



**Министерство экологии, геологии  
и природных ресурсов  
Республики Казахстан  
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»**

## **БЮЛЛЕТЕНЬ ПОГОДЫ на январь 2022 года**



**НУР-СУЛТАН 2021**



**Содержание**

Предисловие.....	4
Краткая климатическая характеристика января по территории Казахстана.....	5
Многолетние значения среднемесячной температуры воздуха и количества осадков по территории Казахстана в январе (таблица).....	6
Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в январе 2022 года.....	7
Многолетние среднемесячные температуры воздуха (норма) в январе .....	7
Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в январе 2022 года.....	8
Многолетнее среднемесячное количество осадков (норма) в январе .....	8
Ожидаемые среднемесячные температуры воздуха в январе 2022 года.....	9
График погоды по областям.....	10
Консультативный прогноз погоды по областям Казахстана на январь 2022 года.....	11
Алматинская .....	12
Жамбылская .....	13
Туркестанская.....	14
Кызылординская .....	15
Мангистауская .....	16
Атырауская .....	17
Западно-Казахстанская.....	18
Актюбинская.....	19
Костанайская.....	20
Северо-Казахстанская.....	21
Акмолинская.....	22
Павлодарская.....	23
Карагандинская.....	24
Восточно-Казахстанская .....	25

## Предисловие

Публикуемый месячный прогноз погоды содержит:

- ✓ краткую климатическую характеристику месяца по многолетним данным (за весь период наблюдений);
- ✓ краткую характеристику отклонений температуры воздуха и количества осадков от средних многолетних значений по областям республики;
- ✓ графики хода погоды с указанием наиболее значительных волн холода (тепла), периодов с осадками и атмосферными явлениями погоды;
- ✓ текст прогноза погоды по каждой области республики;
- ✓ карту ожидаемых отклонений средней месячной температуры воздуха от средних многолетних значений;
- ✓ карту пространственного распределения многолетней средней месячной температуры воздуха (норма за 30 лет);
- ✓ карту ожидаемых отклонений месячного количества осадков от средних многолетних значений;
- ✓ карту многолетних значений месячного количества осадков (норма за 30 лет);

В тексте прогноза приводятся крайние значения норм средней месячной температуры воздуха и количества осадков на территории областей.

*Прогноз погоды на месяц носит консультативный характер. Следует учитывать, что в ежедневном ходе погоды возможны смещения во времени от 3 до 5 суток, а также отклонения как значений ежедневной температуры воздуха ( $\pm 5^\circ\text{C}$ ), так и самих атмосферных явлений погоды. Прогноз погоды на месяц уточняется прогнозами на декаду 30-31, 10, 20 числа месяца.*

По всем вопросам, связанным с выпуском прогноза погоды на месяц и их уточнений обращаться в Гидрометцентр по адресу:

г. Нур-Султан, ул. 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

Составитель - ведущий инженер УДПП:

О. Васюкова, тел. 8 (7172) 79-83-95

## Краткая климатическая характеристика января по территории Казахстана по многолетним данным

Январь - самый холодный месяц в году. Средняя многолетняя за месяц температура воздуха от декабря к январю понижается на 2-4°C, а в районе Джунгарских ворот на 5-6°C, почти на всей территории Казахстана она достигает самых низких значений в году.

Средняя за месяц многолетняя температура воздуха изменяется от -2-5°C (на крайнем юге и юго-западе) до -16-19°C (на севере и востоке Казахстана), а в отдельных районах Восточно-Казахстанской области она опускается до -20-22°C.

Аномалии средней за месяц температуры воздуха в отдельные годы могут колебаться в больших пределах, причем отрицательные отклонения (-6-14°C) по модулю превышают положительные (+5+10°C).

Суточный ход температуры воздуха в январе меньше, чем в декабре и составляет 9-10°C, в высокогорных районах юго-востока 14-15°C, на побережье Каспия – всего 6-8°C.

При вторжении арктического воздуха понижение абсолютной минимальной температуры воздуха возможно до -48-54°C, а в южных областях до -30-43°C. Максимальная температура воздуха повышается в отдельные годы до +3+9°C, в южной части Казахстана до +15+22°C.

Осадков в январе выпадает несколько меньше, чем в декабре, распределяются они по территории неравномерно. На большей части Казахстана выпадает от 10 до 20 мм, мало осадков в пустынях и в Зайсанской впадине (6-10 мм), а больше всего – в горах Туркестанской области (60-80 мм). Максимальное их количество – 214 мм отмечалось в 1969 году метеостанции Шуулдак. Чаще осадки выпадают в северных областях, где среднее число суток с осадками за месяц составляет 11-15 суток, а в центральных и южных областях 6-10 суток.

Высота снежного покрова к концу месяца в северных областях обычно достигает 10-20 см, в отдельные годы 35-45 см. Наименьшая высота снежного покрова: 5-8 см, отмечается на равнинах южных регионов, но и здесь, в отдельные годы, она может достигать 20-25 см. В горных районах высота снежного покрова максимальна - 80-168 см. Для северной половины республики характерны метели, среднее их число составляет 6-8 суток, в некоторых районах Актюбинской, Северо-Казахстанской, Акмолинской и Карагандинской областей 9-14 суток, а в отдельные годы увеличивается до 15-22 суток.

Число суток с туманами в большинстве районов республики в среднем составляет 4-7 суток, в районе Мугоджарских гор и предгорьях юга 10-13 суток, а в отдельные годы 23-29 суток.

Гололед на севере республики наблюдается редко: 1-4 случая за 10 лет, в южных районах гололед отмечается чаще, в среднем 1-3, иногда 5-10 случаев в месяц.

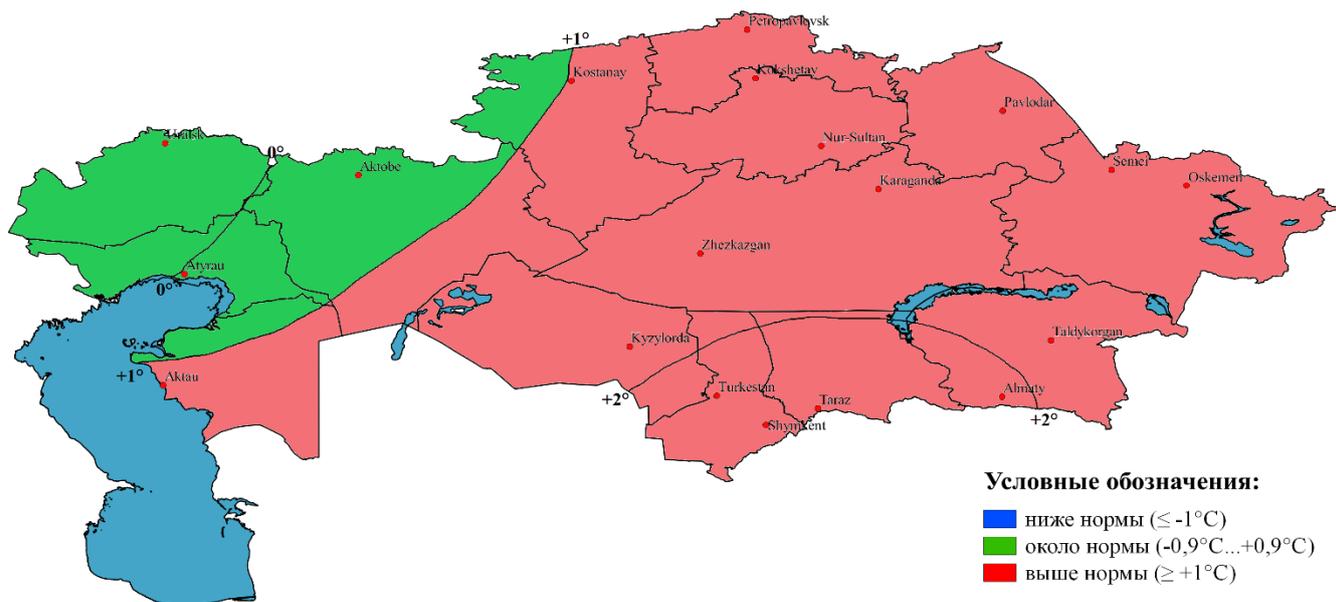
**Многолетние значения среднемесячной температуры воздуха и количества осадков по территории Казахстана в январе (норма 1981-2010гг.)**

Область	Температура воздуха, °С	Количества осадков, мм
Алматинская	-2,5...-15,8	1...48
Жамбылская	-3,0...-10,5	9...45
Туркестанская	-8,0...+0,2	13...82
Кызылординская	-4,6...-10,6	5...21
Мангистауская	-0,5...-7,2	7...16
Атырауская	-4,8...-9,8	9...16
Западно-Казахстанская	-6,8...-11,4	14...29
Актюбинская	-9,9...-14,4	10...32
Костанайская	-13,4...-15,7	12...26
Северо-Казахстанская	-14,3...-16,7	14...23
Акмолинская	-13,9...-16,1	11...30
Карагандинская	-11,4...-17,3	7...32
Павлодарская	-12,5...-17,0	11...21
Восточно-Казахстанская	-11,9...-21,9	6...45

