



**Министерство экологии  
и природных ресурсов  
Республики Казахстан  
РГП «Казгидромет»**

## **СЕЗОННЫЙ ПРОГНОЗ ПОГОДЫ**

**ноябрь 2023 г.- март 2024 г.**



**Год-аналог ноябрь 2001 - март 2002 гг.**

**Астана 2023 год**



## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие.....	4
Средние многолетние значения средней месячной температуры воздуха и месячного количества осадков по территории Казахстана в ноябре 2023 - марте 2024 гг.....	5
Сезонный прогноз погоды по территории Казахстана на ноябрь 2023 - март 2024 гг.	
Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в ноябре 2023 года и многолетние среднемесячные значения (норма).....	6
Ожидаемые отклонения среднемесячного количества осадков от нормы в ноябре 2023 года и многолетние среднемесячные значения (норма).....	7
Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в декабре 2023 года и многолетние среднемесячные значения (норма).....	8
Ожидаемые отклонения среднемесячного количества осадков от нормы в декабре 2023 года и многолетние среднемесячные значения (норма).....	9
Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в январе 2024 года и многолетние среднемесячные значения (норма).....	10
Ожидаемые отклонения среднемесячного количества осадков от нормы в январе 2024 года и многолетние среднемесячные значения (норма).....	11
Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в феврале 2024 года и многолетние среднемесячные значения (норма).....	12
Ожидаемые отклонения среднемесячного количества осадков от нормы в феврале 2024 года и многолетние среднемесячные значения (норма).....	13
Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в марте 2024 года и многолетние среднемесячные значения (норма).....	14
Ожидаемые отклонения среднемесячного количества осадков от нормы в марте 2024 года и многолетние среднемесячные значения (норма).....	15
Для заметок.....	16

## Предисловие

**Сезонный прогноз погоды** - описание осредненных метеорологических параметров, выраженных в виде отклонения от климатических величин для рассматриваемого сезона.

Сезонный прогноз выпускается шесть раз в год: 1 прогноз на теплое полугодие, 1 прогноз на холодное полугодие, которые уточняются 4 квартальными прогнозами на зиму, весну, лето и осень по 17 областям Республики Казахстан:

- 15 февраля на весну (март-май);
- 15 марта на теплое полугодие (апрель-октябрь);
- 15 мая на лето (июнь-август);
- 15 августа на осень (сентябрь-ноябрь);
- 15 октября на холодное полугодие (ноябрь-март);
- 15 ноября на зиму (декабрь-февраль).

Прогноз на сезон содержит:

- таблицу средних многолетних значений температуры воздуха за месяц и суммы осадков (норма) по территории областей РК по ряду наблюдений с 1991 по 2020 гг.
- краткую характеристику ожидаемого распределения отклонений температуры воздуха и количества осадков от средних многолетних значений (норма) по областям РК;
- карты ожидаемых отклонений средней за месяц температуры воздуха от нормы;
- карты ожидаемых отклонений количества осадков от нормы;

**Сезонный прогноз следует использовать как консультативный.**

По всем вопросам, связанным с выпуском прогнозов погоды на сезон, на месяц, на декаду, обращаться в Гидрометцентр по адресу: г. Астана, улица Мәңгілік Ел, 11/1.

Директор Гидрометцентра:

М. Шмидт, тел. 8 (7172) 79-83-87.

Начальник управления долгосрочных прогнозов погоды:

Ж. Исабекова, тел. 8 (7172) 79-83-95.

Составители: ведущий инженер управления долгосрочных прогнозов погоды: О. Васюкова, М.Сакимова

Средние многолетние значения  
среднемесячной температуры воздуха (°С, в числителе)  
и месячного количества осадков (мм, в знаменателе)  
по территории Казахстана в ноябре - марте (норма 1991 - 2020 гг.).

