup>	12,9 <sup>28</sup>	13,2 <sup>30</sup>	10,1 <sup>29</sup>	7,7 <sup>24</sup>		

21. Теректы

Температура воздуха (град)

I		16,5	15,2	28,1	21,6	22,8	4,2		
II		17,7	22,1	28,0	20,2	11,1	11,7		
III	16,3	15,8	21,1	22,7	23,1	15,8	-0,8 <sup>3</sup>		
Средн.		16,7	19,5	26,3	21,6	16,6	5,0 <sup>23</sup>		

Абсолютная влажность воздуха (мб)

I		8,4	8,7	11,8	13,3	9,8	5,5		
II		7,4	10,4	10,3	12,8	9,4	8,5		
III	6,9	8,0	13,2	11,7	8,7	9,4	5,1 <sup>3</sup>		
Средн.		7,9	10,8	11,3	11,7	9,5	6,4 <sup>23</sup>		

Скорость ветра (м/с)

Флюгер (H = 10,0 м)

I		4	4	3	3	2	3		
II		3	2	5	3	4	2		
III	5	4	2	3	2	2	5 <sup>3</sup>		
Средн.		4	3	4	3	3	3 <sup>23</sup>		

Декабрь	Ноябрь	Октябрь	Сентябрь	Август	Июль	Июнь	Май	Апрель	Март	Февраль	Январь
на высоте 2,0											
2,2	1,6	2,8	3,1	3,7	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
1,4	3,0	2,5	4,0	2,7	2,7	3,2	3,4	3,2	3,4	3,2	3,9
2,5	2,2	2,6	3,3	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,5
Температура поверхности воды (град)											
Васоели											
9,1	20,8	22,0	24,2	22,8	20,8	14,1	10,7	9,1	17,4	16,5	17,2
17,7	21,7	22,8	21,7	21,7	21,7	21,7	21,7	21,7	21,7	21,7	21,7
16,5	24,2	22,0	24,2	22,8	20,8	14,1	10,7	9,1	17,4	16,5	17,2
17,2	16,5	21,4	22,5	20,9	15,0	6,2	8,2	14,9	16,5	21,4	17,2
19,9	23,2	21,2	16,6	8,2	16,6	8,2	16,6	8,2	16,6	8,2	16,6
Напряжения в грунте											
6,4	20,5	21,4	22,8	20,5	12,6	11,4	6,4	16,6	15,5	24,2	21,4
17,0	21,4	22,8	20,5	12,6	11,4	6,4	16,6	15,5	24,2	21,4	17,0
16,6	15,5	24,2	21,4	22,8	20,5	12,6	11,4	6,4	16,6	15,5	16,6
19,4	23,0	20,8	16,1	7,3	16,1	7,3	16,1	7,3	16,1	7,3	16,1
21,3	21,9	20,7	15,1	4,0	15,1	4,0	15,1	4,0	15,1	4,0	21,3
16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1
14,4	16,1	21,3	21,9	20,7	15,1	4,0	15,1	4,0	15,1	4,0	14,4
16,6	19,4	23,0	20,8	16,1	7,3	16,1	7,3	16,1	7,3	16,1	16,6
Разность между максимальной глубиной водного лаза (по температуре поверхности воды) и абсолютной высотой возвышения на высоте 2,0 м (м)											
Васоели											
6,3	14,9	13,2	18,5	13,2	14,9	6,3	14,9	13,2	18,5	13,2	14,9
12,8	16,0	17,4	11,8	6,8	16,0	12,8	16,0	12,8	16,0	12,8	12,8
11,6	10,2	18,5	13,2	14,9	6,3	14,9	6,3	14,9	6,3	14,9	11,6
12,8	16,0	17,4	11,8	6,8	16,0	12,8	16,0	12,8	16,0	12,8	12,8
11,0	12,2	15,5	15,9	7,9	12,2	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
10,2	11,0	12,2	15,5	15,9	7,9	12,2	11,0	11,0	11,0	11,0	10,2
11,8	12,8	17,1	13,6	9,9	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8
12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8
12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8
12,4	12,3	14,7	15,6	8,0	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4
11,1	10,5	12,3	14,7	15,6	8,0	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	11,1
10,7	12,0	15,8	17,6	11,4	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7
12,4	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4
11,1	10,5	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	11,1
9,7	10,5	12,3	14,7	15,6	8,0	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	9,7
12,4	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4
11,1	10,5	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	11,1
12,4	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4
11,1	10,5	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	11,1
9,7	10,5	12,3	14,7	15,6	8,0	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	9,7
12,4	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4
11,1	10,5	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	11,1
9,7	10,5	12,3	14,7	15,6	8,0	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	9,7
12,4	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4
11,1	10,5	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	11,1
9,7	10,5	12,3	14,7	15,6	8,0	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	9,7
12,4	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4
11,1	10,5	12,3	14,6	14,6	4,7	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	11,1
9,7	10,5	12,3	14,7	15,6	8,0	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	9,7

