



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

БЮЛЛЕТЕНЬ ПОГОДЫ на январь 2021 года



Содержание

| | |
|--|----|
| Предисловие..... | 5 |
| Краткая климатическая характеристика января по территории Казахстана..... | 6 |
| Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в январе 2021 года | 7 |
| Многолетние среднемесячные температуры воздуха (норма) в январе..... | 7 |
| · Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в январе 2021 года..... | 8 |
| Многолетнее среднемесячное количество осадков (норма) в январе | 8 |
| Ожидаемые среднемесячные температуры воздуха в январе 2021 года..... | 9 |
| График погоды по областям..... | 10 |
| Консультативный прогноз погоды по областям Казахстана на январь 2021 года..... | 12 |
| Алматинская | 12 |
| Жамбылская | 13 |
| Туркестанская..... | 14 |
| Кызылординская | 15 |
| Мангыстауская | 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 прогнозируемого месяца (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. Мәнгілік Ел 11/1.

Директор Гидрометцентра:

М. Шмидт, тел. 8(7172) 79-83-87

Начальник Управления долгосрочных прогнозов погоды:

Ж. К. Исабекова, тел. 8(7172) 79-83-95

Составитель - ведущий инженер УДПП:

А.А. Мынжанова, тел. (7172) 79-83-95

Краткая климатическая характеристика января по территории Казахстана

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 размах 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 на М Чуулдак. Чаше 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.

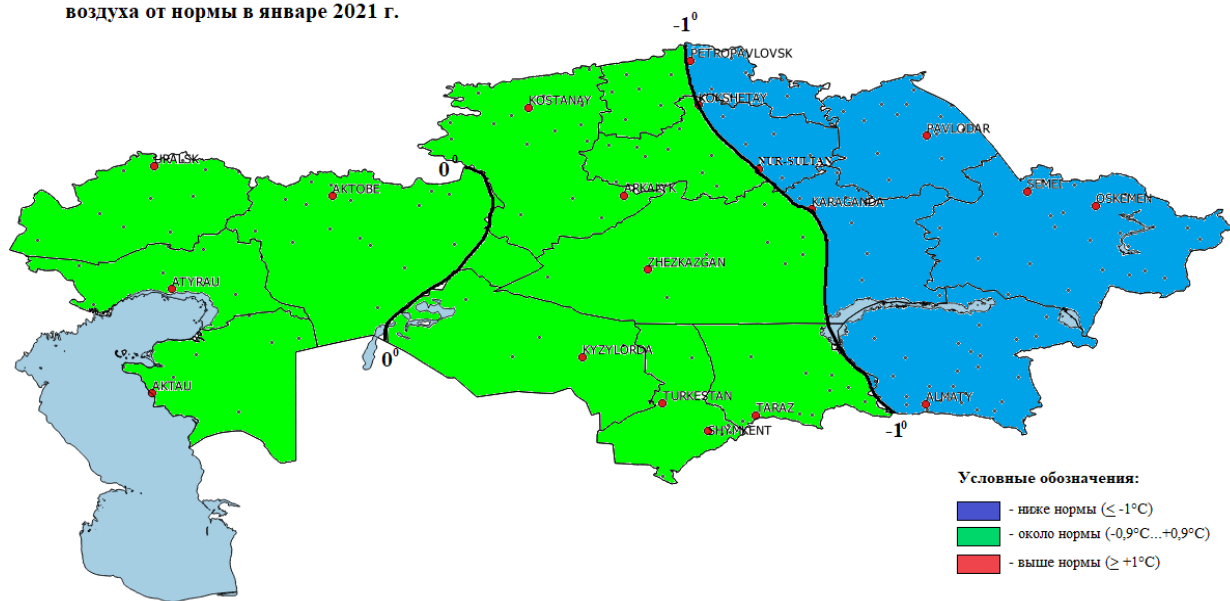
Число суток с туманами в большинстве районов республики в среднем составляет 4-7 суток, в районе Мугоджарских гор и предгорьях юга 10-13 суток, а в отдельные годы 23-29 суток.

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.

