

Неустойчивый март 2023 года на территории Казахстана

Весна 2023 года в Казахстане была ранняя. Большую часть месяца на территорию Казахстана осуществлялся вынос теплых воздушных масс из районов Ирана и Средиземного моря, что в свою очередь обусловило температурный фон выше нормы на 1-6°, а в отдельные дни и на 7-11°. При таких высоких аномалиях в западных регионах страны были достигнуты и перекрыты рекорды максимальной температуры воздуха прошлых лет. Так, например в Мангистауской области на метеостанции Актау 16 марта самая высокая температура воздуха составила +25,1°C, что стало рекордом для этого дня, последний раз в этот же день максимальная температура воздуха составляла +20,5°C в 2013 году, 30 марта на метеостанции Сам воздух прогрелся до +29,2°C, тем самым был перекрыт рекорд 2004 года +26,1°C. В Западно-Казахстанской области 26 марта были зафиксированы рекорды максимальных температур воздуха на метеостанции Тайпак +23,5°C, перебив рекорд 1990 года (+19,4°C), на метеостанции Уральск максимальная температура воздуха составила +22,1°C, обновив рекорд 2008 года (+21,6°C). В Атырауской области также были обновлены рекорды: 26 марта на метеостанции Жанауштоган температура воздуха зафиксировалась +24,2°C, что перебило предыдущий рекорд 1991 года (+18,6°C), 30 марта на метеостанции Кульсары температура воздуха составила +27,6°C, тем самым был побит рекорд 2020 года (+22,8°C). В Актюбинской области 28 марта на метеостанции Карабутак максимальная температура воздуха составила +22,7°C, что стало рекордным показателем для этого дня, до этого рекордная температура воздуха была в 2002 году +15,0°C, на метеостанции Аяккум 30 марта был перекрыт рекорд 1994 года, тогда температура воздуха составила +21,3°C, в этом году +25,6°C.

Но не обошлось и без холодных весенних дней. При вторжении холодного антициклона на северо-восточную половину Казахстана в середине месяца и в начале третьей декады наблюдалось резкое понижение температуры воздуха: на севере, востоке страны ночью до -18-24°C, в центре до -13-18°C, на юго-востоке до -3-10°C.

В течение месяца часто над территорией Казахстана наблюдалась активная циклоническая деятельность, что привело к выпадению осадков различной интенсивности и характера (дождь, снег), больше всего осадков выпало в Восточно-Казахстанской области 15-41 мм (при норме в месяц 12-35 мм), меньше осадков выпало в западной половине страны 1-16 мм, в третьей декаде месяца даже отмечался дефицит осадков. Кроме этого на большей части страны наблюдались туманы, гололедные явления, усиление ветра, низовая метель была преимущественно на севере и северо-западе страны. В отдельные дни, порывы ветра достигали критериев СГЯ (стихийные гидрометеорологические явления): в первой декаде в южных, юго-восточных, восточных и северных регионах порывы ветра достигали 37 м/с, в области Жетісу на автоматической метеорологической станции (АМС) Достык 08-09 марта, 31 марта вовсе наблюдался ураганный ветер до 41-42 м/с.

В г. Астана самая низкая температура воздуха была 21 марта $-14,1^{\circ}\text{C}$, самая высокая температура воздуха $+17,1^{\circ}\text{C}$ отмечалась 29 марта, перекрыт рекорд 2008 года, тогда в этот же день температура воздуха составляла $+16,6^{\circ}\text{C}$.
Осадков выпало в пределах нормы - 20 мм, при норме за месяц 20 мм.