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

43. Капалагай, озерная станция  
Температура воздуха (град.)

I	8,0 <sup>7</sup>	19,9	21,1	23,5	28,9	19,8	11,8					
II	14,8	21,0	21,6	25,5	24,5	17,3	13,2					
III	16,7	20,6	27,2	27,0	18,6	13,5	6,9					
Средн.	13,2 <sup>7</sup>	20,5	23,3	25,4	23,9	16,8	10,6					

Абсолютная влажность (мм)

I	5,1 <sup>7</sup>	7,3	9,7	12,4	11,7	7,6	8,7					
II	7,1	7,3	12,0	9,2	12,0	10,5	9,2					
III	5,2	11,5	13,6	12,6	9,2	8,8	7,0					
Средн.	5,8 <sup>27</sup>	8,8	11,8	11,4	10,9	9,0	8,3					

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

I	4,0 <sup>7</sup>	3,7	4,1	2,9	3,1	2,5	3,1					
II	2,4	2,4	3,1	2,7	2,6	2,5	2,0					
III	3,0	3,2	2,7	2,6	2,8	2,6	3,2					
Средн.	3,1 <sup>27</sup>	3,0	3,3	2,7	2,8	2,5	2,8					

На высоте 2,0 м

I	2,8 <sup>7</sup>	2,4	2,8	2,1	2,2	1,7	2,1					
II	2,1	1,9	2,3	2,1	1,9	1,6	1,4					
III	2,1	2,2	2,0	2,0	2,1	1,7	2,1					
Средн.	2,3 <sup>27</sup>	2,1	2,4	2,1	2,1	1,7	1,9					

Температура поверхности воды (град.)  
Бассейн

I	9,8 <sup>7</sup>	19,3	21,3	24,4	25,8	19,6	14,7					
II	14,8	19,8	22,2	24,4	24,4	19,3	13,8					
III	16,9	22,3	25,4	25,2	20,9	16,3	10,3					
Средн.	14,3 <sup>27</sup>	20,5	23,0	24,7	23,6	18,4	12,9					

Декада	Инварь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средн.	13,2	13,2	15,2	16,6	13,7	20,2	23,0	24,4	22,9	17,5	11,6	
I	9,2	19,1	21,2	23,9	25,4	19,1	13,2					
II	15,2	19,8	22,2	24,1	23,9	18,4	13,2					
III	16,6	21,6	25,6	25,3	19,6	14,9	8,4					
Средн.	15,4	15,4	16,0	15,0	14,2	15,6	16,5	19,8	18,5	12,3	6,8	
I	5,0	15,4	18,3	21,6	15,3	8,1						
II	9,9	16,0	15,0	21,3	18,6	11,8	6,7					
III	14,2	15,5	19,9	19,7	15,7	9,7	5,7					
Средн.	15,1	15,1	15,4	17,5	21,0	14,8	6,8					
I	6,3	15,1	15,4	17,5	21,0	14,8	6,8					
II	10,4	16,3	15,0	21,9	17,8	10,8	6,2					
III	14,1	14,6	19,4	19,9	13,6	8,3	4,4					
Средн.	10,3	15,3	16,6	19,4	17,4	11,3	5,8					
I	3,4	8,3	8,6	15,4	8,8	4,2						
II	7,2	7,5	10,4	10,6	6,5							
III	7,3	12,5	13,6	5,2	2,3							
Средн.	6,3	9,4	10,9	10,2	5,9							
I	8,6	8,7	14,2	8,0	4,4							
II	-	10,2	10,2	6,7	58							
III	6,9	12,1	12,5	5,1	3,0	4,8						
Средн.	-	10,5	9,8	5,0	5,0							
I	8,6	8,7	14,2	8,0	4,4							
II	-	10,2	10,2	6,7	58							
III	6,9	12,1	12,5	5,1	3,0	4,8						
Средн.	-	10,5	9,8	5,0	5,0							