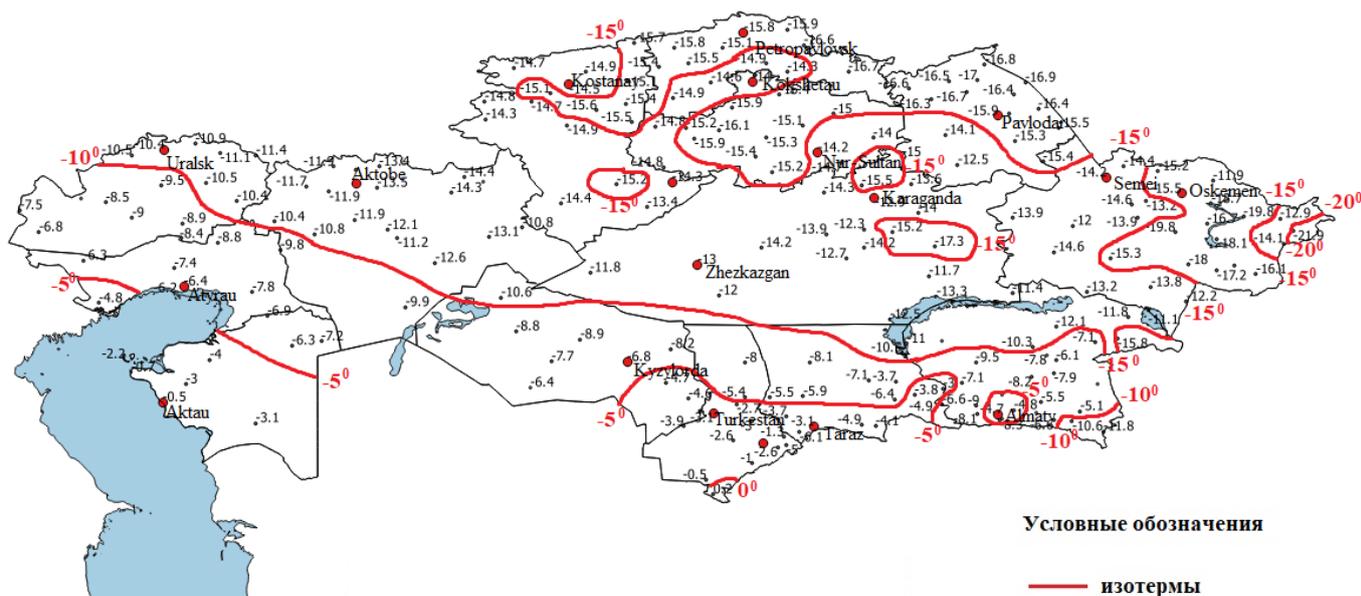
## Ожидаемые отклонения средней за месяц температуры воздуха от нормы в январе 2022 года

В январе средняя за месяц температура воздуха ожидается *выше нормы на 1-2°* на большей части РК, *около нормы* в Западно-Казахстанской, Атырауской, на большей части Актюбинской, на северо-западе Мангистауской и Костанайской областей.

### Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха в январе 2022 года



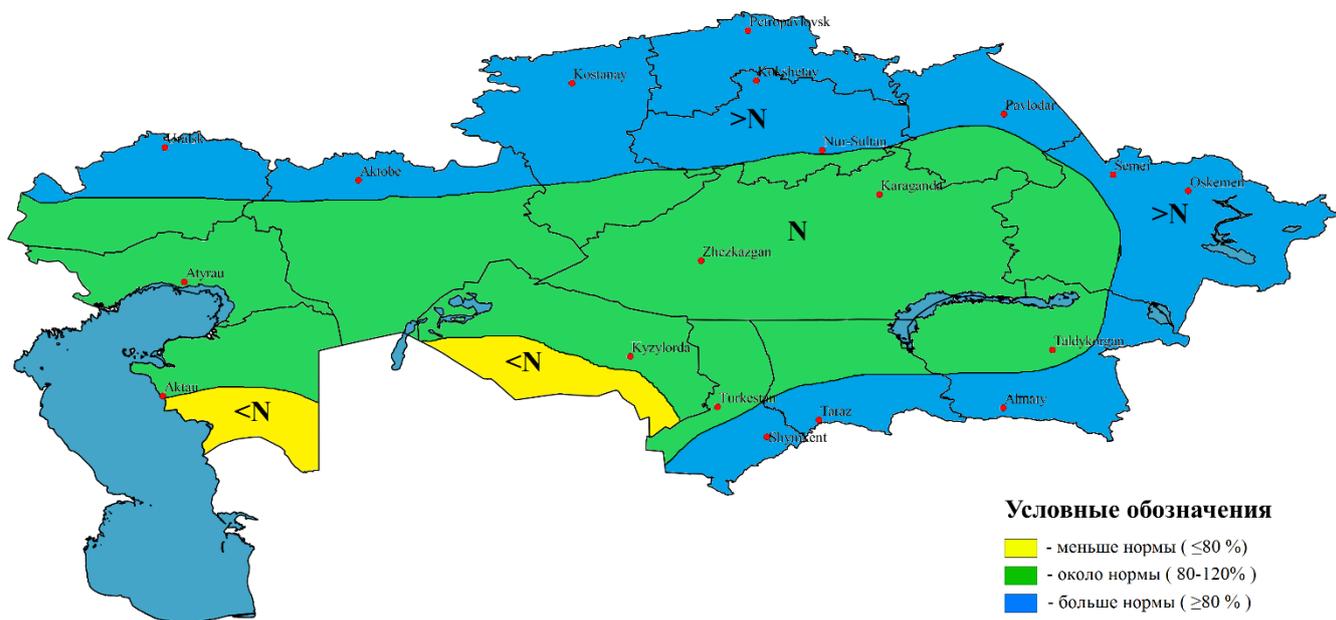
### Многолетние среднемесячные температуры воздуха (нормы 1981-2010 гг.) в январе



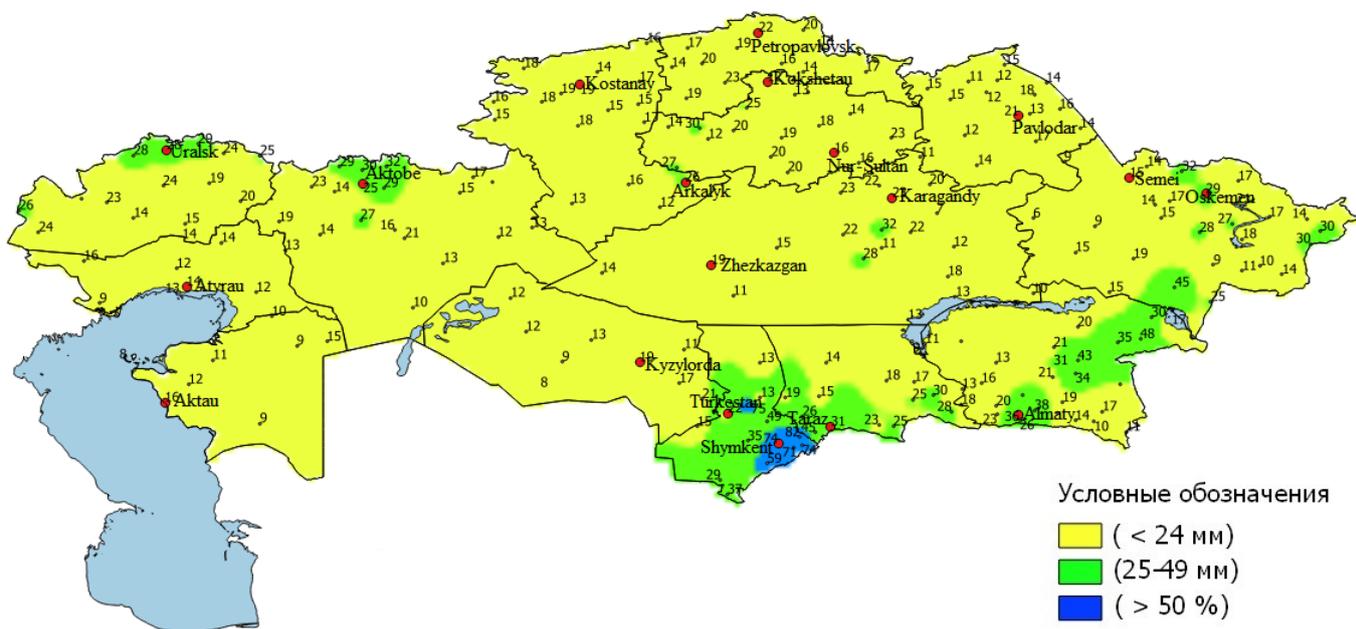
## Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в январе 2022 года

Количество осадков в **январе** предполагается *около нормы* на большей части территории республики, *больше нормы* – в Северо-Казахстанской, на большей части Западно-Казахстанской, Костанайской, Акмолинской, Павлодарской, Восточно-Казахстанской, на севере Актюбинской, на юге Туркестанской, Жамбылской, в юго-восточной половине Алматинской области, *меньше нормы* на юге Мангистауской, на юго-западе Кызылординской областей.

### Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в январе 2022 года



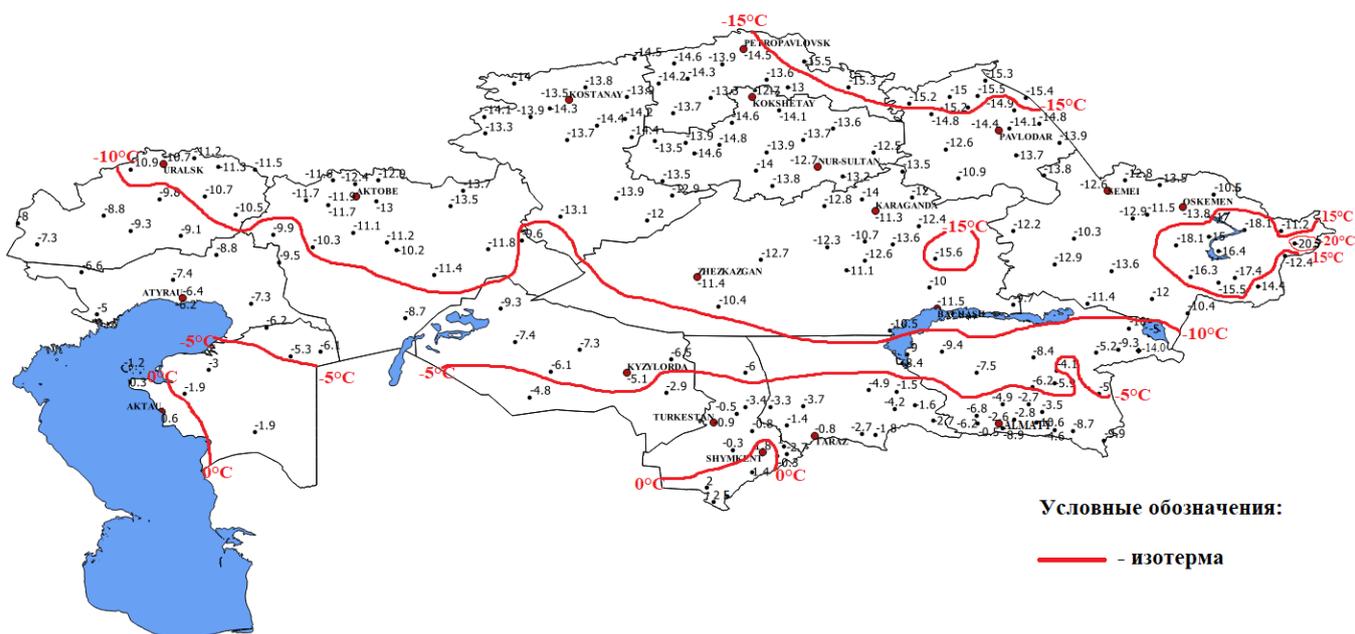
### Многолетнее среднемесячное количество осадков (нормы 1981-2010 гг.) в январе



## Ожидаемые среднемесячные температуры воздуха в январе 2022 года

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-10-17^{\circ}\text{C}$  на большей части республики,  $-2-9^{\circ}\text{C}$  в Атырауской, Кызылордирской, на большей части Западно-Казахстанской, Мангистауской, Туркестанской, Жамбылской, Алматинской областей, на юго-западе Актюбинской области,  $-1+2^{\circ}\text{C}$  на западе Мангистауской, на юге Туркестанской, Жамбылской и Алматинской областей,  $-18-20^{\circ}\text{C}$  на востоке Восточно-Казахстанской области.

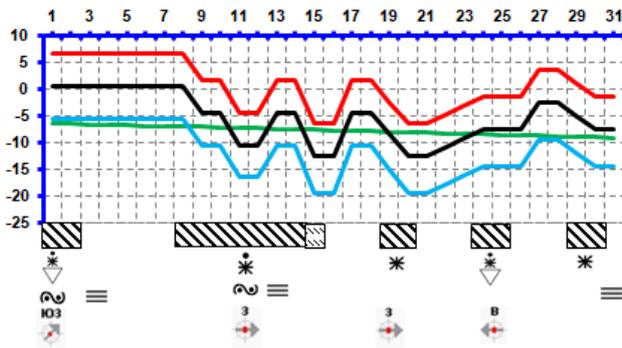
### Ожидаемые среднемесячные температуры воздуха в январе 2022 года



