

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ҚИШЛОҚ ВА СУВ ХЎЖАЛИГИ ВАЗИРЛИГИ  
ТОШКЕНТ ИРРИГАЦИЯ ВА МЕЛИОРАЦИЯ  
ИНСТИТУТИ

*“ГИДРОЛОГИЯ ВА ГИДРОГЕОЛОГИЯ” кафедраси*



# **“ИҚЛІМШУНОСЛИК”**

**Метеорологик ойнома билан танишиш**



# Метеорологик ойнома билан танишиш

- Метеорологик ойнома деб: метеорологик станциялардан олинган ойлик метеорологик катталикларнинг йифиндисига айтилади. Ойномада Ўзбекистон Республикасидаги барча станциялар кўрсатилган ва улар бўйича барча метеорологик катталикларнинг ойлик маълумотлари жамланган.
- Жадвалда ҳаво ҳарорати, тупроқ ҳарорати, ҳаво намлиги, атмосфера босими, ёғинлар, шамол тезлиги ва йўналиши, қор қоплами ва бошқа маълумотлар киритилган.

## Метеорологик ойнома. Кунлар

	Станция	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Бўз		5	1.5	2	3	1	6	4	2	7	7	5	-1	-4	-2	0	-5	-1	-6	-3	-2
Бухоро		0	-2	1	3	5	2	0	4	1	2.5	-3	-1	1.2	-3	-4	3	2	0	0	-1
Улибаг		2	-2	1	0	0	1	3	3	2	-2	0	1.3	2	-1	-4	-3	0	2	4	3
Қипчок		0	2.5	3	3	3	4	2	0	0	1	-4	-5	-5	-2	-3	-3	-6	-5	-4	-4
Жаслик		3	0	2	1	1	0	1	2	1	-2	-2	-1	-4	-3	-4	-2	-3	-2	-3	-4
Беруний	1	4.2	3	4	2	2	3	1	2	2.4	1.9	2.2	3.5	4	5	2	0	0	2	1.2	

- 
- ▶ Ушбу жадвалда Ўзбекистон Республикасидаги айрим станциялари учун берилган декабрь ойидаги ҳаво ҳароратлари кўрсатилган. Бу станциялар бир-биридан ўз вазифаларига қараб ажратилади.
  - ▶ Бундан ташқари суткалик ҳаво ҳароратлари ҳам берилади. Биз бу маълумотларни кўздан кечириб таҳлилий баёнини тузамиз. Бу ойномалар ҳар бир йил учун тузилади.
  - ▶ Метеорология ва об-ҳавони прогноз қилишда бу ойномалар катта аҳамият касб этади. Куйида биз ўлкамиздаги айрим метеорологик станциялар билан танишиб чиқамиз:

ЎзР вилоятлари бўйича жойлашган станция рақами ва номлари

## 2.1-жадвал

Т/т	Название станций	Станция номлари	Stansiya nomlari	Проводившие наблюдений Олий бориладиган кузатувлар Olib boriladigan kuzatuvlar																			
				П/и	П/н																		
1	2	3	4	5	Tashkil topgan yili	Ташкил топған йили	Год образования	6	Kengligi	Кеңгілік	Широта	7	Uzunligi	Кеңгілік	Долгота	8	Dengiz sathidan balandligi, м	Денгиз сатхидан баландлігі, м	Высота над уровнем Моря, м	9	Stansiya turi	Станция тури	Вид станции
meteo	метео	метео	метео	10	hidrologiya	hidрология	гидрология	11	agrometeorologiya	агрометеорология	агрометеорология	12	qorko'chkili	корқұчкілі	снеголовинная	13	aerologik	аэроботик	аэрологическая	14	aviameteorologik	авиаметеорологик	авиаметеорологическая
ко'ли	көлли	көлли	озерная	15	meteorologik lokator	метеорологик локатор	метеорологический локатор	16	aktinometrik	актинометрик	актинометрия	17	suy-balansli	суы-баланслы	водно-балансовая	18	issilikl-balansli	иссилик-баланси	тепло-балансовая	19	gradiyent	градиент	градиентные