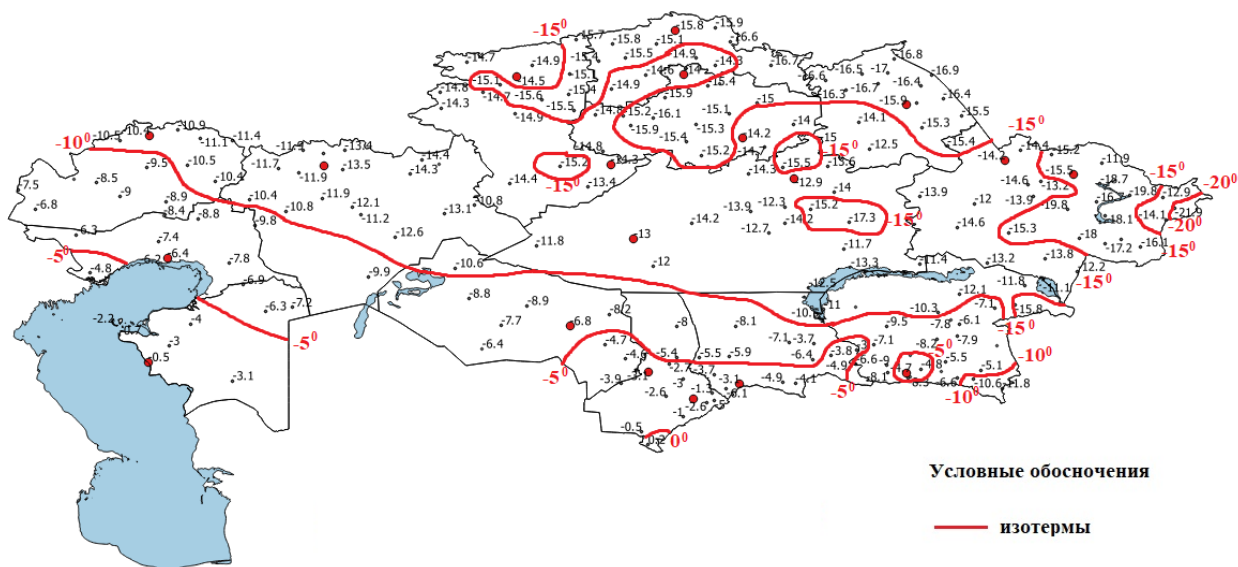
Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в январе 2021 года

В *январе* средняя за месяц температура воздуха ожидается *около нормы* на большей части республики, *ниже нормы на 1°C* - в Павлодарской, Восточно-Казахстанской, Алматинской, на востоке Северо-Казахстанской, Акмолинской и Карагандинской областей.

Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в январе 2021 г.



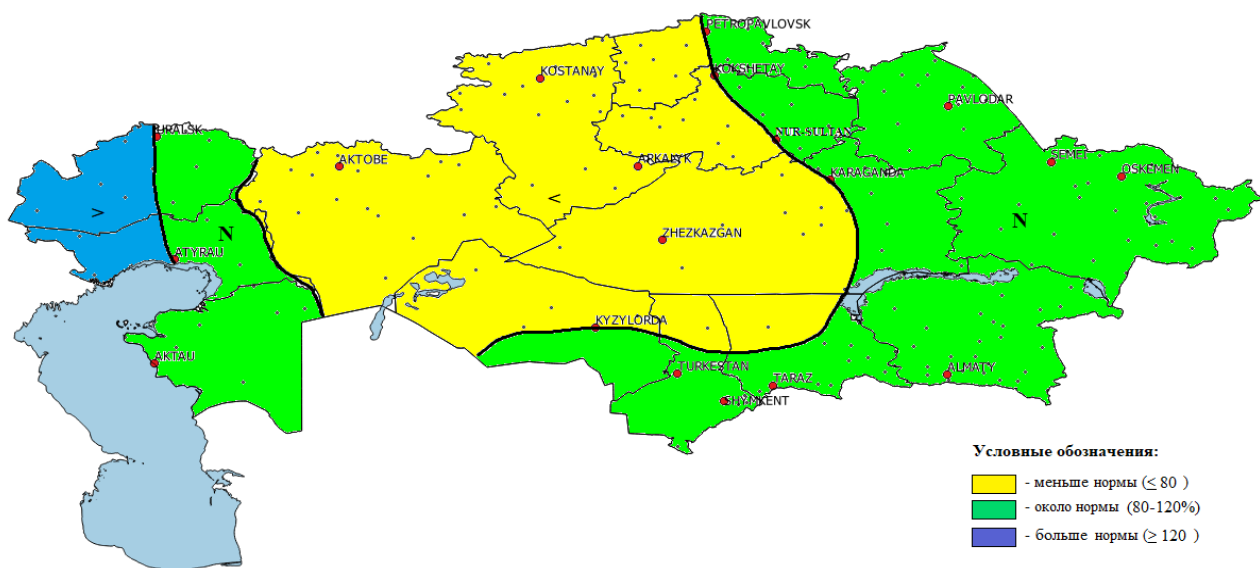
Многолетние среднемесячные температуры воздуха (норма 1981-2010 гг.) в январе



