

## Контрастный январь 2024 года в Казахстане

Второй месяц зимы, как и прогнозировался, был теплым и осадочным.

В течение месяца часто преобладала быстрая смена синоптических процессов, что и обусловило большие контрасты температурного фона. Теплые снежные дни часто сменялись ясными и морозными. Первая декада месяца выдалась экстремально теплой. Средняя аномалия температуры воздуха составила выше нормы на 1-13°. На фоне высоких аномалий были зафиксированы температурные рекорды:

1 января в Мангистауской области на метеостанции (МС) Аккудук температура воздуха днем повысилась до +11,1°C, что стало рекордным показателем для этого дня, предыдущий рекорд этого дня был в 2003 г. - +8,9°C, 8 января на МС Актау днем температура воздуха была +11,1°C, перекрыв рекорд 1988 г. (+4,7°C). 10 января на МС Семей было зафиксировано +6,3°C, перекрылся рекорд 1988 г. (+1,3°C), на МС Павлодар максимальная температура воздуха повысилась до +3,1°C, перекрыв рекорд 2018 г. (+0,3°C), на МС Балхаш днем воздух прогрелся до +7,1°C, перекрыв предыдущий рекорд 1988 г. (+1,2°C).

В южных регионах и вовсе наблюдалась весенняя погода. Так, 10 января на МС Тараз днем воздух прогрелся до +18,6°C, перекрыв рекорд 2018 г. (+9,1°C), на МС Шардара самая высокая температура воздуха составила +15,4°C, перекрыв рекорд 2004 г. (+10,8°C). 14 января на МС Алматы максимальная температура воздуха составила +11,3°C, последний раз абсолютный максимум для этого дня был в 2001 г. - +10,9°C).

Но не обошлось и без морозных дней. Во второй декаде месяца, с поступлением холодных воздушных масс из районов Западной Сибири и Арктических морей, температура воздуха в северной половине страны ночью понижалась до -25-40°C.

В течение месяца в северной половине страны часто наблюдались снегопады, временами сильные, а в южной половине - прошли дожди. На востоке республики прошли осадки, превысившие месячную норму:

9 января на МС Аягоз выпало 22 мм снега, при норме за месяц 18 мм, на МС Теректы – 37 мм снега (норма за месяц 30 мм), 11 января на МС Урджар – 30 мм (норма за месяц 46 мм), на МС Маркаколь – 30 мм (норма за месяц 31 мм).

В Астане температурный фон был выше климатической нормы на 2,6°C. Самая высокая температура воздуха наблюдалась 10 января +1,2°C. Самая низкая – 16 января -28,4°C. Осадков за месяц выпало 45 мм, при норме за месяц 18 мм, это составило 251%, то есть в 2,5 раза больше нормы.