

От рекордов тепла до первого снега - сентябрь 2025 в Казахстане

Сентябрь 2025 года в Казахстане отличился резкими контрастами: от проливных дождей и первых снегопадов до обновления температурных рекордов. В целом за месяц температура воздуха была *в пределах климатической нормы*, однако в западных, северных областях, в отдельных районах востока и юга страны она *превышала норму на 1–1,7°C*, тогда как на западе Мангистауской области было холоднее обычного, т.е. *ниже нормы на 1,3°C*. Погодные условия формировались под влиянием высотной ложбины холода, чередования антициклонов и активных северо-западных циклонов, что обусловило частые дожди, грозы и сильный ветер.

01 сентября в Уральске был зафиксирован температурный рекорд +36,2°C, превысивший максимум 1956 года (35,5°C). В начале месяца циклон принес обильные осадки: в Павлодарской области на МС Коктобе выпало 21 мм, при норме 19 мм, в области Абай на МС Дмитриевка - 38 мм, при норме 22 мм, в Актюбинской области на МС Новоалексеевка - 38 мм, при норме 17 мм. Порывы ветра достигали 30–39 м/с, наблюдались грозы, град и пыльные бури.

Во второй декаде циклон сместился на восток, обусловив новые рекорды. Например, 11 сентября на МС Улжен Нарын (Восточно-Казахстанская область) области за сутки выпало половина месячной нормы 20 мм, (норма 39 мм), на МС Екиндыколь (Акмолинская область) 13 сентября выпало 21 мм, при норме 20 мм. После прохождения циклона, антициклон, сместившийся с районов Скандинавии понизил температуру на -5–15°C в западных, северных и центральных регионах страны.

В третьей декаде с влиянием северо-западного циклона отмечались сильные осадки: 23 сентября на МС Урджар (область Абай) прошел сильный дождь 18 мм, при норме за месяц 20 мм, на МС Есик (Алматинская область) выпало 24 мм (норма 27 мм), на МС Кеген (Алматинская область) - 21 мм (норма 35 мм), на МС Самарка (Восточно-Казахстанской области) выпало 22 мм, при месячной норме 26 мм, на МС Бектауата (Карагандинская область) - 9 мм, при норме за месяц 6 мм. В горах Алматинской области зафиксированы очень сильные осадки: на МС Шымбулак - 31 мм, на МС Туюксу - 34 мм, на МС Турбаза Алматая - 31 мм, а на МС Мынжилки выпал очень сильный снег - 21 мм.

В середине декады вновь обновились рекорды по температуре воздуха: 25 сентября на МС Костанай показатели температуры составили +29,4°C, превысив рекорд 2022 года (+27,5°C), на МС Петропавловск +28,1°C, что выше прежнего рекорда 1991 года (+24,8°C), 26 сентября на МС Kokшетау столбики термометра достигли отметки +25,4°C, превзойдя максимум 1983 года (+24,1°C), 28 сентября на МС Усть-Каменогорск зафиксировано +28,5°C, что выше прежнего рекорда 1985 года (+28,3°C). В конце сентября дополнительная порция холода северо-западного антициклиона обусловила на северо-западе и севере Казахстана первый снег - на МС Тобол отмечался сильный снег 15 мм.

Сентябрь 2025 года объединил рекорды тепла, мощные ливни, шквалистый ветер и первые признаки приближающейся зимы, ярко продемонстрировав изменчивость климата в Казахстане.

В г. Астана средняя за месяц температура воздуха составила +13,7°C, что выше нормы на 1,1°C, при норме +12,6°C. Самая высокая температура воздуха отмечалась 05 сентября и составила +29,6°C. Самая низкая температура воздуха была зафиксирована 30 сентября и составила -3,2°C. Осадков за месяц выпало 22 мм, что около нормы и составляет 107%, при норме за месяц 21 мм.

Начальник УДПП

Жасан

Ж. Исабекова

Исполнитель:
ведущий инженер-синоптик УДПП
Токтарова А.