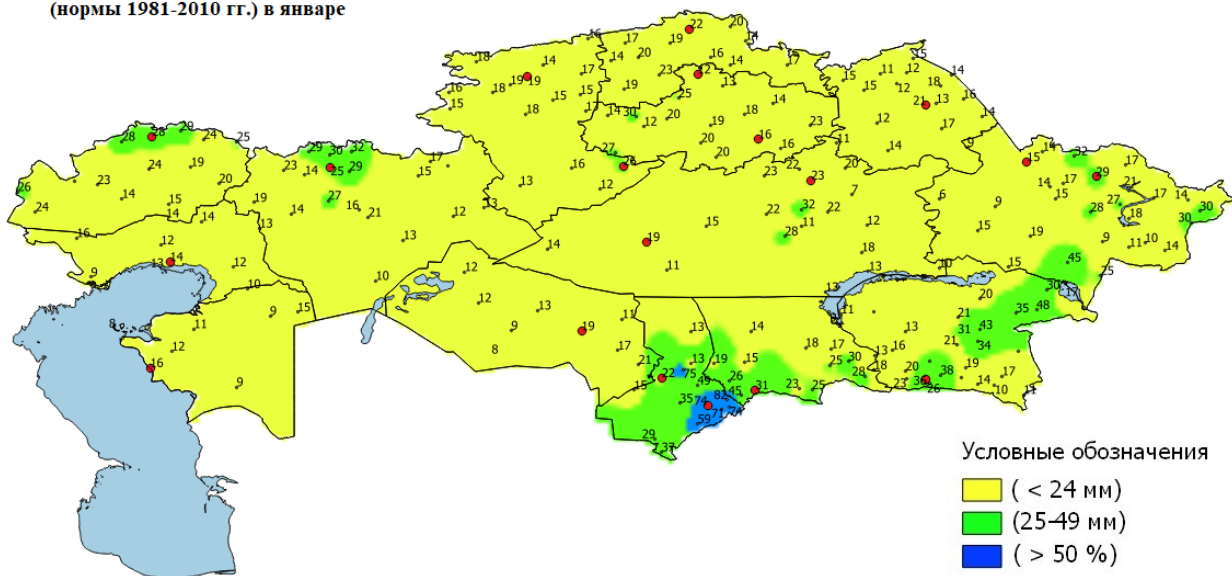
Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в январе 2021 года

Количество осадков в **январе** предполагается *около нормы* на большей части республики, *больше нормы* - на западе Западно-Казахстанской, Атырауской областей, *меньше нормы* - в Актюбинской, Костанайской, в западной половине Северо-Казахстанской, Акмолинской, на большей части Карагандинской, Кызылординской областей, в северной половине Туркестанской и Жамбылской областей.

Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в январе 2021 г.



