



**МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**Республиканское Государственное  
Предприятие «КАЗГИДРОМЕТ»**

# **ЭКСПРЕСС МОНИТОРИНГ по климату территории Казахстана за АПРЕЛЬ 2026 год**

*Аномалии средней месячной температуры воздуха и месячного количества  
атмосферных осадков на территории Казахстана*

Астана 2026

## АКТУАЛЬНОЕ

- В апреле 2026 года средняя месячная температура воздуха **превысила климатическую норму на 3,27 °С**;
- Количество осадков было ниже климатической нормы и составило **-2,74 мм**;
- Рекордные значения температуры были установлены **на девяти метеостанциях** Казахстана, расположенных в Алматинской, Карагандинской, Жамбылской областях;
- На **одной метеостанции** был обновлен рекорд месячной суммы атмосферных осадков.

*Ответственные за выпуск:*

*Ж. Дюсенова – ведущий научный сотрудник УКИ НИЦ*

*Н. Абдолла – ведущий инженер УКИ НИЦ*

## АНОМАЛИИ СРЕДНЕЙ МЕСЯЧНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА

В апреле 2026 года средняя температура воздуха превысила климатическую норму на **3,27 °С**. Подобные положительные отклонения от нормы отмечались и в предыдущие годы наблюдений.

Анализ временного ряда температурных аномалий показывает выраженный положительный тренд. С 1941 по 2016 годы преобладали отрицательные отклонения температуры, тогда как в последнее время преобладают положительные аномалии, что свидетельствует о выраженной тенденции потепления климата Казахстана (рис. 1).

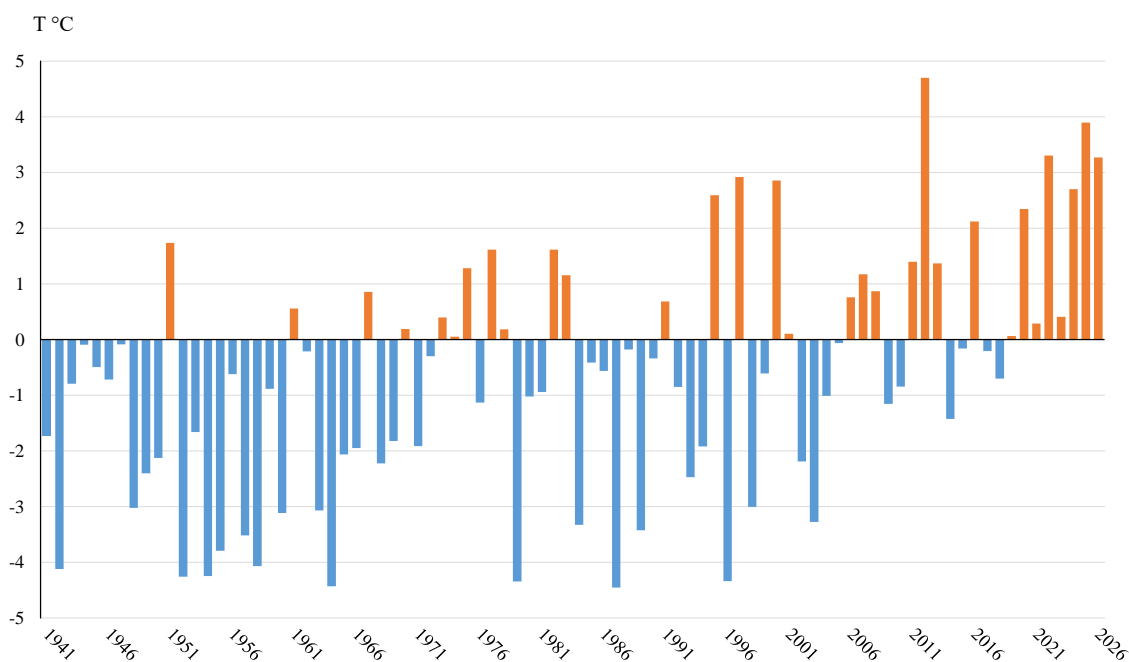


Рисунок 1 – Временные ряды аномалий температур воздуха (°С) за апрель, осредненных по территории Казахстана за период 1941–2026 гг.