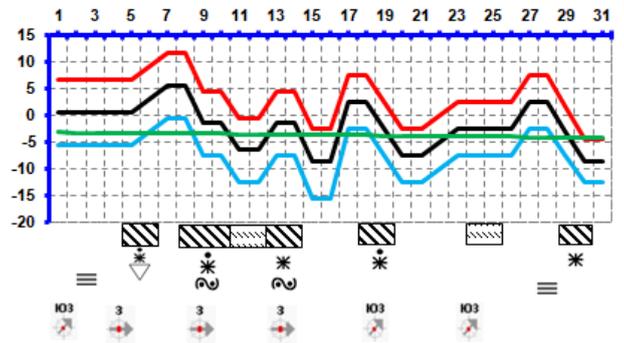
**Год - аналог 1997 г.**

График хода погоды по областям Казахстана на январь 2022 года

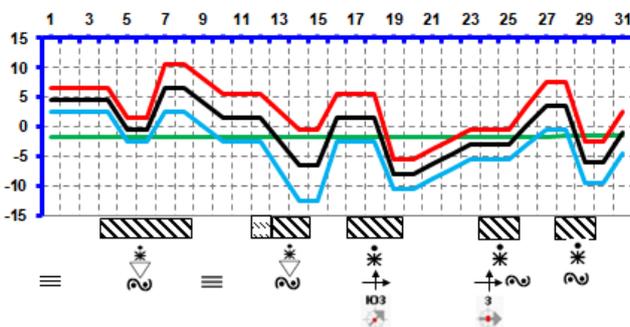
Алматинская область



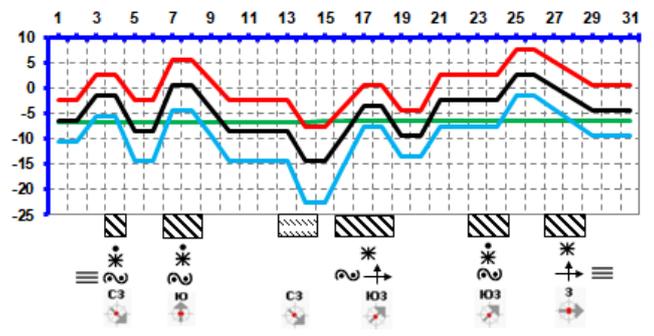
Жамбылская область



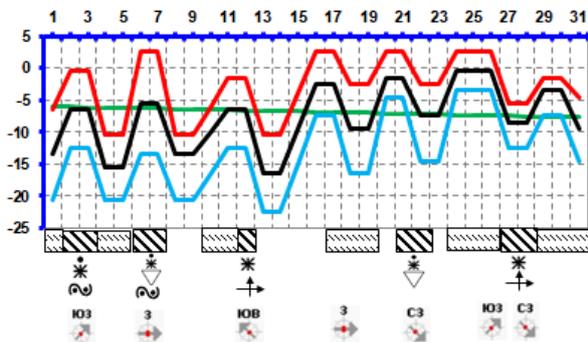
Туркестанская область



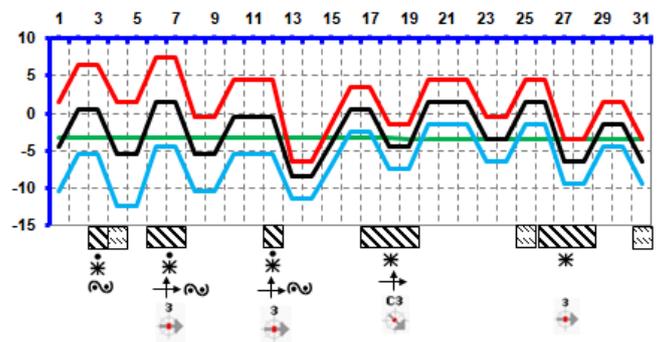
Кызылординская область



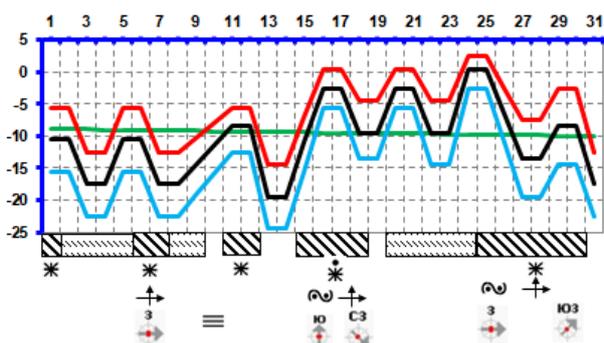
Атырауская область



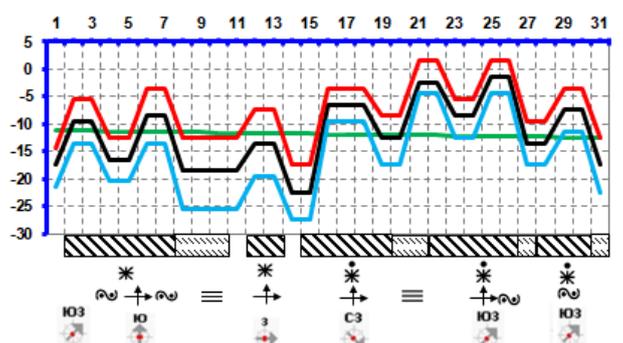
Мангистауская область



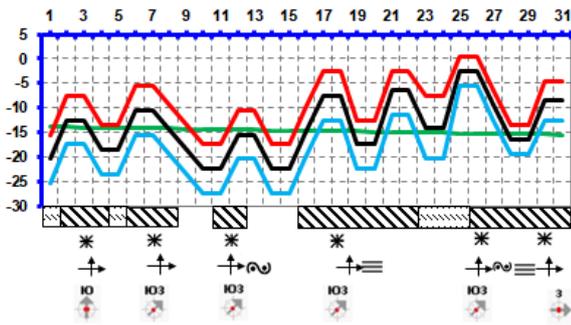
Западно-Казахстанская



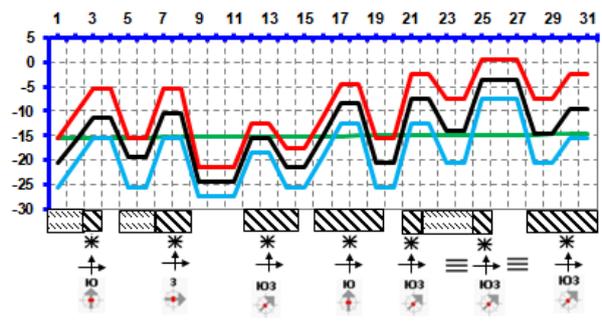
Актюбинская область



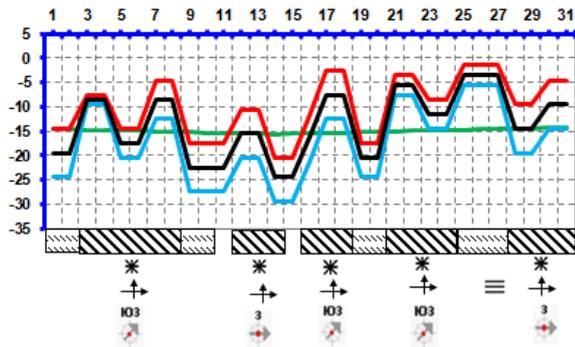
Костанайская область



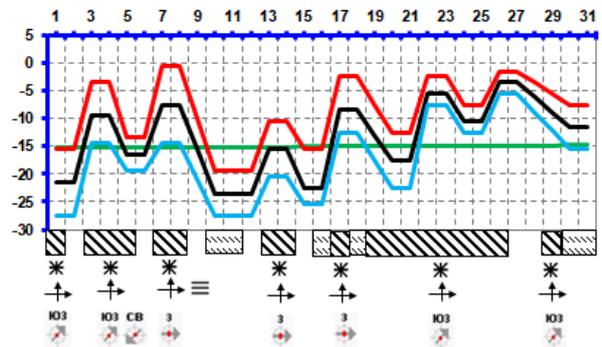
Северо-Казахстанская область



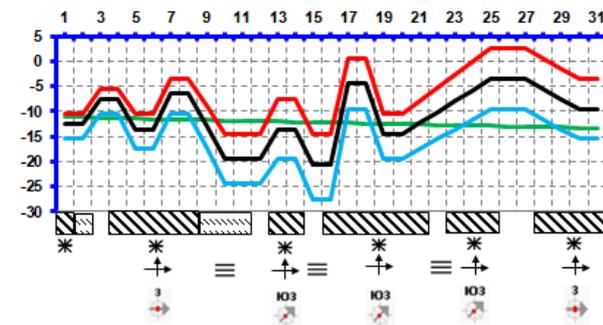
Акмолинская область



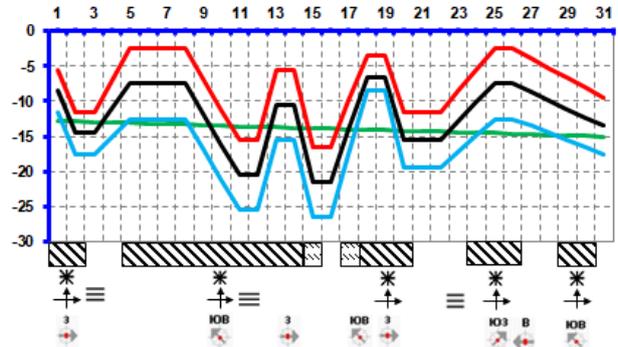
Павлодарская область



Карагандинская область



Восточно-Казахстанская область



**Условные обозначения:**

- облачная погода
- ◐ переменная облачность
- ▨ местами осадки
- ▩ небольшие осадки
- \* снег с дождем
- ▽ снег ливневый мокрый
- ▽ ливневый дождь
- ⚡ гроза
- ↕ метель
- ☄ гололед

- ясно
- ▨ временами осадки
- \* снег
- ▽ снег ливневый
- дождь
- ≡ туман
- ⚡ пыльный поземок
- ⚡→ пыльная буря
- ▲ град
- ▼ шквал

сила ветра местами 15-20 м/с

- C
- CB
- B
- ЮВ
- ЮЗ
- СЗ
- З

- ход многолетней средней суточной температуры воздуха
- ход ночной температуры воздуха
- ход дневной температуры воздуха
- ход средней суточной температур воздуха

## Консультативный прогноз погоды по областям Казахстана на январь 2022 года

### Алматинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-1-14,0^{\circ}\text{C}$ , что выше нормы на  $1-2^{\circ}$  (норма:  $-2-16^{\circ}\text{C}$ ).

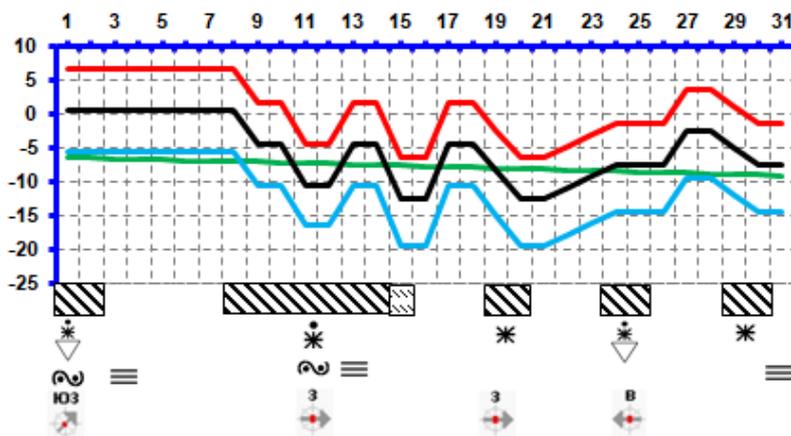
В первой декаде основной фон температуры воздуха ожидается *ночью*  $-3-8^{\circ}\text{C}$ , *днём*  $+4+9^{\circ}\text{C}$ , на севере и в горных, предгорных районах области *ночью*  $-13^{\circ}\text{C}$ , *днём*  $-1^{\circ}\text{C}$ . В конце декады прогнозируется понижение температуры воздуха *ночью* до  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , на юге  $-3^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-1+4^{\circ}\text{C}$ , на севере и в горных, предгорных районах области  $-6^{\circ}\text{C}$ .

Во второй декаде предполагается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до  $-14-19^{\circ}\text{C}$ , на севере и в горных, предгорных районах области  $-24^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , в горных, предгорных районах  $-12^{\circ}\text{C}$ . Затем ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от  $-8-13^{\circ}\text{C}$  до  $-17-22^{\circ}\text{C}$ , на севере и в горных, предгорных районах от  $-18^{\circ}\text{C}$  до  $-27^{\circ}\text{C}$ , на юге от  $-3^{\circ}\text{C}$  до  $-12^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $-1+4^{\circ}\text{C}$  до  $-4-9^{\circ}\text{C}$ , на севере и в горных, предгорных районах области от  $-6$  до  $-14^{\circ}\text{C}$ .

В третьей декаде прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* от  $-17-22^{\circ}\text{C}$  до  $-7-12^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $-4-9^{\circ}\text{C}$  до  $+1+6^{\circ}\text{C}$ , на севере и в горных, предгорных районах области *ночью* от  $-27^{\circ}\text{C}$  до  $-17^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $-14^{\circ}\text{C}$  до  $-3^{\circ}\text{C}$ , на юге области повышение *ночью* от  $-12^{\circ}\text{C}$  до  $-2^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $+9^{\circ}\text{C}$ . В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-4+1^{\circ}\text{C}$ , на севере и в горных, предгорных районах *ночью* до  $-20^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-9^{\circ}\text{C}$ , на юге области *ночью* до  $-7^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $+6^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается больше нормы на большей части, около нормы на северо-западе области (норма: 1-48 мм).

Осадки (дождь, мокрый снег) ожидаются в начале первой, второй декады и в середине третьей декады, снег - в конце каждой декады. Ветер 15-20 м/с предполагается в начале первой и второй декады, а также в конце второй и в середине третьей декад. Туман – в середине первой и второй декад, в конце месяца. Гололед прогнозируется часто в первой половине месяца.



## Жамбылская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-1-8^{\circ}\text{C}$ , что выше нормы на  $2^{\circ}$  (норма:  $-3,0-10^{\circ}\text{C}$ ).

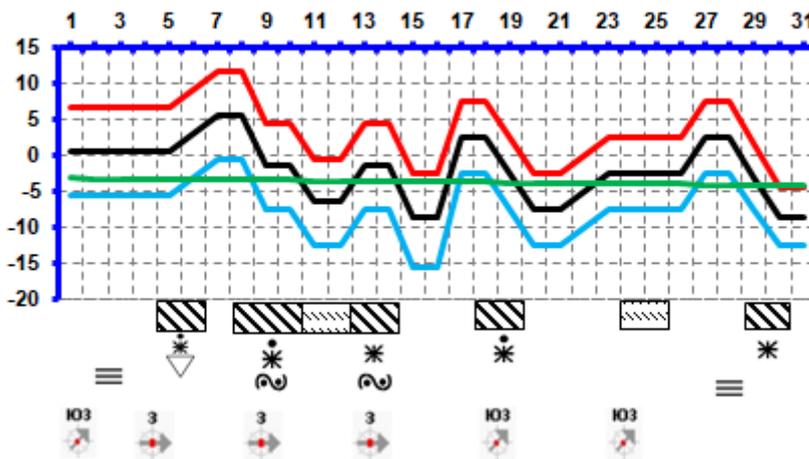
В первой декаде ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от  $-3-8^{\circ}\text{C}$  до  $-3+2^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-6^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $+4+9^{\circ}\text{C}$  до  $+9+14^{\circ}\text{C}$ , на севере от  $+1^{\circ}\text{C}$  до  $+4^{\circ}\text{C}$ . В конце декады прогнозируется понижение температуры воздуха *ночью* до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на юге  $-2^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $+2+7^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-3^{\circ}\text{C}$ .