Испаритель в грунте

Разность между максимальной упрюгостью воздуха на высоте 2,0 м (мг) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (мг)

Восеки

Испаритель в грунте

49. оз.дом. Алмаатинское  
Температура воздуха (град.)

Установка в поле



ДЕНАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Температура поверхности воды (град)												
Испаритель в грунте												
I					7,8 <sup>7</sup>	11,0	12,3	16,7	10,7	3,8 <sup>7</sup>		
II					8,9	10,2	13,0	13,2	8,4			
III					1,1	13,6	15,0	10,1	5,2			
Среди.					5,5 <sup>28</sup>	11,6	13,4	13,2	8,1			
Испаритель в водоеме												
I						8,3 <sup>8</sup>	10,0	10,1 <sup>9</sup>	8,5	5,7 <sup>9</sup>		
II						-	10,4	9,6 <sup>9</sup>	7,6 <sup>8</sup>	5,4		
III					7,8	9,6 <sup>9</sup>	10,8 <sup>10</sup>	8,2	6,2 <sup>9</sup>	5,2 <sup>4</sup>		
Среди.						-	10,4 <sup>30</sup>	9,6 <sup>29</sup>	7,4 <sup>27</sup>	5,4 <sup>23</sup>		
Водоём												
I						8,3 <sup>8</sup>	9,8	10,6 <sup>9</sup>	8,5	6,2 <sup>9</sup>		
II						-	9,9	9,4 <sup>9</sup>	7,8 <sup>8</sup>	5,5		
III					7,6	11,1 <sup>9</sup>	10,8 <sup>10</sup>	8,4	6,9 <sup>9</sup>	5,4 <sup>4</sup>		
Среди.						-	10,2 <sup>30</sup>	9,5 <sup>29</sup>	7,3 <sup>27</sup>	5,7 <sup>23</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					5,2 <sup>7</sup>	7,8	5,7	11,1	7,9	3,8 <sup>7</sup>		
II					7,2	5,9	7,8	6,2	5,5			
III					5,4	7,4	8,8	5,9	4,6			
Среди.					6,0 <sup>28</sup>	7,0	7,5	7,7	6,0			
Испаритель в водоеме												
I						5,9 <sup>8</sup>	3,9	4,1 <sup>9</sup>	4,9	4,0 <sup>9</sup>		
II						-	4,6	3,7 <sup>9</sup>	3,9 <sup>8</sup>	3,6		
III					3,1	4,8 <sup>9</sup>	3,7 <sup>10</sup>	4,0	4,4 <sup>9</sup>	3,4		
Среди.						-	4,1 <sup>30</sup>	3,9 <sup>29</sup>	4,4 <sup>27</sup>	3,7 <sup>23</sup>		

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

64. Воясу  
Температура воздуха (град.)

I	12,7	20,5	24,2	23,7	29,1	23,2	14,8	9,3
II	17,6	22,8	23,5	27,2	24,4	18,6	17,0	-0,5
III	21,0	21,1	27,5	28,0	21,6	16,3	8,1	-1,0
Средн.	17,0	21,5	25,1	26,3	25,0	19,4	13,4	2,6

Абсолютная влажность воздуха (мм)

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

Скорость ветра (м/с)  
Диаметр (H = 11,0 м)