Аномалии рассчитаны относительно базового периода 1991–2020 гг.

В апреле на территории Казахстана наблюдались положительные аномалии температуры воздуха (рис. 2). Наибольшие отклонения от климатической нормы (4,1–4,9 °С) зарегистрированы в северных, центральных, южных и юго-западных районах страны.

На 147 метеорологических станциях, расположенных в вышеперечисленных районах, зафиксированы экстремально высокие положительные аномалии температуры с вероятностью не превышения 95–100 %. По данным девяти метеостанций, расположенных в Алматинской, Карагандинской, Жамбылской областях, были обновлены рекорды средней месячной температуры воздуха (таблица 1).

В западной части Западно-Казахстанской, Атырауской и Мангистауской областей температура воздуха в целом соответствовала климатической норме.

Отрицательные аномалии наблюдались в Западно-Казахстанской области на МС Жанибек ( $-0,1\text{ }^{\circ}\text{C}$ ) и Мангистауской области на МС Тущибек ( $-0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ ).

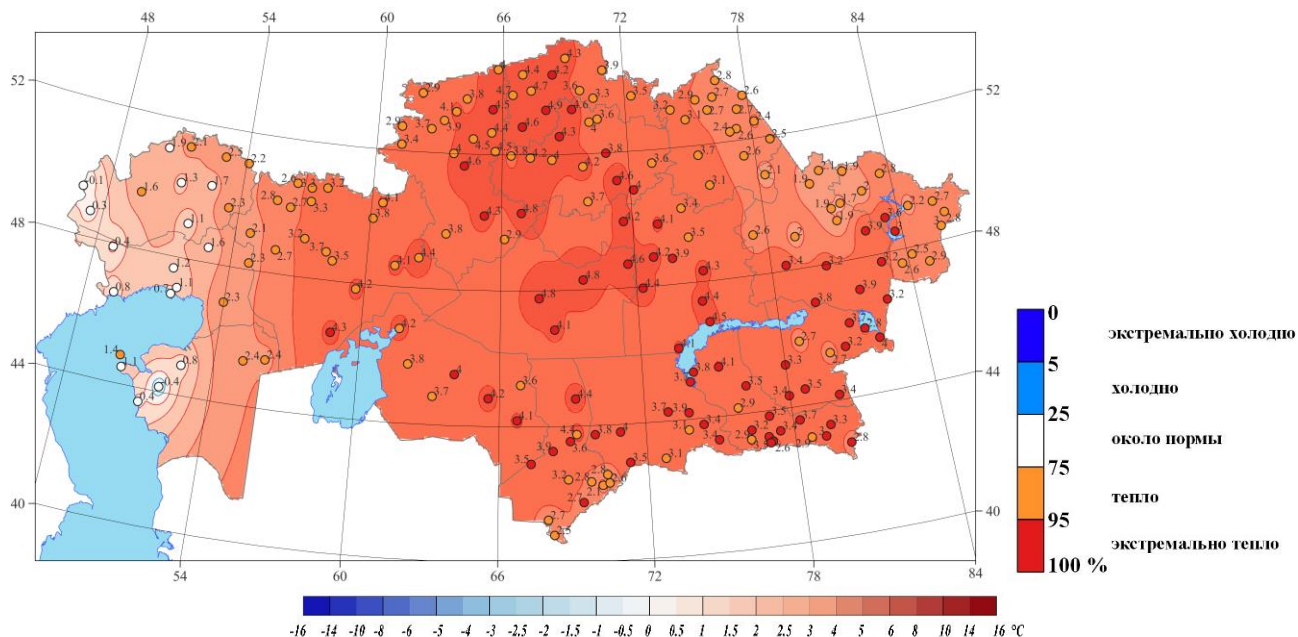


Рисунок 2 – Пространственное распределение аномалий средней месячной температуры воздуха ( $^{\circ}\text{C}$ ), (отн. норм за период 1991–2020 гг.) и распределение вероятностей превышения температуры воздуха в апреле 2026 г. (период 1941–2026 гг.)