## РЕСПУБЛИКА КАРАКАЛПАКСТАН / КОРАКАЛПОГ'ИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ / QORAQALPOG'ISTON RESPUBLIKASI

1	Нукус, УГМ	Нукус, ГМБ	Nukus, GMB	1883	42.29	59.37	75	АМСГ	+	+	+		+	+			
2	Чимбай	Чимбой	Chimboy	1926	42.57	59.48	66,8	М-II	+	+	+						
3	Кунград	Қўнғирот	Qo'ng'iroq	1933	43.05	58.56	60,2	М-II	+	+	+						
4	Жаслик	Жаслиқ	Jasliq	1972	43.58	57.99	127	М-II	+	+	+						
5	Тахиаташ	Тахиатош	Taxiatosh	1952	42.21	59.35	75,6	М-II	+	+	+						+
6	Тахтакупыр	Тахтакўпир	Taxtako'pir	1985	43.01	60.17	59,7	М-II	+	+	+						
7	Каракалпакия	Қарақалпоқ	Qoraqalpoq	1973	44.38	52.50	125	М-II	+								+
8	Муйнак	Мўйнок	Mo'ynoq	1918	43.47	59.02	53,8	М-II									
9	Раушан	Равшан	Ravshan	1952	42.55	59.11		АМП		+							
10	Канлыкуль	Қонликўл	Qonliko'l	2007	42.50	59.02		АМП		+							
11	Шорахан	Шўрахон	Sho'raxon	1874	41.28	61.02	109	АМП		+							
12	Беруни	Беруний	Beruniy	1978	41.35	60.20		ГП		+							
13	Саманбай	Саманбай	Samanbay	1972	42.30	59.30		ГП		+							
14	Кызылджар	Қызылжар	Qiziljar	1950	43.09	59.08		ГП		+							
15	Кипчак	Қипчоқ	Qipchoq	1934	42.14	60.07		ГП		+							
16	Порлатай	Порлитов	Porlitov	1982	43.36	59.18		ГП		+							
17	Актумсук	Оқтумшук	Oqtumshuq	1999	45.08	58.18	173,8	М-II	+	+							
18	Ходжейли	Хўжайли	Xo'jayli		42.51	58.00	70	АМП		+							
19	Сари-алтын	Сарик-олтин	Sariq-oltin		42.40	59.11		АМП		+							
20	Шуманай	Шуманай	Shumanay		42.38	58.55		АМП		+							
21	Улыбаг	Улибаг	Ulibag		41.32	60.58		АМП									

### АНДИЖАНСКИЙ ВИЛОЯТ / АНДИЖОН ВИЛОЯТИ / ANDIJON VILOYATI

1	Андижан	Андижон	Andijon	1882	40.44	72.19	476,9	АМСГ	+	+	+						
2	Кургантепа	Қўргонтепа	Qo'rg'ontepqa	1958	40.42	72.50	751,1	М-II	+	+	+						
3	Улугнор	Улугнор	Ulug'nor	1973	40.45	71.35	398,4	М-II	+	+	+						
4	Боз	Бўз	Bo'z	1957	40.41	71.56	429,4	М-II	+	+	+						
5	Мархамат	Мархамат	Marhamat	1936	40.28	72.18		АМП		+							
6	Шахрихан	Шахрихон	Shahrixon	1997	40.42	72.02		АМП		+							



Бу жадвалда:

- ▶ ГМБ – гидрометеорология бүйича бошқарма
- ▶ М-1 – 1- тоифадаги метеорологик станция
- ▶ ГП – гидрологик пост
- ▶ АМП – агрометеорологик пост
- ▶ ФАМС – Фуқаро авиацион метеорологик станцияси
- ▶ О – күлли станцияси
- ▶ П – пост
- ▶ СБС – сув баланси станцияси
- ▶ АММЭЛ – атроф мұхит мониторинги экспериментал лабораторияси
- ▶ Г-1 – гидрологик станция