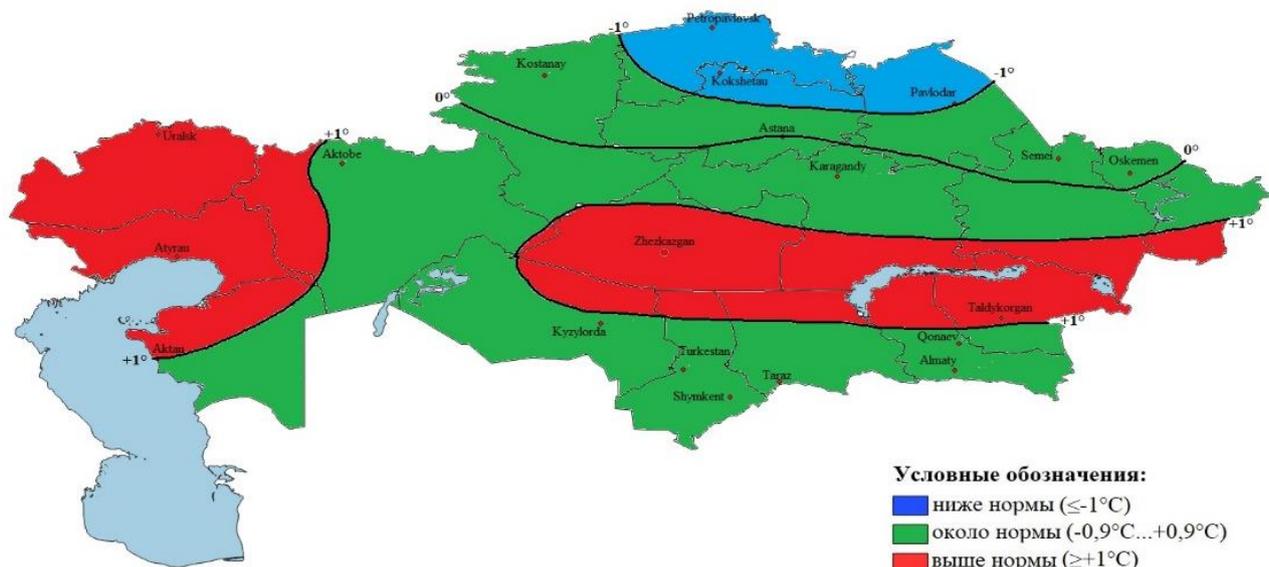
№	Область	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март
1	Западно-Казахстанская	-2,3...+0,6	-4,9...-9,0	-6,8...-11,4	-6,2...-11,1	-3,9...+1,1
		15...28	15...29	13...28	10...22	14...27
2	Атырауская	-1,1...+2,0	-3,0...-7,5	-5,0...-10,0	-4,4...-9,4	-1,0...+2,4
		10...18	9...18	9...16	6...14	12...18
3	Мангистауская	+0,8...+6,3	-5,1...+1,4	-0,3...-7,4	-6,2...+0,6	+2,0...+5,8
		10...22	10...21	9...18	7...13	11...20
4	Актюбинская	-0,8...-4,7	-7,5...-11,8	-10,0...-14,8	-9,2...-14,3	-0,3...-6,8
		15...33	12...35	10...30	10...27	14...31
5	Костанайская	-3,1...-6,3	-11,2...-13,6	-14,0...-16,3	-13,3...-15,3	-4,5...-7,9
		12...26	12...24	10...23	8...22	11...23
6	Северо-Казахстанская	-5,9...-7,2	-12,3...-14,1	-15,2...-17,3	-13,8...-15,7	-6,1...-8,1
		21...36	15...31	12...25	11...21	13...25
7	Акмолинская	-5,2...-7,1	-11,8...-14,0	-14,3...-16,9	-13,1...-15,8	-5,7...-8,3
		18...33	14...30	11...26	10...26	13...25
8	г. Астана	-5,2	-12,0	-14,5	-13,6	-6,0
		29	25	18	17	20
9	Павлодарская	-4,9...-6,8	-10,3...-14,4	-13,0...-17,8	-11,9...-15,9	-4,8...-7,9
		16...23	15...23	11...18	10...15	12...21
10	Улытау	-1,6...-4,6	-9,0...-11,9	-11,8...-14,7	-10,8...-13,5	-1,2...-5,6
		13...25	12...22	11...20	11...18	11...20
11	Карагандинская	-1,0...-6,9	-8,6...-15,3	-11,6...-18,1	-9,3...-16,9	-0,3...-8,1
		9...34	8...35	5...31	7...27	8...28
12	Абай	-1,4...-6,7	-9,4...-15,9	-12,7...-20,3	-8,8...-16,9	-8,1...+0,2
		13...65	6...60	6...46	6...37	9...30
13	Восточно-Казахстанская	-3,3...-7,8	-10,8...-17,6	-12,8...-22,2	-10,6...-18,2	-4,0...-10,7
		20...51	13...45	11...31	8...29	12...35
14	Кызылординская	-0,6...+3,4	-2,8...-7,9	-4,4...-10,7	-1,4...-9,4	0,0...+6,7
		12...18	9...21	8...23	7...19	10...22
15	Туркестанская	+0,6...+6,6	-6,0...+1,6	-8,1...+0,6	-5,3...+2,8	+0,5...+9,4
		15...82	15...92	14...86	14...97	19...98
16	г. Шымкент	+6,1	+1,1	0,6	+2,8	+9,4
		74	77	78	90	81
17	Жамбылская	+0,2...+3,6	-1,6...-7,3	-3,0...-10,7	-1,3...-8,0	+0,8...+5,3
		13...49	11...49	10...46	10...57	11...55
18	Алматинская	-5,3...+3,0	-0,7...-10,6	-2,6...-13,0	-1,8...-10,7	-5,7...+5,3
		14...67	10...52	8...38	8...50	10...90
19	г. Алматы	+2,9	-2,7	-4,6	-2,4	+4,6
		55	44	35	43	72
20	Жетісу	-5,2...+2,8	-2,0...-13,1	-5,0...-16,2	-2,7...-12,3	-4,1...+5,7
		11...76	4...60	1...49	2...44	4...60

## Сезонный прогноз погоды по территории Казахстана на ноябрь 2023 - март 2024 гг.

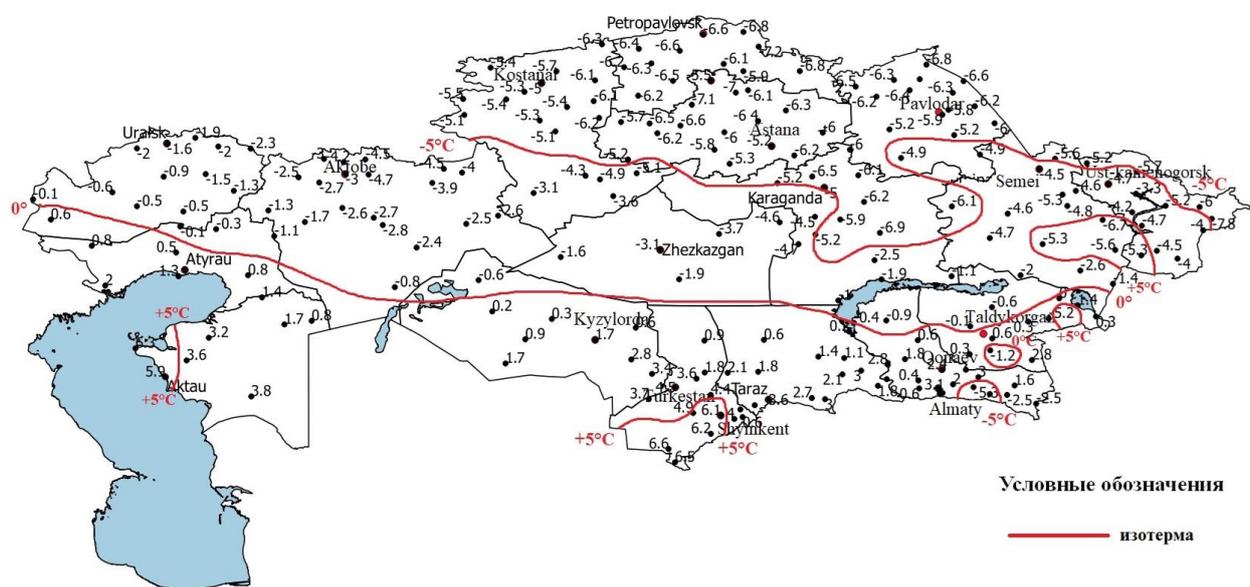
### Ноябрь

В *ноябре* средняя за месяц температура воздуха ожидается *около нормы* на большей части республики, *ниже нормы на 1°* - на большей части Северо-Казахстанской, Павлодарской и на севере Акмолинской области, *выше нормы на 1°* - в Западно-Казахстанской, Атырауской, на западе Актыубинской, на северо-западе Мангистауской, на большей части области Ұлытау и Жетісу, на юге Карагандинской, Восточно-Казахстанской и области Абай, на севере Кызылординской, Туркестанской, Жамбылской, Алматинской областей.

Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в ноябре 2023 года

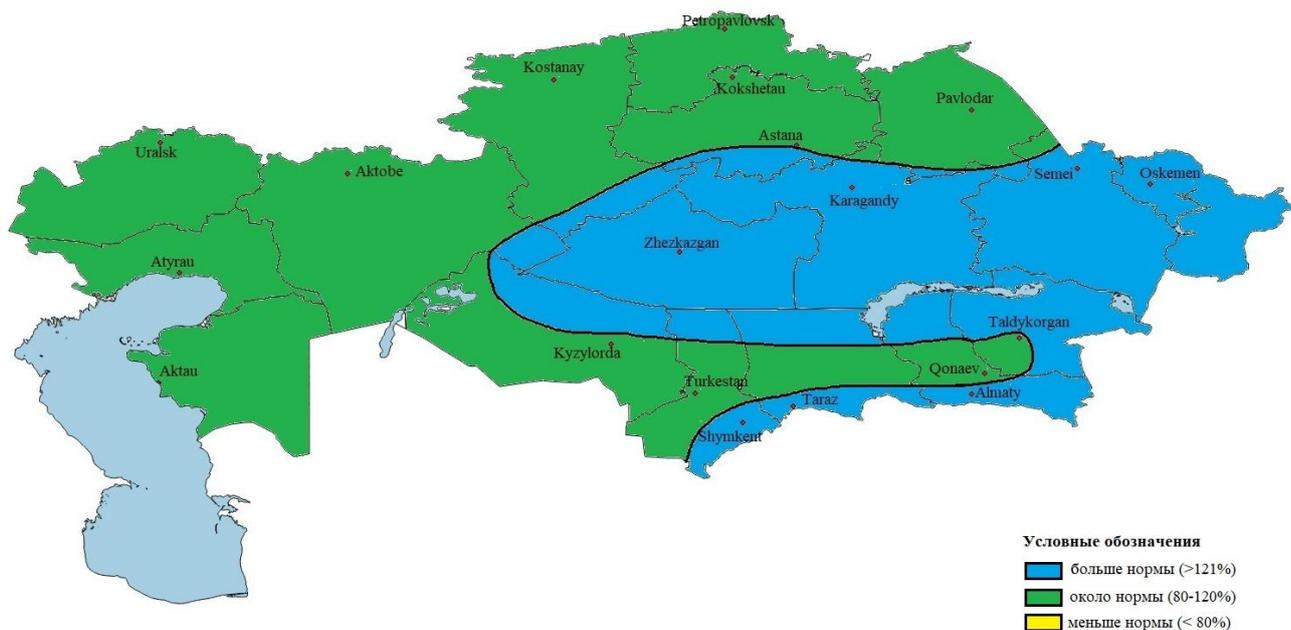


Многолетние среднемесячные температуры воздуха в ноябре (норма 1991-2020 гг.)

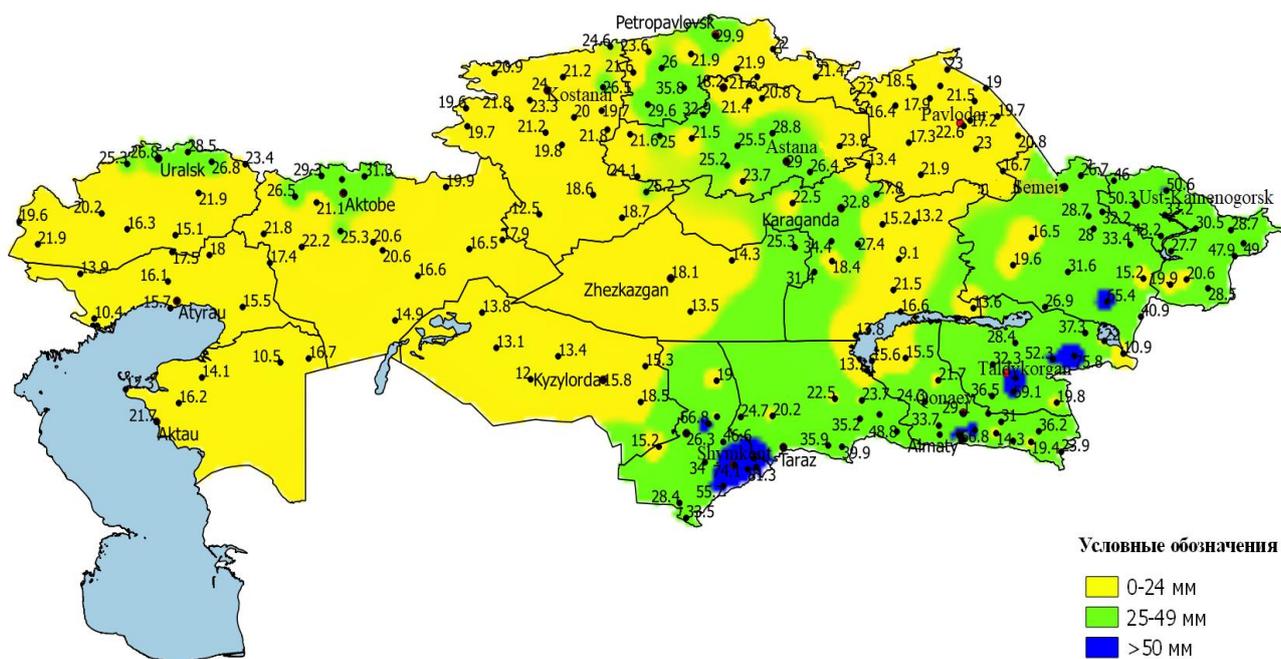


Количество осадков в **ноябре** прогнозируется *около нормы* на большей части республики, *больше нормы* - в области Ылытау, Карагандинской, Восточно-Казахстанской и области Абай, на большей части области Жетісу, в северных, горных и предгорных районах Туркестанской, Жамбылской и Алматинской областей, на севере Кызылординской области.

### Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в ноябре 2023 года



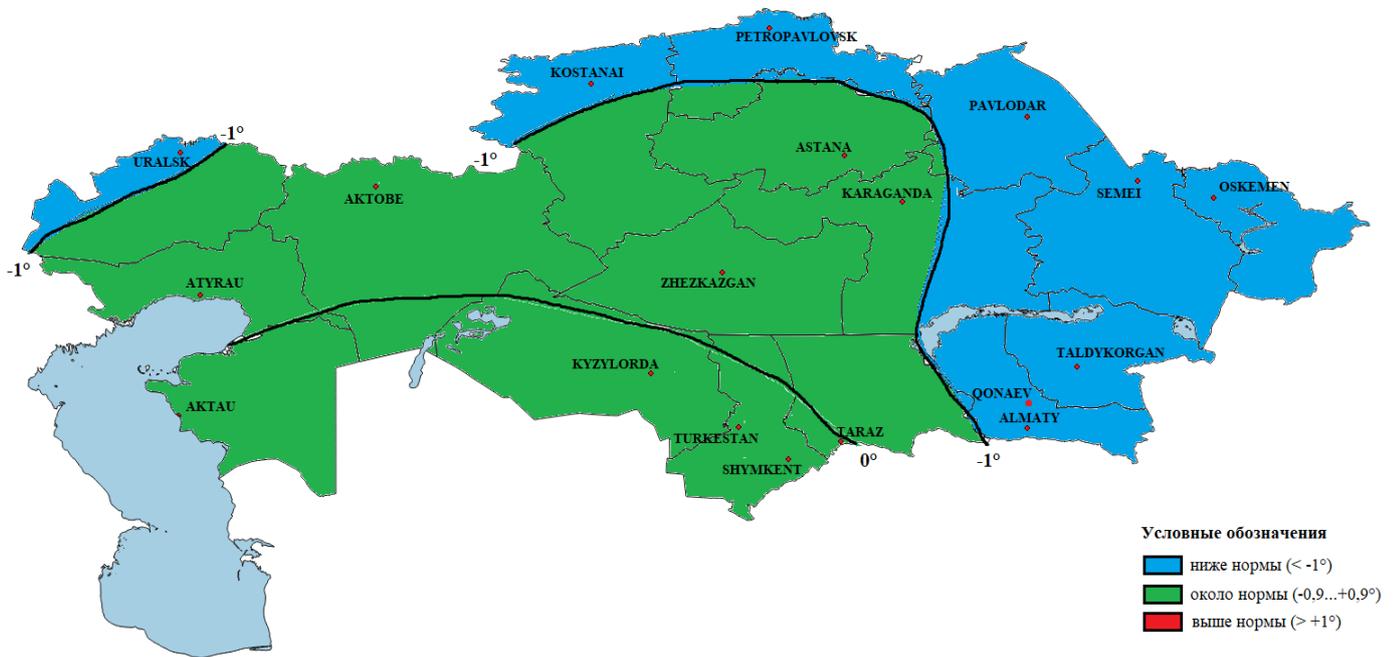
### Многолетнее среднемесячное количество осадков в ноябре (норма 1991-2020 гг.)



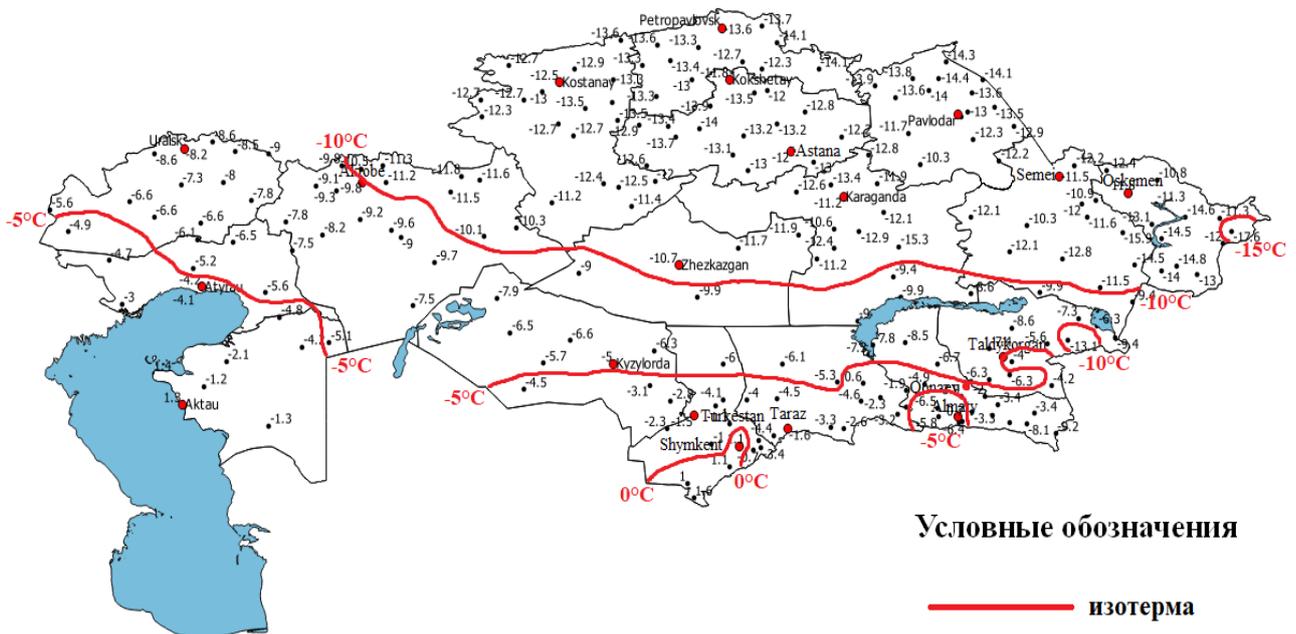
## Декабрь

В *декабре* средняя за месяц температура воздуха ожидается *около нормы* на большей части территории, *ниже нормы на 1°* - в Павлодарской, в области Абай, в Восточно-Казахстанской, Алматинской, в области Жетісу, на большей части Северо-Казахстанской, на северо-западе Западно-Казахстанской, на севере Костанайской, в восточной половине Карагандинской областей.

Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в декабре 2023 года



Многолетние среднемесячные температуры воздуха в декабре (норма 1991-2020 гг.)