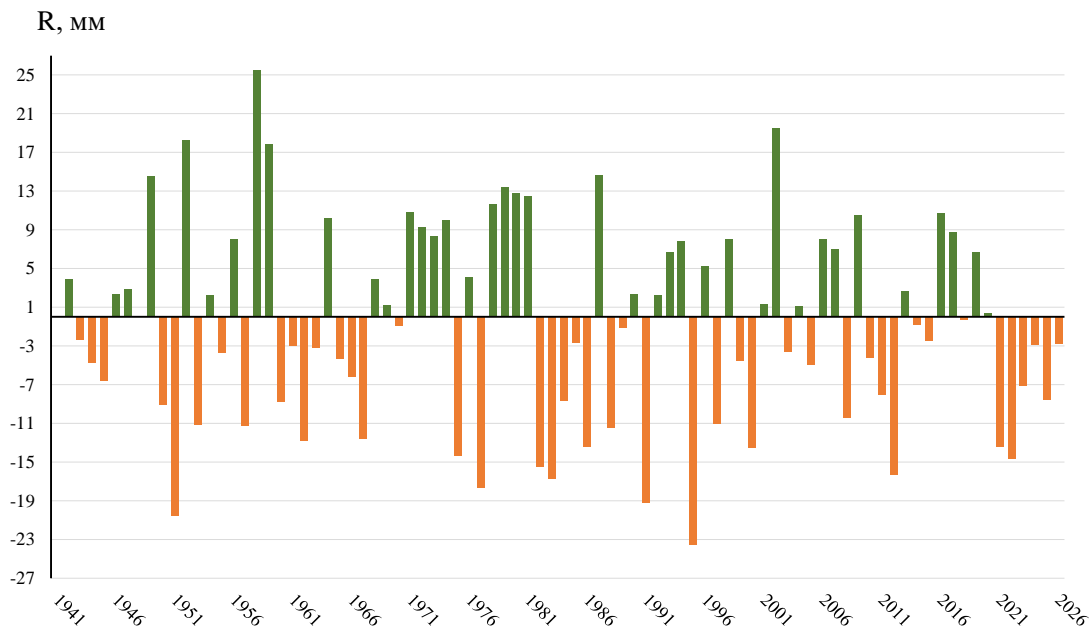
Таблица 1. Рекордные значения средней месячной температуры воздуха в апреле 2026 г.

№	Метеостанция	Область	Новый максимум температуры воздуха, $^{\circ}\text{C}$	Прежний рекорд среднемесячной температуры воздуха, $^{\circ}\text{C}$
1	Актогай Кар	Карагандинская	9,5	9,3 (2025 г.)
2	Аул № 4	Алматинская	15,8	15,5 (2025 г.)
3	Балкаш	Карагандинская	13,4	13,0 (1997 г.)
4	Бектауата	Карагандинская	13,6	13,5 (2022 г.)
5	Кзылтау	Карагандинская	10,8	10,6 (2012 г.)
6	Куйган	Алматинская	15,1	14,6 (2025 г.)
7	Мойынкум	Жамбылская	16,8	16,7 (2012 г.)
8	Сарышаган	Карагандинская	13,6	13,1 (2025 г.)
9	Чиганак	Жамбылская	15,5	15,1 (2025 г.)

## МЕСЯЧНОЕ КОЛИЧЕСТВО АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ

В апреле 2026 г. количество осадков было ниже климатической нормы и составило **-2,74 мм**.

Анализ временного ряда аномалий осадков показывает чередование как сухих, так и влажных периодов. В последние шесть лет сохраняется дефицит осадков.



*Рисунок 3 – Временные ряды аномалий в апреле (%) пространственно осредненных по территории Казахстана за период 1941–2026 гг.  
Аномалии рассчитаны относительно базового периода 1991–2020 гг.*

Апрель 2026 г. отличился неравномерным распределением осадков по стране, в большей части страны осадки выпали в пределах нормы (рис. 4).

Количество осадков, превышающее 120 % климатической нормы, отмечались в западных регионах страны, Кызылординской, Костанайской областях, а также на западе Акмолинской области и локально в Карагандинской, Алматинской области, областях Абай и Жетісу. Максимальные значения от 230 до 477 % нормы наблюдались местами в западных, юго-западных районах страны и в Карагандинской области. На пяти метеостанциях западных областей Казахстана, условия увлажнения характеризовались как экстремально влажные (5 %-е экстремумы). На метеостанции Кызан (Мангистауская область) был обновлен рекорд месячной суммы атмосферных осадков (таблица 2).