Во второй декаде предполагается повышение температуры воздуха *ночью* от  $-10-15^{\circ}\text{C}$  до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на юге области от  $-5^{\circ}\text{C}$  до  $0^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $-3+2^{\circ}\text{C}$  до  $+2+7^{\circ}\text{C}$ , на севере от  $-8^{\circ}\text{C}$  до  $-3^{\circ}\text{C}$ . В середине декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-13-18^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-23^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-10^{\circ}\text{C}$ . Затем повышение температуры воздуха *ночью* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-8^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $+5+10^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады – понижение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-19^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-10^{\circ}\text{C}$ .

В третьей декаде прогнозируется постепенное повышение температуры воздуха *ночью* от  $-10-15^{\circ}\text{C}$  до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , на севере области от  $-19^{\circ}\text{C}$  до  $-10^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $0,-5^{\circ}\text{C}$  до  $+5+10^{\circ}\text{C}$ , на севере области от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $0^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады – понижение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-20^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-10^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается около нормы в северной половине, больше нормы в южной половине области (норма: 9-45 мм).

Осадки (дождь, мокрый снег) ожидаются во второй половине первой и в конце второй декады, снег - в середине второй и в конце третьей декады. Ветер 15-20 м/с предполагается часто в течении месяца. Туман - в начале и в конце месяца. Гололед ожидается в конце первой, в середине второй декад.



## Туркестанская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-6+2^{\circ}\text{C}$ , что выше нормы на  $2^{\circ}$  (норма:  $0, -8^{\circ}\text{C}$ ).

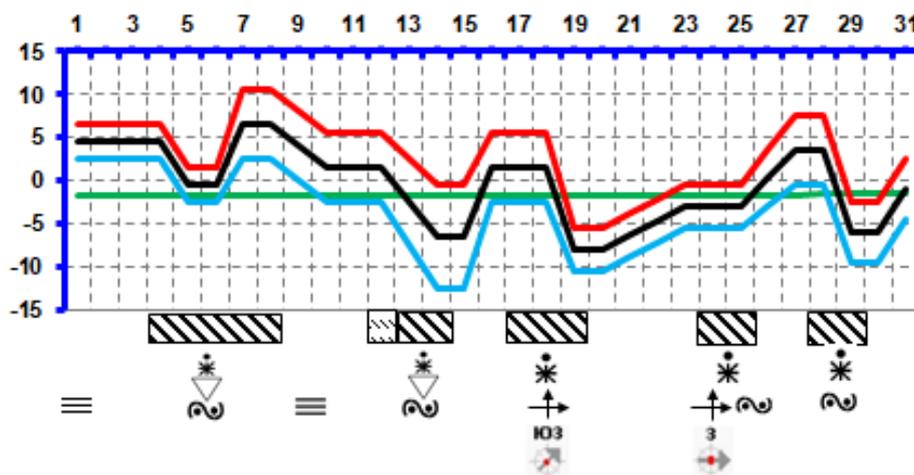
В первой декаде ожидается понижение температуры воздуха *ночью* от  $0,+5^{\circ}\text{C}$  до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-10^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $+4+9^{\circ}\text{C}$  до  $-1+4^{\circ}\text{C}$ , на юге от  $+14^{\circ}\text{C}$  до  $+9^{\circ}\text{C}$ . В середине декады прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $0,+5^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-5^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $+8+13^{\circ}\text{C}$ , на юге  $+17^{\circ}\text{C}$ . В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-10^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $+3+8^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-2^{\circ}\text{C}$ .

Во второй декаде предполагается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-22^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-3+2^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-8^{\circ}\text{C}$ . В середине декады прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , на юге  $+3^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $+3+8^{\circ}\text{C}$ , на юге  $+13^{\circ}\text{C}$ . В конце декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-18^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ , на юге области  $+1^{\circ}\text{C}$ .

В третьей декаде прогнозируется постепенное повышение температуры воздуха *ночью* от  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-18^{\circ}\text{C}$  до  $-3+2^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-6^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $-3-8^{\circ}\text{C}$  до  $+2+7^{\circ}\text{C}$ , на юге от  $+1^{\circ}\text{C}$  до  $+10^{\circ}\text{C}$ . Затем понижение температуры воздуха *ночью* до  $-7-12^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-17^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады – повышение температуры воздуха *ночью* до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-12^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0,+5^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается около нормы на большей части, больше нормы на юго-востоке области (норма: 13-82 мм).

Осадки (дождь, мокрый снег) – часто в течении месяца. Ветер 15-20 м/с ожидается в конце второй и в середине третьей декад. Туман вероятен в начале и в конце первой декады. Гололед – в середине второй, в середине и в конце третьей декады. Метель ожидается в конце второй и в середине третьей декад.



## Кызылординская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-3-9^{\circ}\text{C}$ , что выше нормы на  $1-2^{\circ}$  (норма:  $-4-11^{\circ}\text{C}$ ).

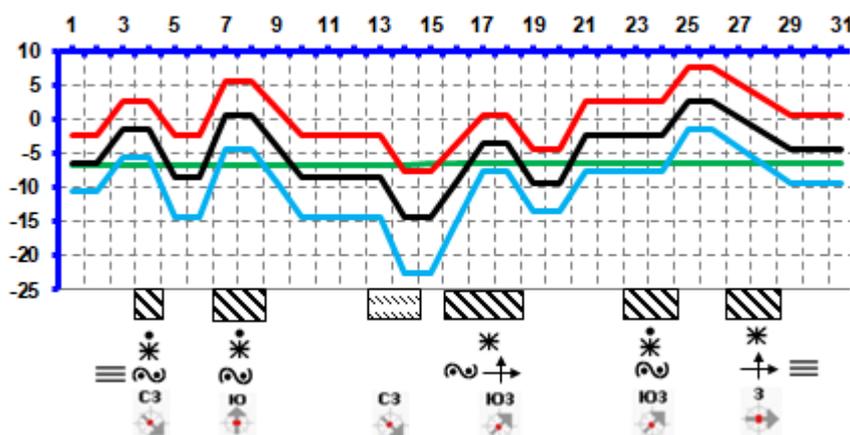
В первой декаде ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от  $-8-13^{\circ}\text{C}$  до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ , на севере области от  $-18^{\circ}\text{C}$  до  $-11^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $0,-5^{\circ}\text{C}$  до  $0,+5^{\circ}\text{C}$ , на севере от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $-5^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется колебание температуры воздуха *ночью* от  $-12-17^{\circ}\text{C}$  до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , на севере от  $-22^{\circ}\text{C}$  до  $-10^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+3+8^{\circ}\text{C}$ , на юге области  $+11^{\circ}\text{C}$ .

Во второй декаде предполагается понижение температуры воздуха *ночью* от  $-12-17^{\circ}\text{C}$  до  $-20-25^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $0,-5^{\circ}\text{C}$  до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на севере области *ночью* от  $-22^{\circ}\text{C}$  до  $-28^{\circ}\text{C}$ , *днём* от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $-15^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-15^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-2+3^{\circ}\text{C}$ . В конце декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-11-16^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-21^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-12^{\circ}\text{C}$ .

В первой половине третьей декады прогнозируется постепенное повышение температуры воздуха *ночью* до  $-4+1^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $+5+10^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $0^{\circ}\text{C}$ . Во второй половине декады – понижение температуры воздуха *ночью* до  $-7-12^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-16^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-2+3^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается около нормы на большей части области, меньше нормы на юго-западе (норма: 5-21 мм).

Осадки (дождь, мокрый снег) ожидаются в середине и в конце первой, в середине третьей декад, снег - в конце второй и третьей декад. Ветер 15-20 м/с ожидается часто в течение месяца. Туман – в начале и в конце месяца. Гололед - в середине и в конце первой, в середине второй и третьей декад. Метель прогнозируется в конце второй и третьей декадах.



## Мангистауская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-6+1^{\circ}\text{C}$ , что выше нормы на  $1^{\circ}$  на большей части области, на северо-западе области - около нормы (норма:  $0,-7^{\circ}\text{C}$ ).