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

На высоте 2,0 м

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

Температура поверхности воды (град.)  
Всего 111

I	12,4	23,2	25,6	27,4	29,7	24,5	18,3	10,8
II	18,4	23,3	26,4	28,0	27,5	22,5	17,8	6,0
III	21,7	24,3	28,0	29,4	25,3	19,5	13,8	1,5
Средн.	17,5	23,6	26,7	28,3	27,5	22,0	16,5	6,1

Длина дня	Наше	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
6,5	6,6	6,6	6,5	7,2 <sup>5</sup>	10,6	12,6	15,9	18,1	13,4	12,0	8,9	6,0 <sup>6</sup>
III	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
10,1 <sup>2</sup>	10,0	10,6	11,0	16,8	15,4	13,9	13,9	13,9	11,6	8,5	5,2	6,7
11,8	13,2	14,2	17,1	16,0	14,1	11,6	13,0	15,9	16,6	13,6	13,6	10,1 <sup>2</sup>
Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.
2,8	3,0	2,8	12,7 <sup>5</sup>	22,4	24,6	24,8	28,9	22,7	15,0	9,1	1,9 <sup>6</sup>	
III	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
17,7	21,8	22,1	26,4	27,9	21,4	16,3	9,4	1,1	4,3			
22,0	25,5	26,4	26,6	24,5	20,0	16,5	2,8					
Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.
8,1	16,9	21,7	20,6	23,9	18,6	8,7	4,1					
III	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
10,8	17,6	22,6	22,4	21,2	14,5	7,0	2,5					
13,5	16,3	24,1	18,5	11,6	5,4	1,8						
Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.
7,7	18,8	22,0	22,5	26,1	21,0	10,6	4,9					
III	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
10,9	18,8	23,4	24,6	23,8	17,0	8,0	3,8					
14,4	17,6	24,5	26,0	21,5	13,9	8,0	2,2					
Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.
12,6	22,0	25,4	26,4	28,8	23,2	16,6	9,8					
III	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
17,4	22,8	26,2	27,3	26,1	20,5	14,7	3,7					
21,0	23,5	27,8	28,1	23,7	17,7	10,8	0,2					
Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.
18,5	22,7	25,4	27,5	26,0	20,7	16,7	1,0					
21,4	22,8	26,2	27,3	26,1	20,5	14,7	3,7					
Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.	Средн.
Разность между максимальной и минимальной температурой воздуха на высоте 2,0 м (°C)												
Разность между максимальной и минимальной температурой поверхности												
Восход												
Испарение в г/дн												

Абсолютная влажность воздуха (мг)

74. Кабардино-Балкарская АССР  
Температура воздуха (град.)

Испарение в г/дн

Восход

Разность между максимальной и минимальной температурой воздуха на высоте 2,0 м (°C)

Разность между максимальной и минимальной температурой поверхности

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

Скорость ветра (м/с)  
диаметр (H = 11,0 м)

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

На высоте 2,0 м

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

Температура поверхности воды (град.)

Бассейн

I	4,1	13,5 <sup>5</sup>	21,6	24,5	25,9	28,6	24,4	17,9	10,5	3,0 <sup>6</sup>
	II	4,9	17,9	22,0	24,7	27,1	26,7	22,8	17,5	6,5
		III	21,2	23,3	27,0	27,9	24,4	19,7	13,0	4,0
Средн.	17,5	2 <sup>5</sup> 22,3	25,4	27,0	26,6	22,3	16,0	7,0		

Испаритель в грунте

I	4,3	11,6	20,9	24,4	25,7	28,4	24,3	17,4	10,5	3,5 <sup>6</sup>
	II	4,7	17,8	21,6	24,9	27,1	26,3	22,3	17,5	5,9
		III	20,9	22,8	26,8	27,8	24,0	19,3	12,2	3,3
Средн.	16,8	21,8	25,4	26,9	26,2	22,0	15,6	6,6		

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

	Бассейн											
	I	II	III	Средн.	I	II	III	Средн.	I	II	III	Средн.
I	1,6	8,2 <sup>5</sup>	15,2	18,2	17,8	20,9	17,1	8,6	3,8	1,6 <sup>6</sup>		
II	2,2	10,6	15,7	20,0	18,8	19,5	13,9	6,3	3,6			
III		12,0	14,4	18,6	20,8	15,8	11,4	6,8	3,0			
Средн.		10,3	15,1	18,9	19,2	18,7	14,1	7,2	3,5			