Дефицит осадков наблюдался на юге Актюбинской области, севере Костанайской области, западе Северо-Казахстанской области, Павлодарской области, на востоке области Абай и Восточно-Казахстанской области, юге Алматинской, Жамбылской, Туркестанской областях, а также в области Жетісу.

Небольшие очаги снижения осадков также отмечались в Акмолинской, Карагандинской областях и в области Ылытау.

Значения, соответствующие градации «экстремально сухо» (вероятность непревышения 0–5 %) отмечались на метеостанциях Уюк и Кордай (Жамбылская область), Жаланашколь (область Жетісу).

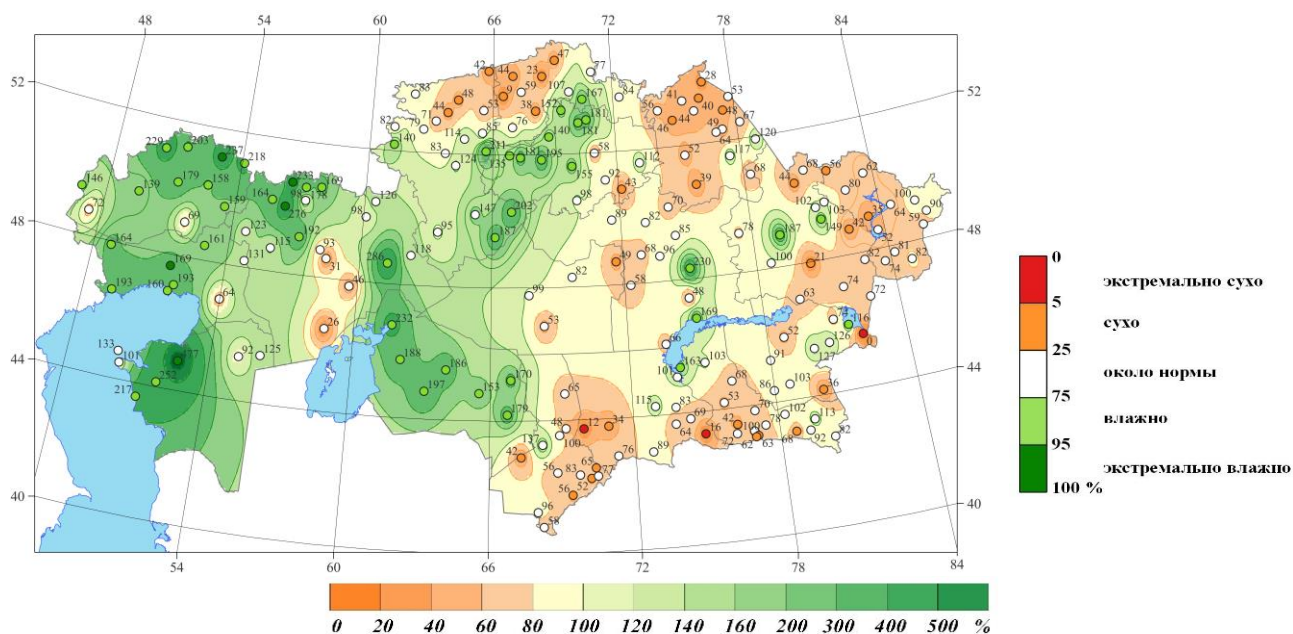


Рисунок 4 – Пространственное распределение количества атмосферных осадков (в % нормы, за период 1991–2020 гг.) и показатели распределения вероятности непревышения количества атмосферных осадков в апреле 2026 г. (период 1941–2026 гг.)

Таблица 2. Максимальные рекордные значения месячного количества атмосферных осадков в апреле 2026 г.

№	Метеостанция	Область	Новый рекорд месячной суммы атмосферных осадков, мм	Прежний рекорд месячной суммы атмосферных осадков, мм
1	Кызан	Мангистауская	88,8	60,3 (1987 г.)