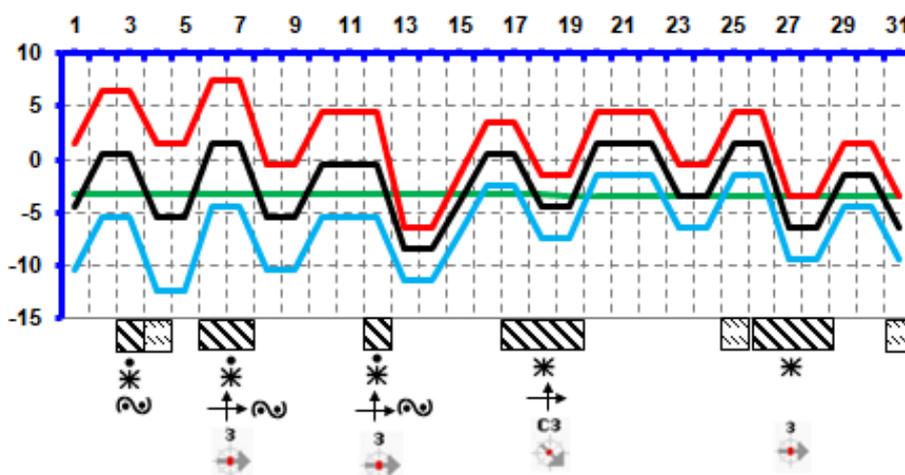
В первой декаде прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* от  $-8-13^{\circ}\text{C}$  до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ , на западе области от  $-3^{\circ}\text{C}$  до  $+2^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-1+4^{\circ}\text{C}$  до  $+4+9^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке от  $-6^{\circ}\text{C}$  до  $0^{\circ}\text{C}$ . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке  $-20^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $+1+4^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке  $-6^{\circ}\text{C}$ . В середине декады прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , на юге  $+3$ , *днем* до  $+5+10^{\circ}\text{C}$ . Затем снова – понижение температуры воздуха *ночью* до  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-3+2^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке  $-6^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ , на юге  $+1$ , *днем* до  $+2+7^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке области  $-2^{\circ}\text{C}$ .

В начале второй декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-9-14^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке области до  $-19^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-4-9^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке  $-14^{\circ}\text{C}$ . В середине декады прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $+1+6^{\circ}\text{C}$ . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке  $-15^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-4+1^{\circ}\text{C}$ . В конце декады предполагается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-4+1^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $+2+7^{\circ}\text{C}$ , на юге области  $+10^{\circ}\text{C}$ .

В первой половине третьей декады ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от  $-4+1^{\circ}\text{C}$  до  $-4-9^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-13^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $+2+7^{\circ}\text{C}$  до  $-3+2^{\circ}\text{C}$ , на юге от  $+10^{\circ}\text{C}$  до  $+5^{\circ}\text{C}$ . Во второй половине декады ожидается так же колебание температуры воздуха *ночью* от  $-7-12^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке  $-16^{\circ}\text{C}$  до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-1-6^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке области  $-9^{\circ}\text{C}$  до  $-1+4^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается около нормы в северной половине, меньше нормы в южной половине области (норма: 7-16 мм).

Осадки (дождь, мокрый снег), гололед предполагается в начале и в середине первой, в начале второй декады, снег - в конце второй и третьей декад. Ветер 15-20 м/с ожидается в середине первой, в начале и в конце второй, и в конце третьей декад. Метель – в середине первой, в начале и в конце второй декады.



## Атырауская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , что около нормы (норма:  $-5-10^{\circ}\text{C}$ ).

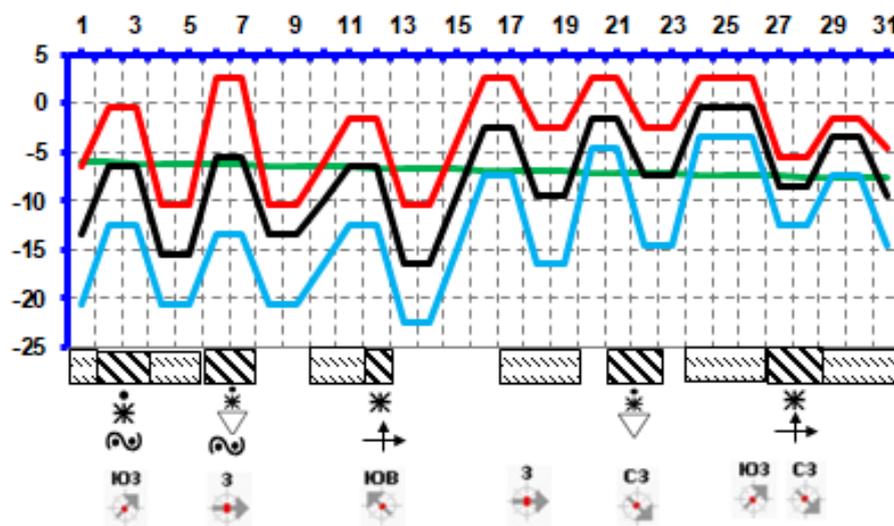
В начале первой декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от  $-18-23^{\circ}\text{C}$  до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-20^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-4-9^{\circ}\text{C}$  до  $-3+2^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке от  $-14^{\circ}\text{C}$  до  $-8^{\circ}\text{C}$ . Затем предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от  $-18-23^{\circ}\text{C}$  до  $-11-16^{\circ}\text{C}$ , на севере области от  $-28^{\circ}\text{C}$  до  $-21^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-8-13^{\circ}\text{C}$  до  $0,+5^{\circ}\text{C}$ , на севере области от  $-18^{\circ}\text{C}$  до  $-3^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады – повышение температуры воздуха.

В начале второй декады ожидается дальнейшее повышение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на юге области  $-5^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-4+1^{\circ}\text{C}$ . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-20-25^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-30^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-18^{\circ}\text{C}$ . В середине декады прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0,+5^{\circ}\text{C}$ . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-14-19^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-24^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0,+5^{\circ}\text{C}$ .

В первой половине третьей декады предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от  $-2-7^{\circ}\text{C}$  до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-20^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $0,+5^{\circ}\text{C}$  до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ . Во второй половине декады снова прогнозируется колебание температуры воздуха *ночью* от  $-10-15^{\circ}\text{C}$  до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на севере от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $-15^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , на севере области от  $-12^{\circ}\text{C}$  до  $-4+1^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается около нормы (норма: 9-16 мм).

Осадки (дождь, мокрый снег) ожидаются в начале и в середине первой и в начале третьей декады, снег, метель – в начале второй и в конце третьей декады. Ветер 15-20 м/с прогнозируется часто в течение месяца. Гололед вероятен в начале и в середине первой декады.



## Западно-Казахстанская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-7-11^{\circ}\text{C}$ , что около нормы (норма:  $-7-11^{\circ}\text{C}$ ).

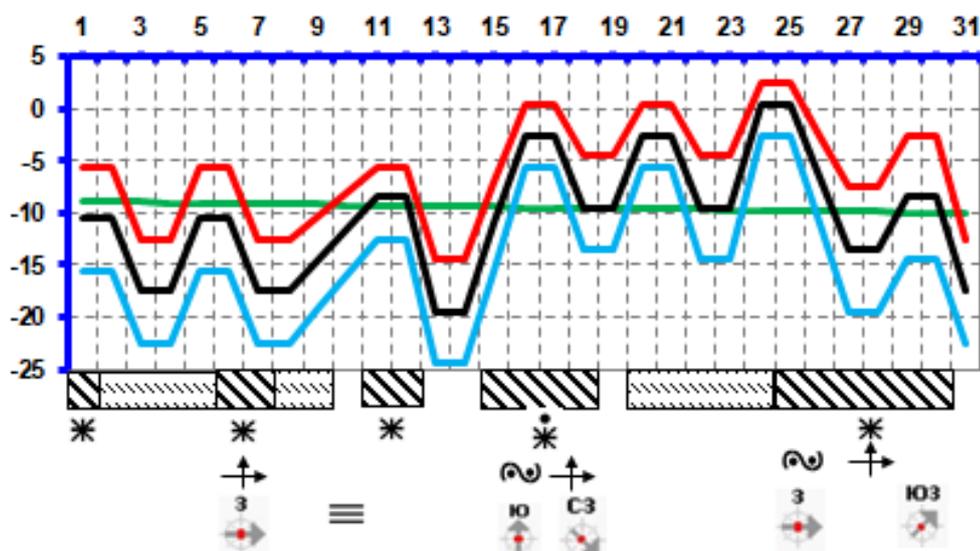
В первой декаде ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от  $-13-18^{\circ}\text{C}$  до  $-20-25^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-3-8^{\circ}\text{C}$  до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере области *ночью* от  $-23^{\circ}\text{C}$  до  $-30^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-13^{\circ}\text{C}$  до  $-20^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады - повышение температуры воздуха.

Во второй декаде ожидается дальнейшее повышение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-20^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-22-27^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-32^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-22^{\circ}\text{C}$ . Во второй половине декады предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от  $-3-8^{\circ}\text{C}$  до  $-11-16^{\circ}\text{C}$ , на севере области от  $-13^{\circ}\text{C}$  до  $-23^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-2+3^{\circ}\text{C}$  до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-12^{\circ}\text{C}$ .

В начале третьей декаде предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , на севере области до  $-22^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0,+5^{\circ}\text{C}$ . В середине декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-17-22^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-25^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-15^{\circ}\text{C}$ . Затем – повышение температуры воздуха *ночью* до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-22^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-10^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-20-25^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-28^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-20^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц предполагается больше нормы в северной половине, около нормы в южной половине области (норма: 14-29 мм).

Осадки (дождь, мокрый снег) ожидаются в середине второй декады, снег – часто в первой, в начале второй и во второй половине третьей декады. Ветер 15-20 м/с, метель прогнозируются в середине каждой декады. Туман - в конце первой декады. Гололед – в середине второй и третьей декадах.



## Актюбинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-9-14^{\circ}\text{C}$ , что около нормы на большей части территории, выше нормы на  $1^{\circ}$  на юго-востоке области (норма:  $-10-14^{\circ}\text{C}$ ).