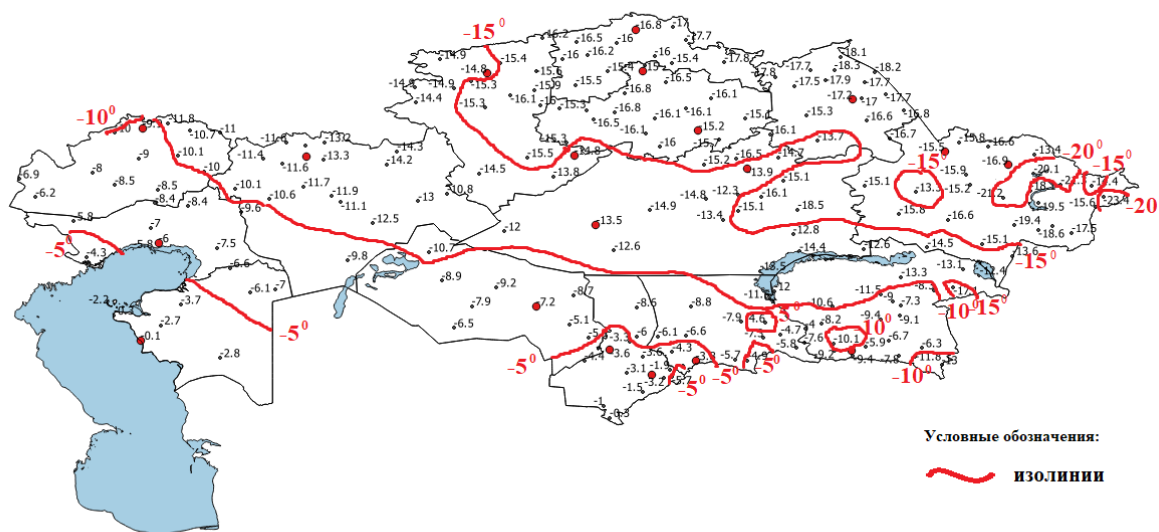
Многолетнее среднее месячное количество осадков
(нормы 1981-2010 гг.) в январе



Ожидаемые среднемесячные температуры воздуха в январе 2021 года

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-11-18^{\circ}\text{C}$ на большей части территории республики, $-19-23^{\circ}\text{C}$ - на востоке Восточно-Казахстанской области, $-3-10^{\circ}\text{C}$ - на большей части юга, юго-востока и запада страны, до $0, -2^{\circ}\text{C}$ - на крайнем юге страны и на восточном побережье Каспия.

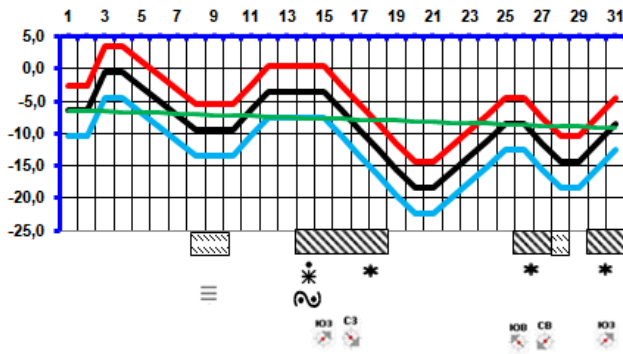
Ожидаемые среднемесячные температуры воздуха в январе 2021 г.



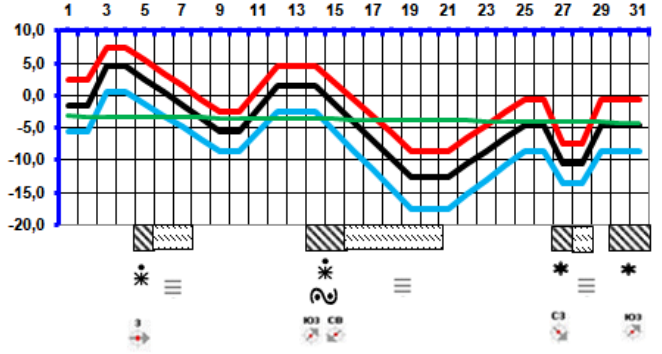
Год - аналог 2012 г.