Месяц	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средн.	1,8	2,1	6,3	14,2	18,3	17,4	20,8	17,1	8,1	3,9	1,8 <sup>6</sup>	
I			6,3	14,2	18,3	17,4	20,8	17,1	8,1	3,9		
II		2,1	10,6	15,3	20,6	19,0	18,9	13,4	6,3	3,2		
III			11,7	13,8	18,3	20,7	15,4	10,8	6,1	2,7		
Средн.			9,5	14,3	19,0	19,0	18,4	13,8	6,8	3,3		
80. Фунт												
Температура воздуха (град.)												
I	10,2	18,3	21,0	20,8	28,7	20,3	12,1	7,2				
II	15,6	20,7	19,8	23,9	23,0	17,2	14,3	2,3				
III	17,6	19,4	26,1	26,4	18,2	14,2	6,2	2,3				
Средн.	14,5	19,5	22,3	23,7	23,3	17,2	10,9	0,9 <sup>23</sup>				
Абсолютная влажность воздуха (мм)												
I	6,8	10,8	9,9	14,2	12,1	9,9	8,7	7,2				
II	9,4	6,7	12,0	13,6	12,6	10,6	10,1	4,7				
III	9,4	11,8	14,8	15,3	11,9	8,6	7,3	9,2 <sup>3</sup>				
Средн.	8,5	9,8	12,2	14,4	12,2	9,7	8,7	7,0 <sup>23</sup>				
Скорость ветра (м/с)												
(штург (H = 11,0 м))												
I	2,2	2,0	2,2	1,9	1,7	1,4	1,3	1,1				
II	1,9	2,0	1,8	2,1	1,8	1,6	1,0	0,7				
III	1,7	2,1	1,9	2,0	1,5	1,2	1,1	1,7 <sup>3</sup>				
Средн.	1,9	2,0	2,0	2,0	1,7	1,4	1,1	1,2 <sup>23</sup>				
На высоте 2 м												
I	1,5	1,7	1,7	1,4	1,5	1,2	1,5	1,4				
II	1,3	1,2	1,4	1,7	1,2	1,4	1,0	0,7				
III	1,3	1,4	1,4	1,4	1,2	1,1	1,0	0,7 <sup>3</sup>				
Средн.	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3	1,2	1,1	0,7 <sup>23</sup>				

ДЕНАТА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Температура поверхности воды (град.)												
Бассейн												
I				10,4	19,8	22,0	23,3	25,9	20,6	15,2	8,6	
II				15,0	20,4	22,1	23,8	24,1	19,2	14,1	4,9	
III				17,7	21,6	24,3	24,8	20,7	16,8	11,0	2,8 <sup>3</sup>	
Средн.				14,4	20,6	22,8	24,0	23,6	18,9	13,4	5,4 <sup>23</sup>	
Испаритель в грунте												
I				9,4	19,8	21,8	22,9	26,9	20,6	13,4	7,0	
II				15,5	20,0	21,4	24,3	23,7	18,4	13,2		
III				17,9	21,1	25,0	25,4	20,1	15,3	8,0		
Средн.				14,3	20,3	22,7	24,2	23,6	18,1	11,5		
Разность между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды и абсолютной влажности воздуха на высоте 2,0 м (мг)												
Бассейн												
I				6,0	12,3	16,5	14,3	21,1	14,2	8,6	4,1	
II				7,8	17,2	14,6	15,8	17,4	11,6	6,1	4,0	
III				11,2	14,0	15,1	15,4	12,2	10,5	6,1	2,9 <sup>3</sup>	
Средн.				8,3	14,5	15,4	15,2	16,9	12,1	6,9	3,7 <sup>3</sup>	
Испаритель в грунте												
I				5,5	12,4	16,2	13,3	22,9	14,3	7,0	3,0	
II				8,4	17,0	13,8	17,1	16,7	10,7	5,3		
III				11,4	13,2	16,5	16,7	11,5	8,6	3,9		
Средн.				8,4	14,2	15,5	15,9	17,0	11,2	5,4		
84. Пржевальск												
Температура воздуха (град.)												
I				4,2	12,9	14,0	15,0	21,2	14,6	8,9		
II				10,8	12,2	14,4	16,8	15,4	12,8	9,6		
III				13,1	14,2	17,3	18,3	11,7	7,9	6,0 <sup>6</sup>		
Средн.				9,4	13,1	15,2	16,7	16,1	11,8	8,2 <sup>6</sup>		