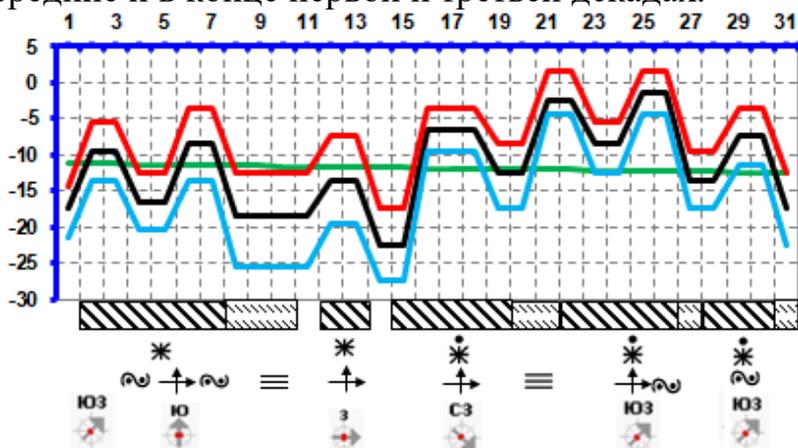
В первой половине первой декады ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от  $-19-24^{\circ}\text{C}$  до  $-11-16^{\circ}\text{C}$ , на севере области от  $-29^{\circ}\text{C}$  до  $-21^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-12-17^{\circ}\text{C}$  до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ . В середине декады предполагается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-11-16^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-21^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-1-6^{\circ}\text{C}$ , на юге  $+2^{\circ}\text{C}$ . В конце декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-23-28^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-33^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-22^{\circ}\text{C}$ .

Во второй декаде предполагается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-17-22^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-25^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-15^{\circ}\text{C}$ . В середине декады - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-25-30^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-35^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-15-20^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-25^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-7-12^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-15^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-1-6^{\circ}\text{C}$ . В конце декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-15-20^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-25^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-6-11^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-15^{\circ}\text{C}$ .

В первой половине третьей декады прогнозируется колебание температуры воздуха *ночью* от  $-3-8^{\circ}\text{C}$  до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере области от  $-13^{\circ}\text{C}$  до  $-20^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-1+4^{\circ}\text{C}$  до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ , на севере области от  $-5^{\circ}\text{C}$  до  $-13^{\circ}\text{C}$ . В середине декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-15-20^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-25^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-7-12^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-15^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-9-14^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-19^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-1-6^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-9^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-20-25^{\circ}\text{C}$ , на юге  $-17^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на юге области  $-7^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается около нормы на большей части, больше нормы - на севере области (норма: 10-32 мм).

Осадки (дождь, мокрый снег) ожидаются часто во второй половине месяца, снег – часто в первой, в начале второй и первой половине третьей декады. Ветер 15-20 м/с, метель прогнозируются часто в течение месяца. Туман вероятен в конце первой, второй и в начале третьей декад. Гололед возможен в середине и в конце первой и третьей декадах.



## Костанайская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-12-15^{\circ}\text{C}$ , что выше нормы на  $1^{\circ}$  на большей части, около нормы – на северо-западе области (норма:  $-13-16^{\circ}\text{C}$ ).

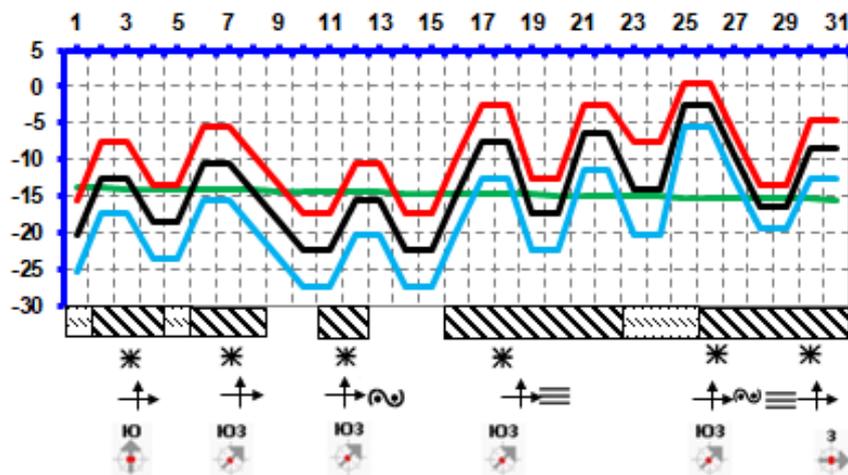
В первой декаде ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от  $-23-28^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-31^{\circ}\text{C}$  до  $-15-20^{\circ}\text{C}$ , на юге  $-10^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-13-18^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-21^{\circ}\text{C}$  до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется понижение температуры воздуха *ночью* до  $-21-26^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-30^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-11-16^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-21^{\circ}\text{C}$ . В середине декады предполагается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-13-18^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-23^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-11^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады - понижение *ночью* до  $-25-30^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-35^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-15-20^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-25^{\circ}\text{C}$ .

В первой половине второй декады предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от  $-25-30^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-35^{\circ}\text{C}$  до  $-18-23^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-15-20^{\circ}\text{C}$  до  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , на севере от  $-25^{\circ}\text{C}$  до  $-16^{\circ}\text{C}$ . В середине декады предполагается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-8^{\circ}\text{C}$ . В конце декады - понижение *ночью* до  $-20-25^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-30^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-18^{\circ}\text{C}$ .

В третьей декаде прогнозируется понижение температуры воздуха *ночью* от  $-9-14^{\circ}\text{C}$  до  $-18-23^{\circ}\text{C}$ , на севере области от  $-19^{\circ}\text{C}$  до  $-28^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $0,-5^{\circ}\text{C}$  до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на севере от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $-14^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-2+3^{\circ}\text{C}$ . В середине декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-17-22^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-25^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-11-16^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-19^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-20^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается больше нормы на большей части области, около нормы – на юге области (норма: 12-26 мм).

Снег, метель, ветер 15-20 м/с ожидаются часто в течение месяца. Туман вероятен в конце второй и третьей декад. Гололед – в начале второй и в конце третьей декады.





## Акмолинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-13-15^{\circ}\text{C}$ , что выше нормы на  $1^{\circ}$  (норма:  $-14-16^{\circ}\text{C}$ ).

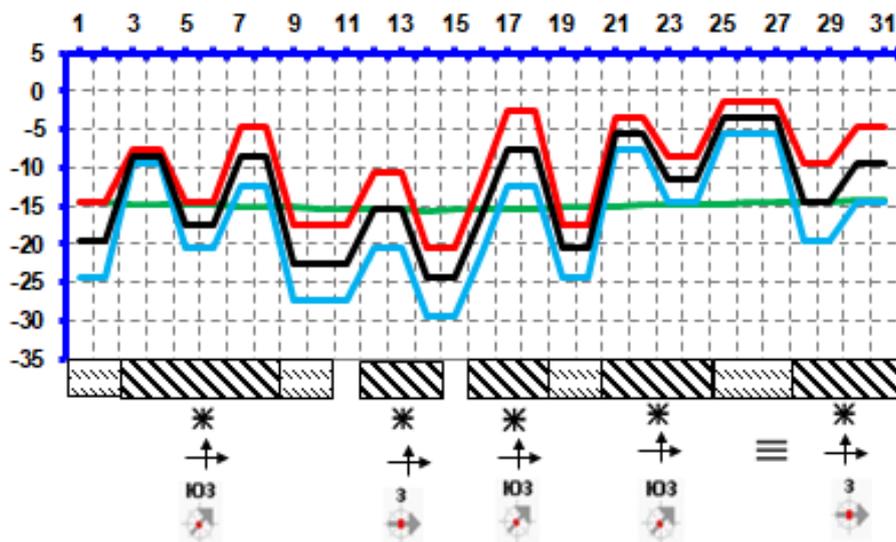
В начале первой декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от  $-22-27^{\circ}\text{C}$ , на западе области  $-30^{\circ}\text{C}$  до  $-7-12^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-16^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-12-17^{\circ}\text{C}$  до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на юге от  $-9^{\circ}\text{C}$  до  $-2^{\circ}\text{C}$ . В середине декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-18-23^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-26^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , на юге  $+1^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-25-30^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-35^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-15-20^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-25^{\circ}\text{C}$ .

Во второй декаде предполагается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-18-23^{\circ}\text{C}$ , на юге области  $-15^{\circ}\text{C}$  *днём* до  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-18^{\circ}\text{C}$ . В середине декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-27-32^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-18-23^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-22-27^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-15-20^{\circ}\text{C}$ .

В начале третьей декады прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-1-6^{\circ}\text{C}$ . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-6-11^{\circ}\text{C}$ . В середине декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-4+1^{\circ}\text{C}$ . Затем предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-17-22^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-7-12^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады - повышение температуры воздуха *ночью* до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-2-7^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-10^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается больше нормы на большей части области, около нормы на крайней юге (норма: 11-30 мм).

Снег, метель, ветер 15-20 м/с ожидаются часто в течение месяца. Туман вероятен в середине третьей декады.



## Павлодарская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-11-16^{\circ}\text{C}$ , что выше нормы на  $1^{\circ}$  (норма:  $-12-17^{\circ}\text{C}$ ).