График хода погоды по областям

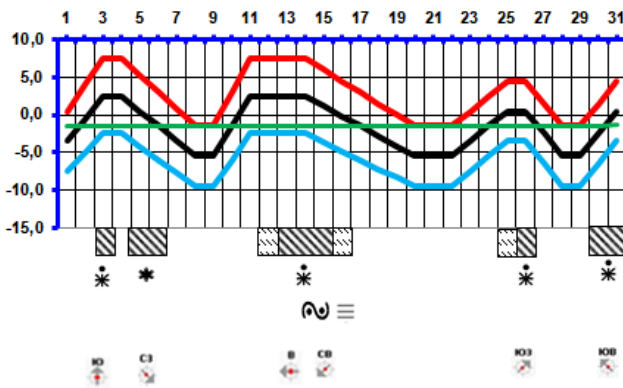
Алматинская область



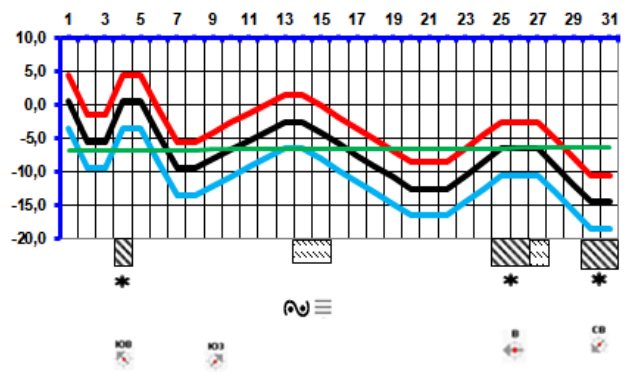
Жамбылская область



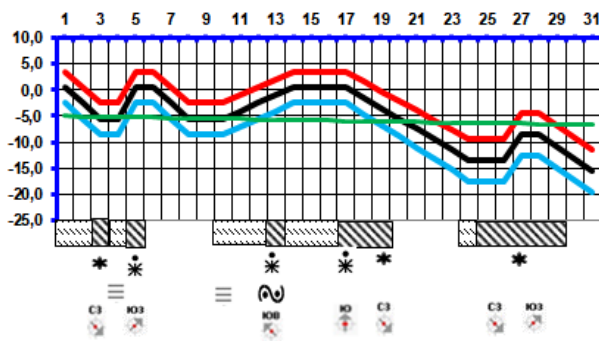
Туркестанская область



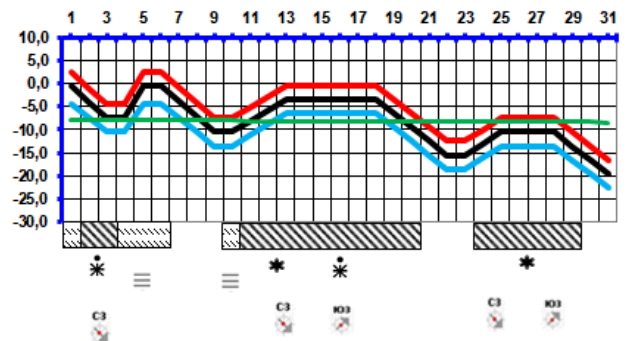
Кызылординская область



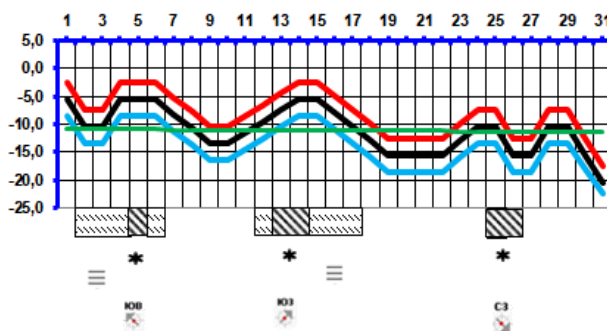
Атырауская область



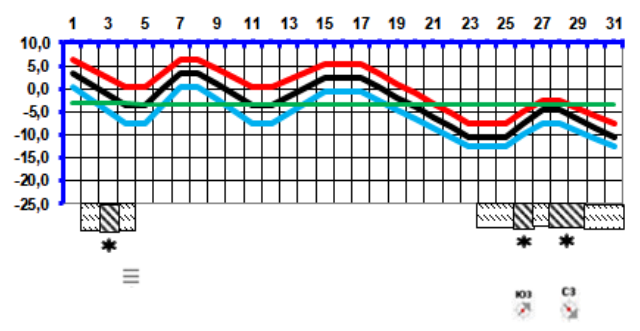
Западно-Казахстанская область



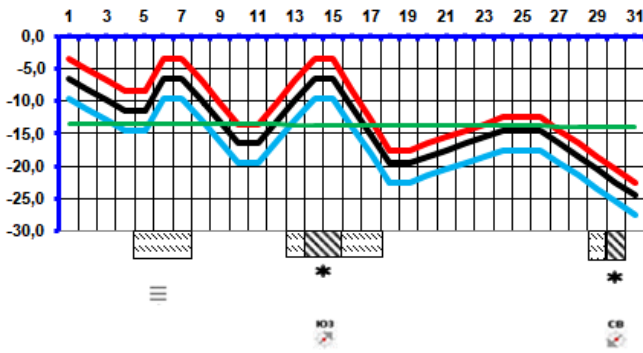