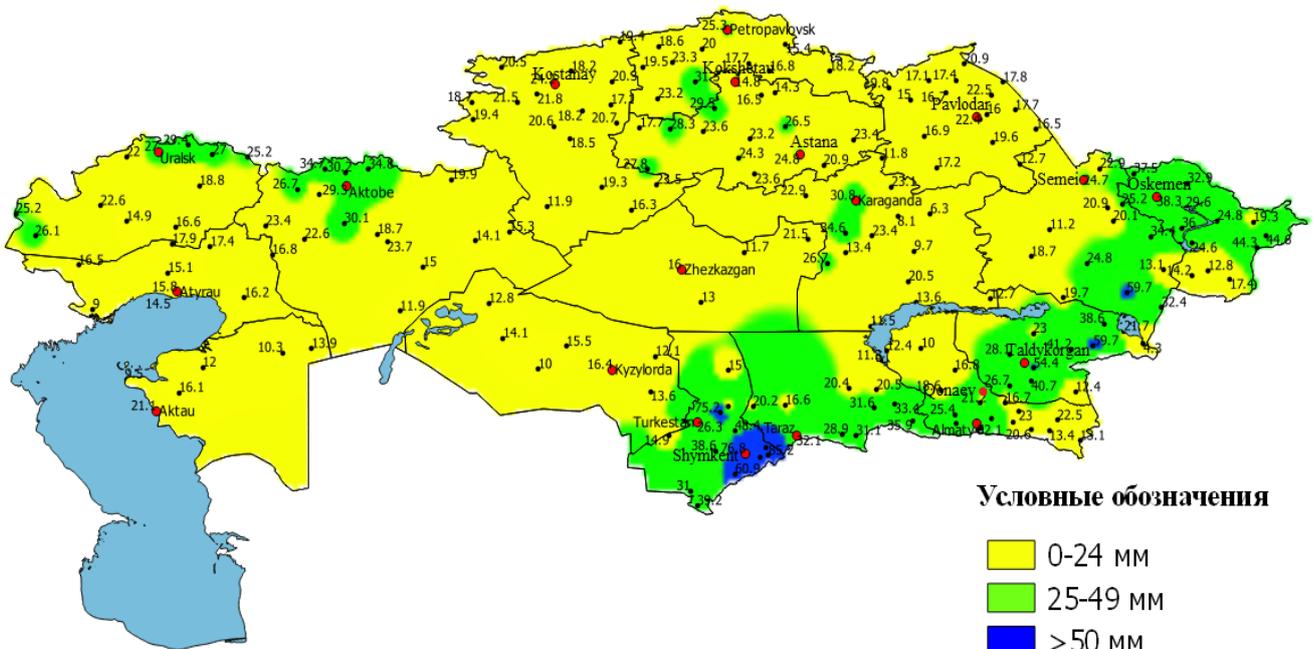


Количество осадков в *декабре* предполагается *около нормы* на большей части республики, *меньше нормы* - в Западно-Казахстанской, Северо-Казахстанской, Акмолинской, Павлодарской областях, на большей части Костанайской, в северной половине Восточно-Казахстанской, области Абай, на севере Актюбинской и Карагандинской областей.

**Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в декабре 2023 года**



**Многолетнее среднемесячное количество осадков в декабре (норма 1991-2020)**



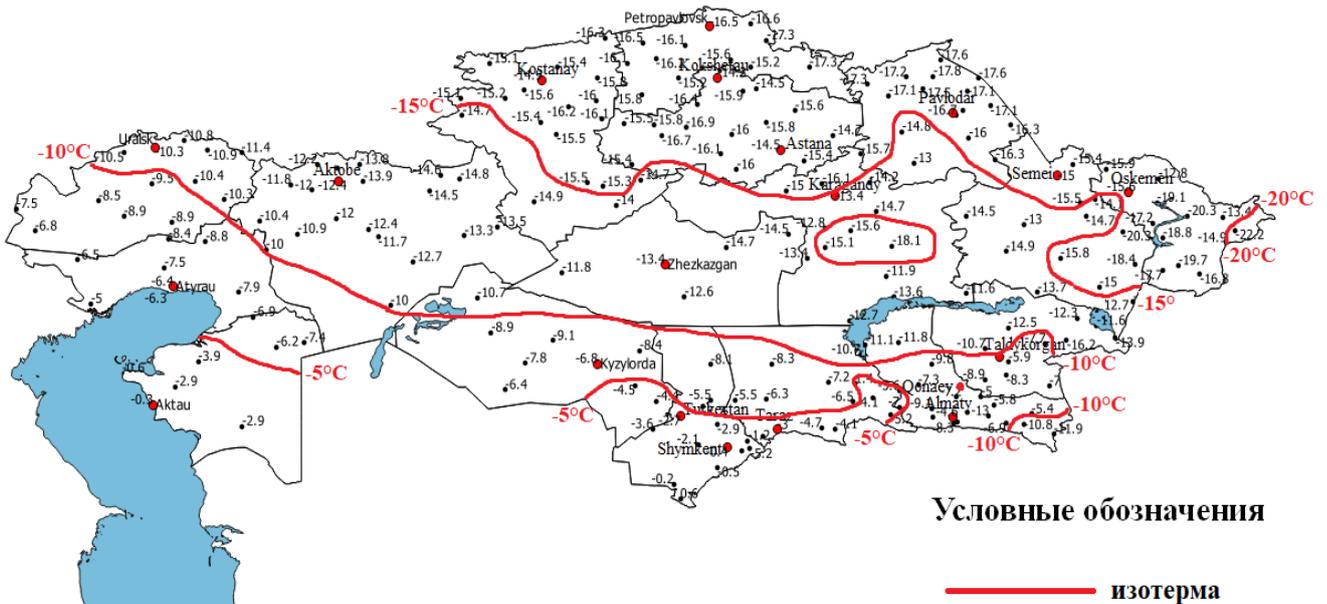
## Январь

В *январе* средняя за месяц температура воздуха ожидается *выше нормы* на  $2^{\circ}$  на всей территории Казахстана.

**Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в январе 2024 года**

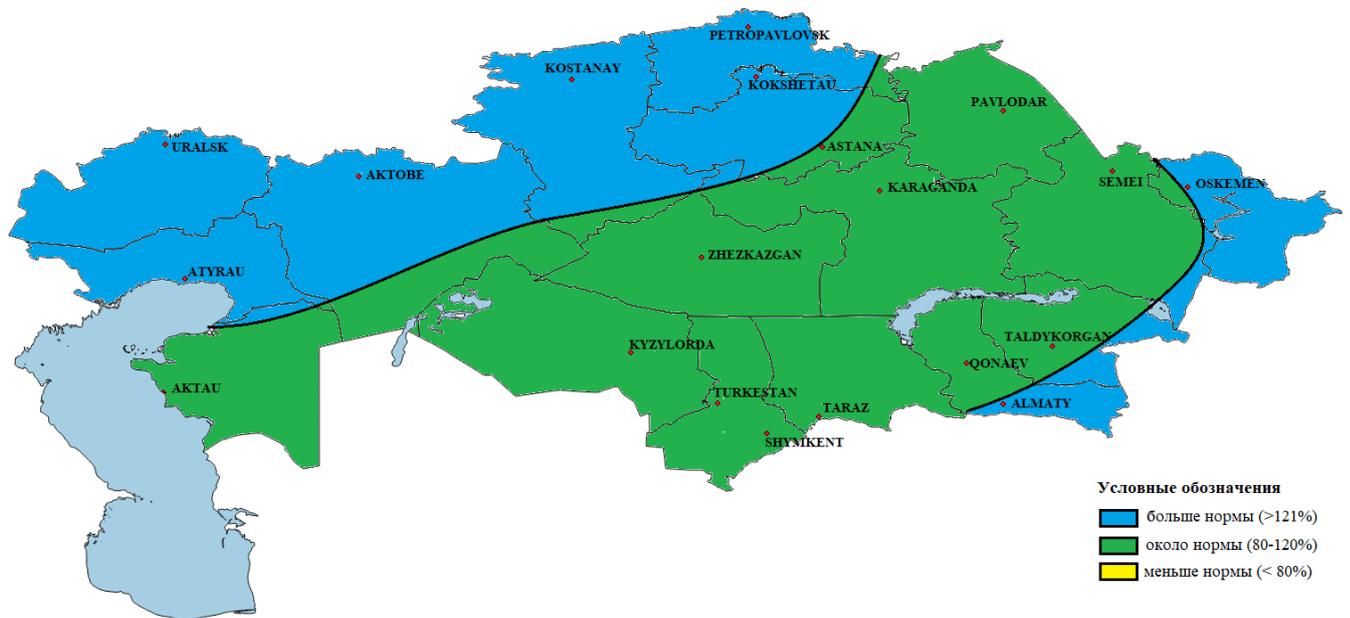


**Многолетние среднемесячные температуры воздуха в январе (норма 1991-2020 гг.)**

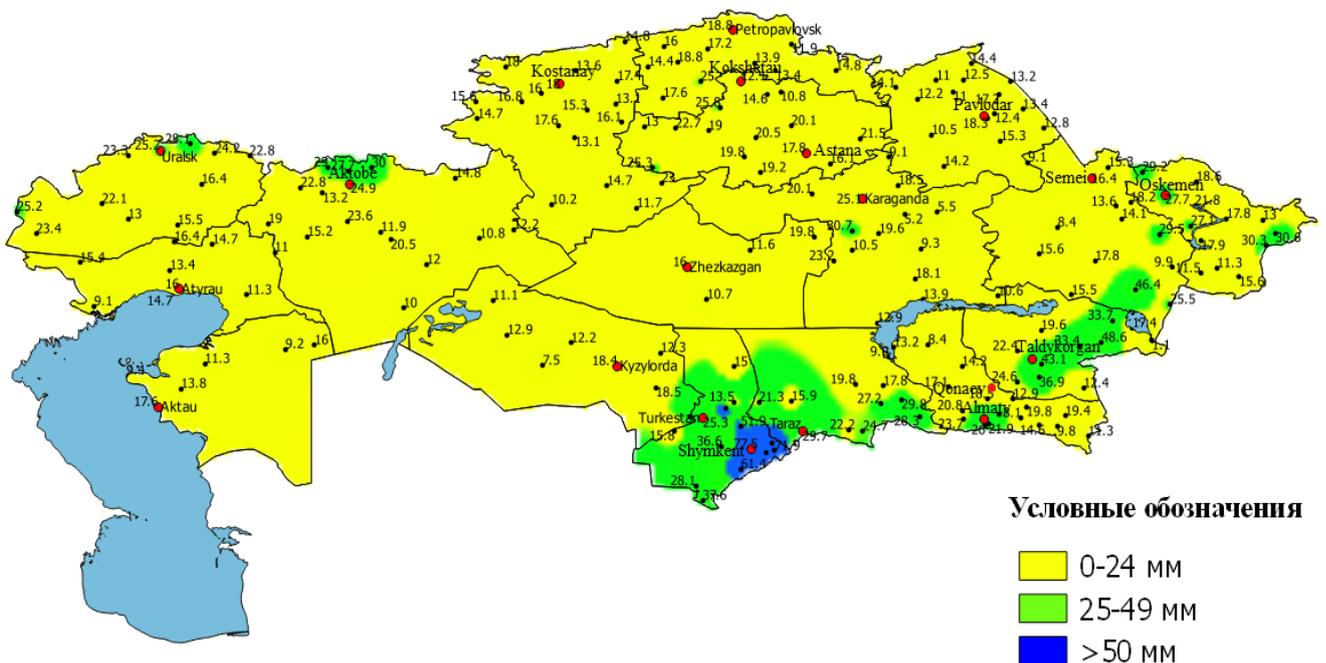


Количество осадков в *январе* предполагается *около нормы* на большей части республики, *больше нормы* - в Западно-Казахстанской, Атырауской, Восточно-Казахстанской областях, на большей части Актюбинской, Костанайской, Северо-Казахстанской, Акмолинской, на востоке области Абай, на юго-востоке Алматинской и области Жетісу, на крайнем севере Мангистауской области.

### Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в январе 2024 года



### Многолетнее среднемесячное количество осадков в январе (норма 1991-2020)



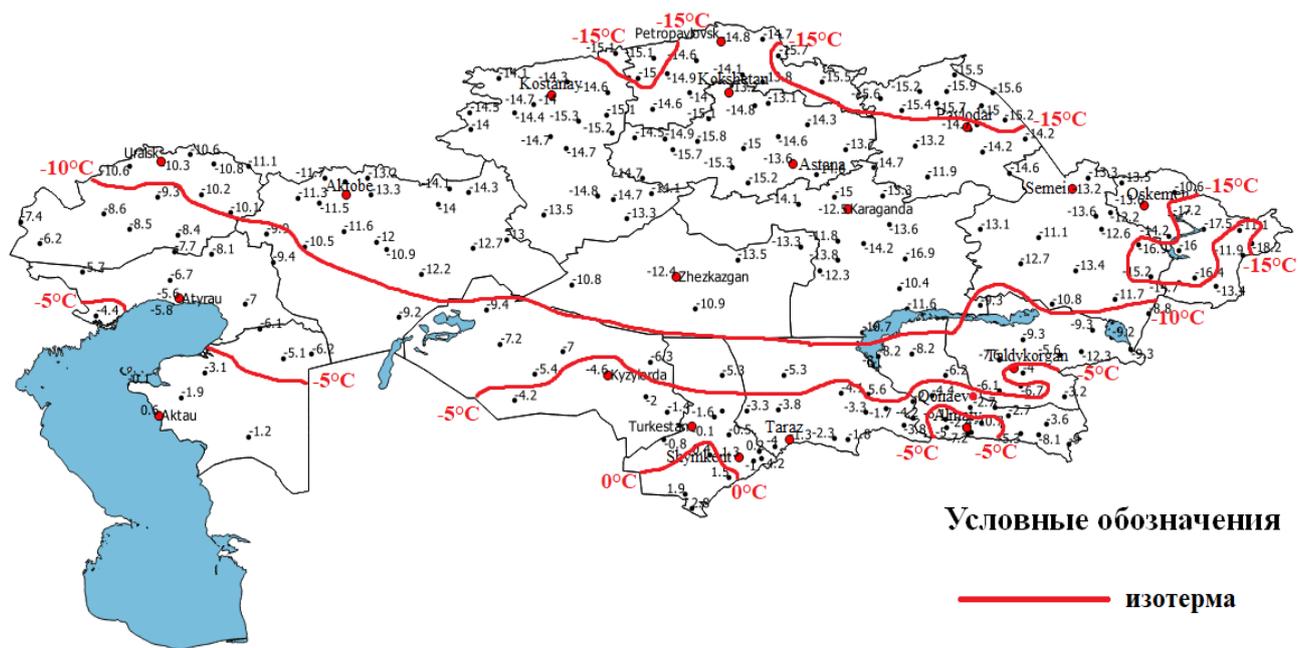
## Февраль

В *феврале* средняя за месяц температура воздуха ожидается *выше нормы* на  $2^{\circ}$  на всей территории республики.

**Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в феврале 2024 года**



**Многолетние среднемесячные температуры воздуха в феврале (норма 1991-2020 гг.)**

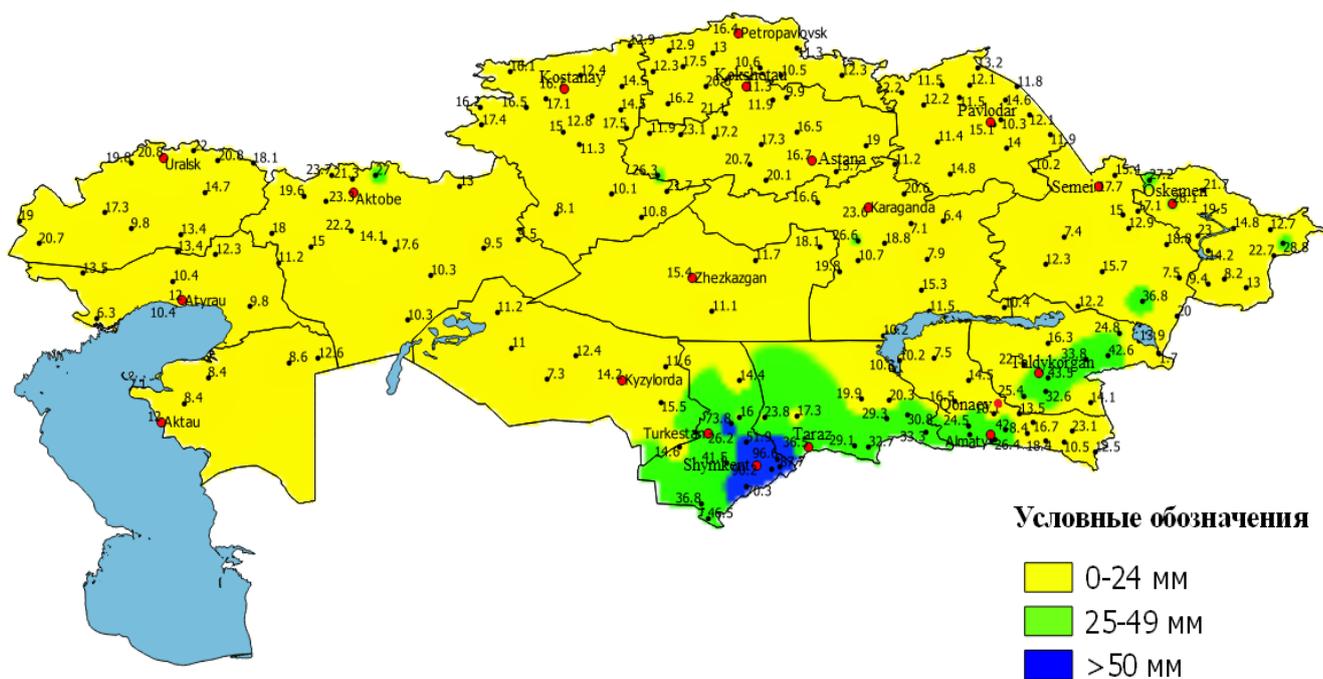


Количество осадков в *феврале* предполагается *больше нормы* на большей части республики, *около нормы* - в области Абай, в Восточно-Казахстанской, Алматинской и области Жетісу, на большей части Жамбылской, на юго-востоке Карагандинской области.

### Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в феврале 2024 года



### Многолетнее среднемесячное количество осадков в феврале (норма 1991-2020)



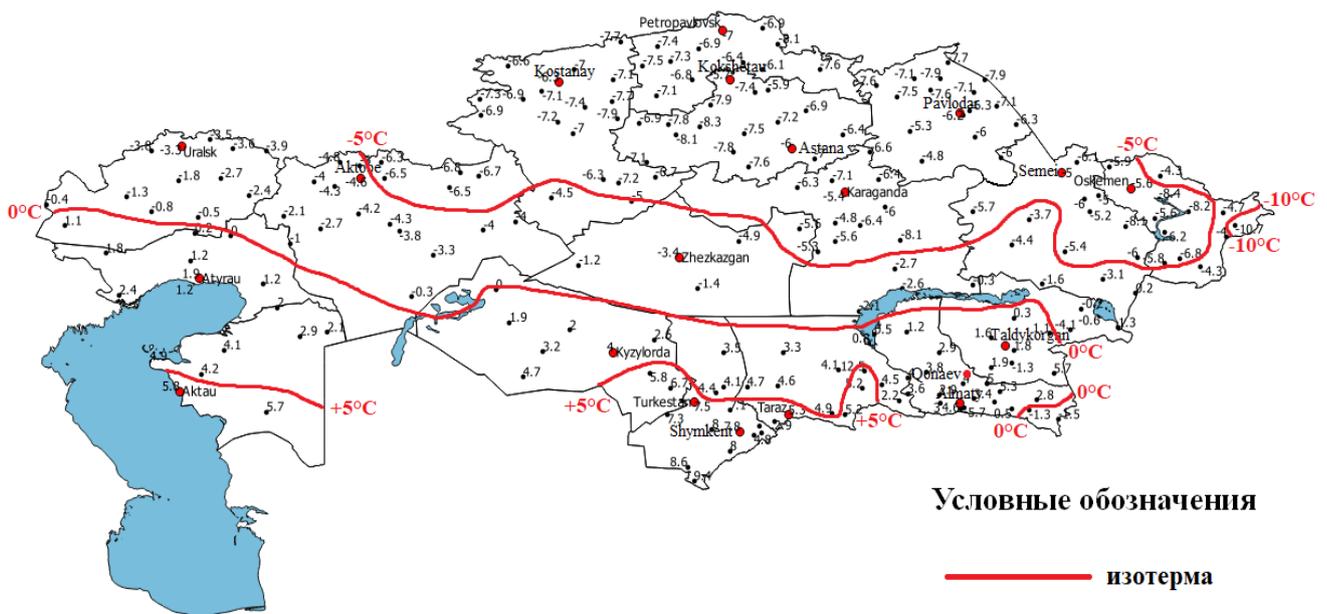
## Март

В *марте* средняя за месяц температура воздуха ожидается *выше нормы* на 2° на всей территории Казахстана.

**Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в марте 2024 года**

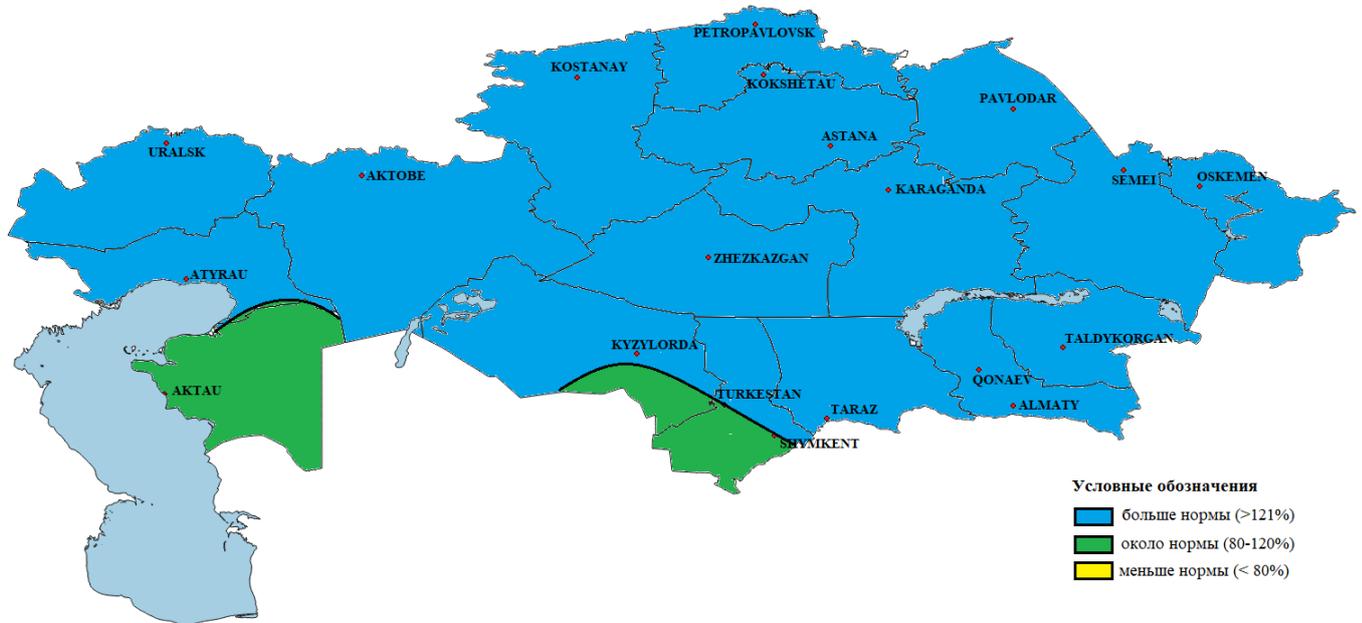


**Многолетние среднемесячные температуры воздуха в марте (норма 1991-2020 гг.)**

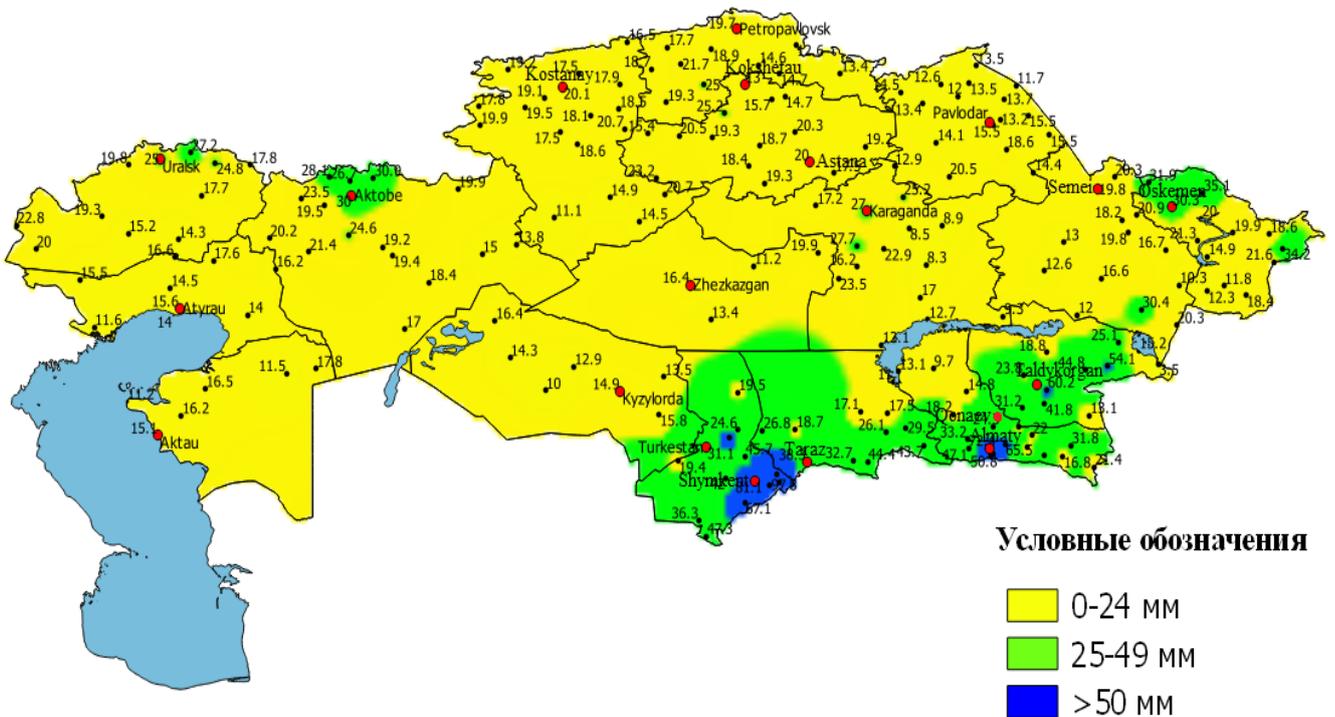


Количество осадков в *марте* предполагается *больше нормы* на большей части республики, *около нормы* - в Мангистауской, на юге Кызылординской и Туркестанской областей.

**Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в марте 2024 года**



**Многолетнее среднемесячное количество осадков в марте (норма 1991-2020)**



- Для заметок -

- Для заметок –

- Для заметок -

Қазақстан Республикасы  
Астана қ-сы  
Мәңгілік Ел к-сі 11/1  
төл: 8(7172)79-83-95  
E-mail:  
udpp@meteo.kz



Республика Казахстан  
г. Астана  
ул. Мәңгілік Ел 11/1  
төл: 8(7172)79-83-95  
E-mail:  
udpp@meteo.kz