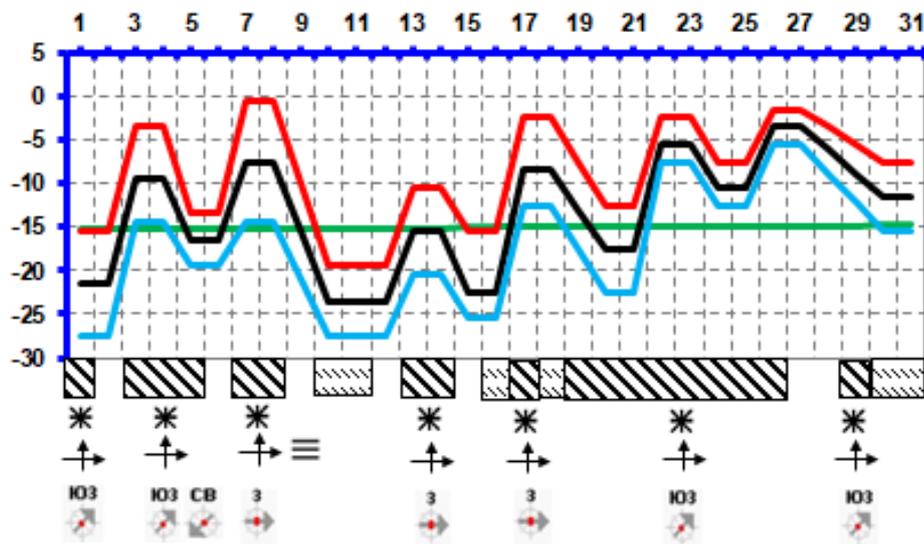
В начале первой декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от  $-25-30^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-33^{\circ}\text{C}$  до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-13-18^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-21^{\circ}\text{C}$  до  $-1-6^{\circ}\text{C}$ . В середине декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-17-22^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-11-16^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-3+2^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-25-30^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-35^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-17-22^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке области  $-25^{\circ}\text{C}$ .

Во второй декаде предполагается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-18-23^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-8-13^{\circ}\text{C}$ . В середине декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-23-28^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-13-18^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-20-25^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-28^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ .

В начале третьей декады прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0,-5^{\circ}\text{C}$ . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-20^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на юге  $-2^{\circ}\text{C}$ . В середине декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-4+1^{\circ}\text{C}$ . В конце декады предполагается постепенное понижение температуры воздуха *ночью* до  $-13-18^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-22^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается больше нормы на большей части области, около нормы на юге (норма: 11-21 мм).

Снег, метель, ветер 15-20 м/с ожидаются часто в течение месяца. Туман вероятен в конце первой декады.



## Карагандинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-10-16^{\circ}\text{C}$ , что выше нормы на  $1^{\circ}$  (норма:  $-11-17^{\circ}\text{C}$ ).

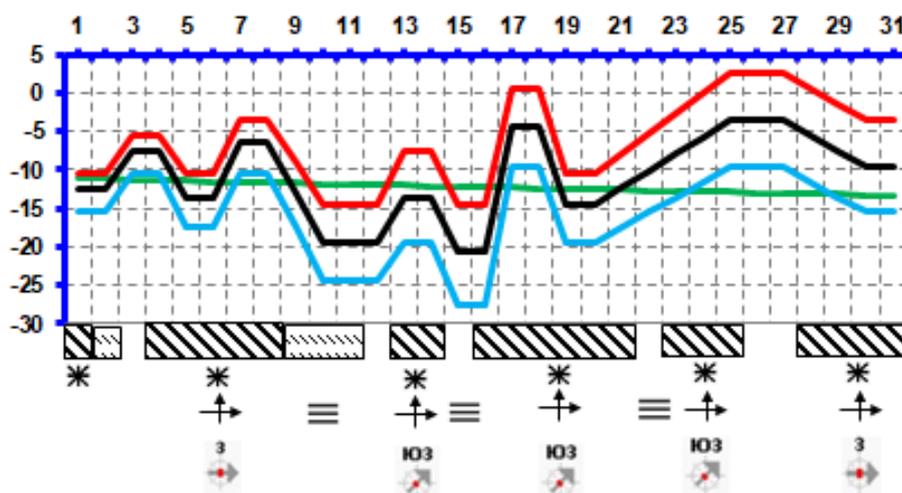
В начале первой декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от  $-13-18^{\circ}\text{C}$  до  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке области от  $-25^{\circ}\text{C}$  до  $-18^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке  $-16^{\circ}\text{C}$  до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ . В середине декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-15-20^{\circ}\text{C}$  на северо-востоке  $-25^{\circ}\text{C}$ , на юге  $-10^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке  $-16^{\circ}\text{C}$ , на юге  $-3^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке  $-18^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-1-6^{\circ}\text{C}$ , на юге  $+4^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-22-27^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-32^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-22^{\circ}\text{C}$ .

Во второй декаде предполагается повышение температуры воздуха *ночью* от  $-22-27^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-32^{\circ}\text{C}$  до  $-17-22^{\circ}\text{C}$ , на юге  $-12^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-22^{\circ}\text{C}$  до  $-5-10^{\circ}\text{C}$ , на юге  $0^{\circ}\text{C}$ . В середине декады прогнозируется понижение температуры воздуха *ночью* до  $-25-30^{\circ}\text{C}$  на севере области  $-35^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-12-17^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-22^{\circ}\text{C}$ . Затем ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-7-12^{\circ}\text{C}$ , на юге  $-4^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-2+3^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-5^{\circ}\text{C}$ . В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до  $-17-22^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-25^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-8-13^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-17^{\circ}\text{C}$ .

В первой половине третьей декады прогнозируется постепенное повышение температуры воздуха *ночью* до  $-7-12^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0,+5^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-5^{\circ}\text{C}$ . Во второй половине декады предполагается постепенное понижение температуры воздуха *ночью* до  $-13-18^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-25^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-1-6^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-13^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается около нормы (норма: 7-32 мм).

Снег, метель, ветер 15-20 м/с ожидаются часто в течении месяца. Туман - в конце первой, в начале и в середине второй, в начале третьей декады.



## Восточно-Казахстанская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается  $-11-21^{\circ}\text{C}$ , что выше нормы на  $1^{\circ}$  (норма:  $-12-22^{\circ}\text{C}$ ).

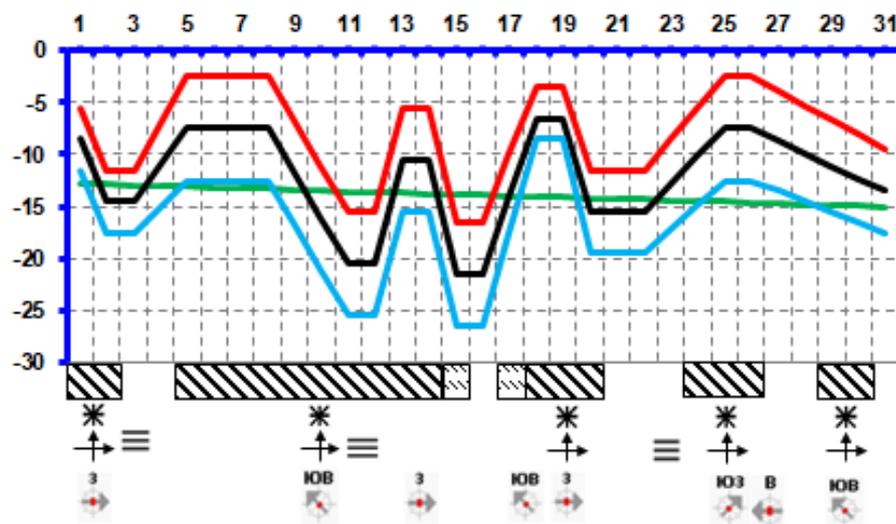
В начале первой декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* от  $-9-14^{\circ}\text{C}$  до  $-15-20^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке области от  $-18^{\circ}\text{C}$  до  $-25^{\circ}\text{C}$ , *днем* от  $-3-8^{\circ}\text{C}$  до  $-9-14^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке от  $-12^{\circ}\text{C}$  до  $-19^{\circ}\text{C}$ . Затем прогнозируется постепенное повышение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на юге  $-5^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $0, -5^{\circ}\text{C}$ , на юге области  $+5^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады - понижение температуры воздуха.

В начале второй декады предполагается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до  $-23-28^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке области  $-33^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-13-18^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке  $-23^{\circ}\text{C}$ . Затем ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до  $-13-18^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-25^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-3-8^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке  $-13^{\circ}\text{C}$ . В середине декады прогнозируется понижение температуры воздуха *ночью* до  $-24-29^{\circ}\text{C}$ , на северо-востоке области  $-34^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-14-19^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-24^{\circ}\text{C}$ . Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до  $-6-11^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-16^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-1-6^{\circ}\text{C}$ , на юге  $+4^{\circ}\text{C}$ . В самом конце декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до  $-17-22^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-29^{\circ}\text{C}$ , *днём* до  $-9-14^{\circ}\text{C}$ , на севере области  $-21^{\circ}\text{C}$ .

В первой половине третьей декады прогнозируется постепенное повышение температуры воздуха *ночью* до  $-10-15^{\circ}\text{C}$ , на юге области  $-5^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $0, -5^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-10^{\circ}\text{C}$ . Во второй половине декады – постепенное понижение до  $-15-20^{\circ}\text{C}$ , на севере  $-25^{\circ}\text{C}$ , *днем* до  $-7-12^{\circ}\text{C}$ , на севере области до  $-17^{\circ}\text{C}$ .

Количество осадков за месяц ожидается больше нормы на большей части, около нормы на западе области (норма: 6-45 мм).

Снег, метель, ветер 15-20 м/с ожидаются часто в течении месяца. Туман - в середине первой в начале второй, и в середине третьей декады.





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



Республика Казакстан  
г. Нұр-Сұлтан  
ул. Мәңгілік Ел 11/1  
тел: 8(7172)79-83-95  
E-mail:  
udpp@meteo.kz