МЕТРА	Минус	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средн.												
I	0,67	6,9	8,2	14,6	11,5	16,3	18,6	10,3	10,4	8,2	4,7	4,7
II	4,93	6,6	9,2	12,6	13,0	13,1	13,1	13,2	12,8	6,5	5,2	5,2
III		5,9	12,8	15,5	17,0	20,9	9,8	10,0	7,4	5,1	6,5	6,5
IV												
Средн.												
I	1,04	2,0	3,6	4,6	2,9	4,2	2,8	2,4	0,4	1,8	2,3	0,8
II	3,0	2,2	4,3	3,5	3,6	3,9	1,5	1,3	1,4	0,8	2,4	0,8
III		2,0	2,6	3,1	3,0	3,0	1,0	3,0	2,0	1,9	2,9	0,9
IV												
Средн.												
I	0,64	1,7	2,9	4,0	2,9	4,0	2,6	2,3	0,4	2,0	2,3	0,7
II	2,6	1,9	3,8	3,1	3,3	4,0	1,7	1,4	1,1	0,8	2,3	0,8
III		2,1	2,4	2,8	2,8	3,2	1,5	3,0	1,7	2,0	2,9	0,9
IV												
Средн.												
I	2,07	2,6	3,7	2,6	3,6	2,4	2,2	0,6	1,7	2,1	0,6	0,6
II	2,63	3,4	3,0	2,6	3,7	1,6	1,3	0,9	0,7	2,1	0,7	0,7
III		2,0	2,5	2,5	2,5	3,0	1,4	2,8	1,6	1,7	2,6	0,8
IV												
Средн.												
I	3,94	4,6	7,6	13,2	21,6	24,0	27,4	27,9	24,5	17,8	11,5	3,0
II	2,8	0,8	9,5	18,3	22,4	24,7	28,6	26,2	26,2	18,3	7,1	3,1
III		0,0	9,5	21,9	24,4	26,2	28,6	23,7	23,7	13,9	4,8	4,6
IV												
Средн.												
I	1,8	4,6	7,6	13,2	21,6	24,0	27,4	27,9	24,5	17,8	11,5	3,0
II	2,8	0,8	9,5	18,3	22,4	24,7	28,6	26,2	26,2	18,3	7,1	3,1
III		0,0	9,5	21,9	24,4	26,2	28,6	23,7	23,7	13,9	4,8	4,6
IV												
Средн.												

Скорость ветра (м/с)  $(H/x) = 11,0$  м;  $H/x = 11,0$  м

Температура в воздухе

Температура поверхности воды (град.)

Воздух

Температура в воздухе

На высоте 2,0 м  
Наземная температура

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

Искаляемость в грунте

I	4,2 <sup>4</sup>	3,9	6,2	13,6	21,6	24,4	28,5	28,5	28,5	16,3	11,4	1,6	
	II	1,0	0,3	9,0	19,0	22,9	26,2	29,3	26,5	26,5	19,4	5,2	2,0
		III	0,0	9,1	22,1	24,5	26,8	29,2	24,2	24,2	11,9	3,8	4,1
Средн.		1,4	8,1	18,2	23,0	26,1	29,0	26,4	26,4	15,9	6,8	2,6	

Искаляемость в воздухе

I	3,6 <sup>7</sup>	6,4	13,3	21,8	24,5	27,8	27,9	24,4	18,2	12,0	1,2	
	II	1,3 <sup>3</sup>	8,5	19,8	23,0	25,0	28,7	26,0	23,0	18,5	7,6	1,6
		III		8,7	22,4	24,5	25,4	28,7	23,8	20,4	15,0	4,7
Средн.		7,9	18,5	23,1	25,0	28,5	25,8	22,6	17,2	8,1	2,2	