Актюбинская область



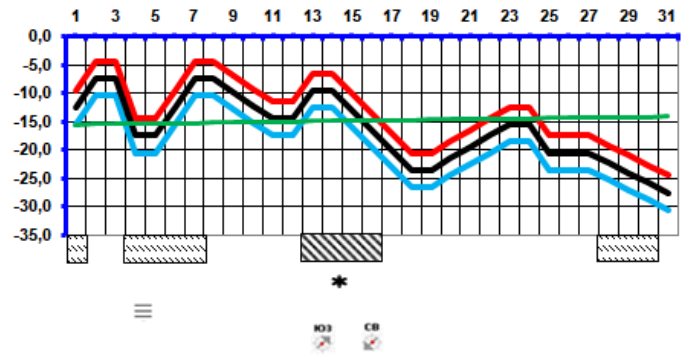
Мангыстауская область



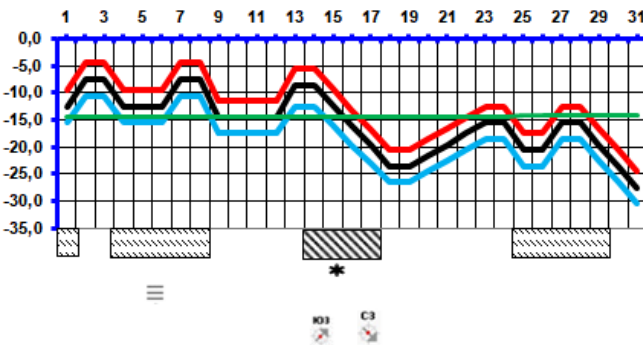
Костанайская область



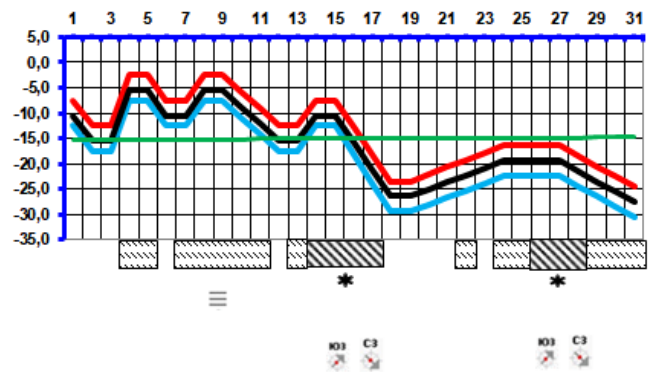
Северо-Казахстанская область



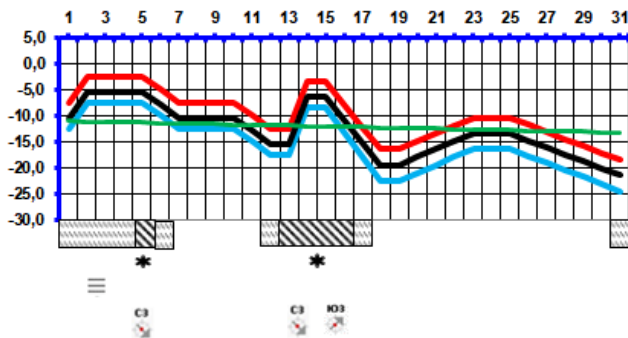
Акмолинская область



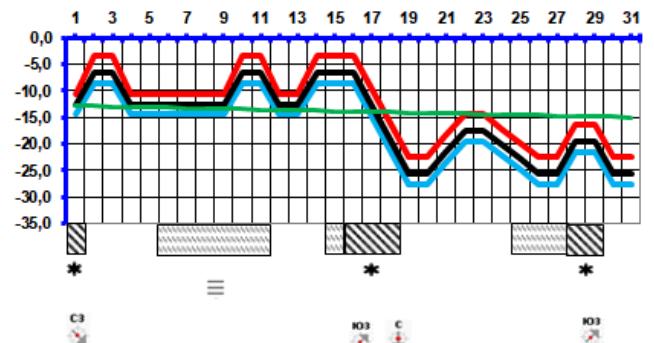
Павлодарская область



Карагандинская область



Восточно-Казахстанская область



Условные обозначения:

- местами осадки
- небольшие осадки
- снег с дождем
- снег ливневый мокрый
- ливневый дождь
- пыльный поземок
- иней
- туман
- метель
- ход многолетней средней суточной температуры воздуха
- ход ночной температуры воздуха
- ход дневной температуры воздуха
- ход средней суточной температуры воздуха
- снег
- снег ливневый
- дождь
- морось
- усиление ветра местами 15-20 м/с

Консультативный прогноз погоды по областям Казахстана на январь 2021 года

Алматинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-6-17^{\circ}\text{C}$, что ниже нормы на 1°C (норма: $-5-16^{\circ}\text{C}$).

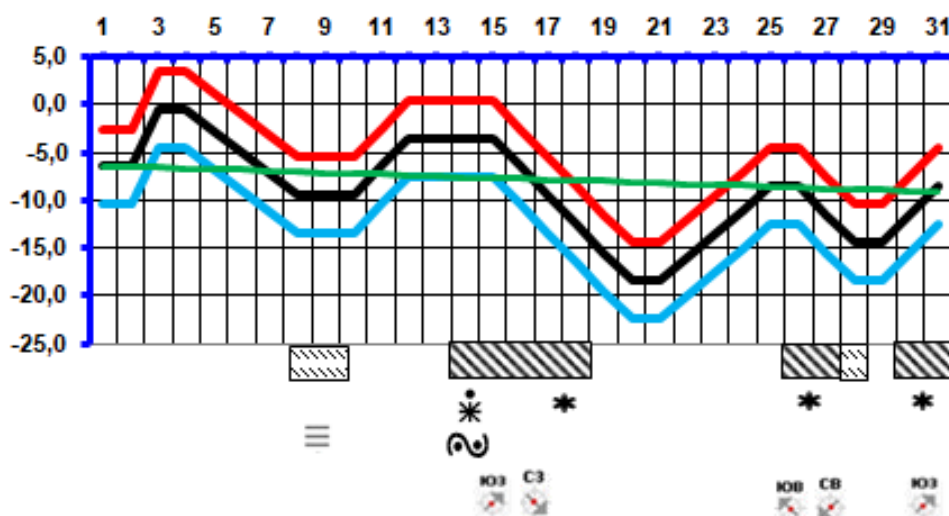
В начале первой декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от $-8-13^{\circ}\text{C}$ до $-2-7^{\circ}\text{C}$, *днём* от $0,-5^{\circ}\text{C}$ до $+1+6^{\circ}\text{C}$, местами -2°C . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-11-16^{\circ}\text{C}$, на севере -21°C , *днём* до $-3-8^{\circ}\text{C}$, на севере -13°C .

Во второй декаде прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* от $-11-16$ до $-5-10^{\circ}\text{C}$, на севере от -21°C до -15°C , *днём* от $-3-8^{\circ}\text{C}$ до $-2+3^{\circ}\text{C}$, на севере от -13°C до -7°C . Во второй половине декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-20-25^{\circ}\text{C}$, на севере $-30-35^{\circ}\text{C}$, *днём* до $-12-17^{\circ}\text{C}$, на севере -22°C .

В первой половине третьей декаде предполагается повышение температуры воздуха *ночью* от $-20-25^{\circ}\text{C}$ до $-10-15^{\circ}\text{C}$, на севере от $-30-35^{\circ}\text{C}$ до $-20-25^{\circ}\text{C}$, *днём* от $-12-17^{\circ}\text{C}$ до $-2-7^{\circ}\text{C}$, на севере от -22°C до $-12-17^{\circ}\text{C}$. Затем - колебание температуры воздуха *ночью* от $-10-15^{\circ}\text{C}$ до $-16-21^{\circ}\text{C}$, на севере от $-20-25^{\circ}\text{C}$ до $-26-31^{\circ}\text{C}$, *днём* от $-2-7^{\circ}\text{C}$ до $-8-13^{\circ}\text{C}$, на севере от -12°C до -18°C .