Водоём

I	5,7 <sup>1</sup>	7,2	13,2	22,3	24,4	27,5	28,1	24,7	18,7	11,8	3,6	
	II	4,1 <sup>3</sup>	9,0	19,9	23,0	24,8	29,2	26,6	23,5	18,2	7,9	3,2
		III		9,4	22,1	24,4	25,4	29,2	24,3	20,0	16,0	5,2
Средн.		8,5	18,4	23,2	24,9	28,6	26,3	22,7	17,6	8,3	3,7	

Разность между максимальной упругостью водяного пара (по термометре поверхности воды) и фактической влажностью воздуха на высоте 2,0 м (мд)

Васюлы

I	1,0 <sup>4</sup>	2,7	3,8	7,8	11,8	21,2	20,4	20,4	22,2	10,6	5,8	3,0	
	II	2,2	2,8	5,7	13,1	16,0	27,5	22,2	22,2	15,0	8,9	3,7	2,6
		III		1,3	6,5	14,8	15,9	19,3	21,1	21,1	13,6	9,1	3,6
Средн.		2,3	5,3	11,9	14,6	22,7	21,2	21,2	16,9	9,5	4,4	2,6	

Искаляемость в грунте

I	1,2 <sup>4</sup>	2,4	3,0	8,3	12,0	26,2	21,5	21,5	23,0	9,1	5,8	2,3
	II	1,4	2,5	5,6	14,3	16,9	29,6	23,0	23,0	14,7	2,5	2,1
III		1,3	6,5	15,5	16,3	21,5	22,3	22,3	14,1	7,3	3,1	1,9
Средн.		2,1	5,0	12,7	15,1	25,4	22,3	22,3	17,3	8,9	3,8	2,1

Уровень	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
И	2,27	2,8	7,3	11,6	19,2	19,2
II	1,83	4,6	14,2	18,8	26,2	20,6
III		5,7	14,4	15,4	15,5	13,1
Средн.		4,4	12,0	14,4	17,8	16,1
И	4,4	5,5	7,9	15,6	22,6	27,0
II	2,0	0,2	11,0	20,9	24,9	28,1
III	1,5	4,1	7,4	23,4	23,0	27,1
Средн.	2,6	3,3	8,8	20,0	23,5	27,4
Абсолютная влажность воздуха (мм)						
И	18,8	14,3	12,6	14,3	18,8	8,4
II	12,1	8,4	12,1	11,4	13,7	5,3
III	6,5	5,9	5,1	7,9	9,6	6,8
Средн.	5,6	5,7	7,3	11,0	14,1	11,5
Скорость ветра (м/с)						
И	1,1	1,4	1,5	1,6	1,5	1,7
II	1,5	1,8	1,4	1,4	1,3	1,4
III	1,2	1,2	1,4	1,6	1,7	1,3
Средн.	1,3	1,5	1,7	1,5	1,5	1,5
На высоте 2,0 м						
И	0,3	0,5	0,8	0,5	0,6	0,4
II	0,6	0,9	0,4	0,4	0,7	0,5
III	0,5	0,5	0,3	0,6	0,8	0,4
Средн.	0,5	0,6	0,6	0,5	0,6	0,4
99. Анхобда						
Температура воздуха (град.)						
Наземная температура						
Аномалограф №-63 (В-11,0 м)						





ДЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Установка в водоеме												
I	-	-	-	-	2,1 <sup>9</sup>	1,3	-	-	-	-	-	1,6
II	-	-	-	-	2,4 <sup>9</sup>	1,3 <sup>9</sup>	-	-	-	-	2,0 <sup>8</sup>	1,7
III	-	-	-	-	2,5 <sup>8</sup>	1,3 <sup>9</sup>	-	-	-	-	0,9	1,0
Средн.	-	-	-	-	2,3 <sup>26</sup>	1,3 <sup>28</sup>	-	-	-	-	-	1,4
Температура поверхности воды (град.) Испаритель в грунте												
I	7,5 <sup>6</sup>	7,4	9,8	15,4	24,0	25,9	28,4	28,2	23,9	19,4	13,7	4,9
II	3,8 <sup>7</sup>	4,9	12,8	20,5	24,0	27,0	28,7	26,3	23,5	20,2	9,0	5,0
III		7,2	10,2	23,2	24,7	27,4	28,7	25,6	21,3	14,6	7,9	7,0
Средн.		6,4	10,9	19,7	24,2	26,7	28,6	26,7	22,9	17,9	10,2	3,7
Испаритель в водоеме												
I	-	-	-	-	22,7	24,4	-	-	-	-	-	4,3
II	-	-	-	-	23,2 <sup>9</sup>	25,9 <sup>9</sup>	-	-	-	-	8,6 <sup>8</sup>	3,5
III	-	-	-	-	24,2 <sup>8</sup>	26,1 <sup>9</sup>	-	-	-	-	7,5	5,5
Средн.	-	-	-	-	23,3 <sup>26</sup>	25,5 <sup>28</sup>	-	-	-	-	-	4,5
Водоем												
I	-	-	-	-	22,7 <sup>9</sup>	24,5	-	-	-	-	-	6,2
II	-	-	-	-	22,5 <sup>9</sup>	25,7 <sup>9</sup>	-	-	-	-	9,0 <sup>8</sup>	5,1
III	-	-	-	-	23,8 <sup>8</sup>	26,1 <sup>9</sup>	-	-	-	-	7,6	5,6
Средн.	-	-	-	-	22,9 <sup>26</sup>	25,4 <sup>28</sup>	-	-	-	-	-	5,7
Разность между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (мб) Испаритель в грунте												
I	2,8 <sup>6</sup>	3,6	5,1	7,9	16,8	23,1	27,8	23,2	21,9	11,6	6,3	4,4
II	2,2 <sup>7</sup>	3,0	6,1	13,9	20,1	26,4	29,8	23,2	18,5	12,3	5,1	3,4
III		3,7	5,2	15,6	16,7	23,7	25,7	23,5	17,4	8,9	5,0	3,2
Средн.		3,4	5,4	12,4	17,8	24,4	27,7	23,3	19,3	10,9	5,5	3,7

ДЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Испаритель в водоеме												
I	-	-	-	-	16,2 <sup>9</sup>	17,3	-	-	-	-	-	3,0
II	-	-	-	-	15,7 <sup>9</sup>	22,7 <sup>9</sup>	-	-	-	-	3,8 <sup>8</sup>	1,9
III	-	-	-	-	13,1 <sup>8</sup>	19,1 <sup>9</sup>	-	-	-	-	3,4	1,6
Среди.	-	-	-	-	15,0 <sup>26</sup>	19,6 <sup>28</sup>	-	-	-	-	-	2,2
I												
II												
III												
Среди.												
I												
II												
III												
Среди.												
I												
II												
III												
Среди.												

СО Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
Предисловие .....	3
Общие замечания .....	4
Список пунктов наблюдений с водной поверхности, не вошедших в основную сводку .....	6
Описание установок по станциям .....	7
Схема расположения станций, оборудованных водноиспарительными площадками .....	9
Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях (табл. I) .....	10
Испарение (табл. 2) .....	17
Гидрометеорологические элементы, обуславливающие испарение с водной поверхности (табл. 3) .....	75

МАТЕРИАЛЫ НАБЛЮДЕНИЙ  
НАД ИСПАРЕНИЕМ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

за 1982 год

Выпуск 4

( Казахстан и Средняя Азия)

РЕДАКТОР Т. И. ПАТРУШЕВА

---

Подписано к печати 19.08.83 г. Формат бумаги 70x108 1/16. Объем  
5,9 п. л. Уч. изд. л. 7,0. Заказ 1108. Тираж 142. Цена 57 коп.

---

УОП Казахского УИКС, г. Алма-Ата, пр. Абая, 32

1900  
B. H. J. L. O. T. E. K. A.  
1871/2