Количество осадков за месяц ожидается около нормы (норма: 10-20 мм, в горных и предгорных районах 26-48 мм).

Снег, ветер 15-20 м/с предполагаются часто в середине и в конце месяца. Туман ожидается в конце первой декады, гололед – в середине месяца.



Жамбылская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-3-11^{\circ}\text{C}$, что около нормы (норма: $-3-11^{\circ}\text{C}$).

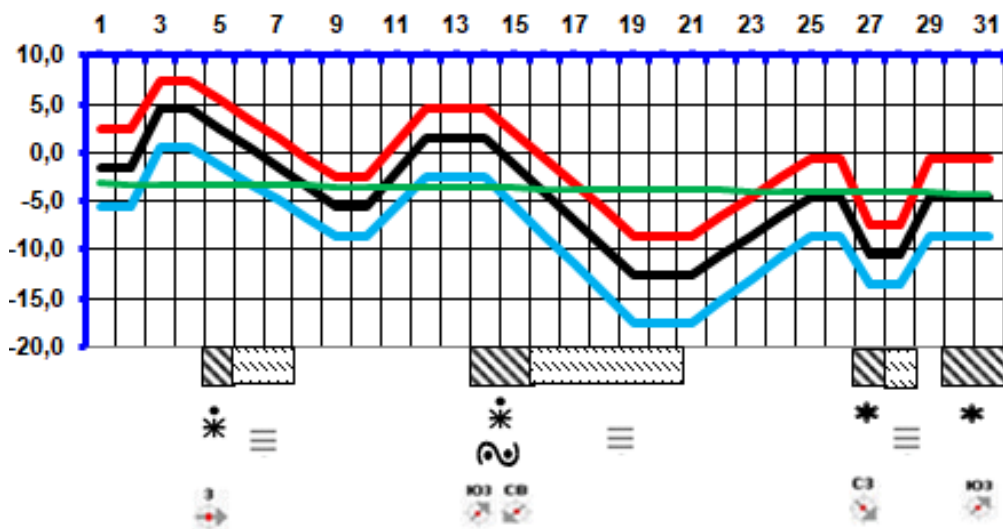
В начале первой декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от $-3-8^{\circ}\text{C}$, местами -13°C до $-2+3^{\circ}\text{C}$, на севере -7°C , *днём* от $0,+5^{\circ}\text{C}$, местами -5°C до $+5+10^{\circ}\text{C}$, на севере 0°C . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-6-11^{\circ}\text{C}$, на севере области -16°C , *днём* до $0,-5^{\circ}\text{C}$, на севере -10°C .

Во второй декаде ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от $-6-11^{\circ}\text{C}$ до $0,-5^{\circ}\text{C}$, на севере области от -16°C до -10°C , *днём* от $0,-5^{\circ}\text{C}$ до $+2+7^{\circ}\text{C}$, на севере от -10°C до -3°C . В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-15-20^{\circ}\text{C}$, местами $-25-30^{\circ}\text{C}$, *днём* до $-6-11^{\circ}\text{C}$, местами $-16-21^{\circ}\text{C}$.

В первой половине третьей декады предполагается постепенное повышение температуры воздуха *ночью* от $-15-20^{\circ}\text{C}$, местами $-25-30^{\circ}\text{C}$ до $-6-11^{\circ}\text{C}$, на севере области -16°C , *днём* от $-6-11^{\circ}\text{C}$, местами $-16-21^{\circ}\text{C}$ до $-3+2^{\circ}\text{C}$, на севере -8°C . Во второй половине декады - колебание температуры воздуха *ночью* от $-6-11^{\circ}\text{C}$ до $-11-16^{\circ}\text{C}$, на севере от -16°C до $-21-26^{\circ}\text{C}$, *днём* от $-3+2^{\circ}\text{C}$ до $-5-10^{\circ}\text{C}$, на севере от -8°C до -15°C .

Количество осадков за месяц ожидается около нормы на большей части области, меньше нормы - на севере области (норма: 9-23 мм, в горных и предгорных районах 25-45 мм).

Снег, ветер 15-20 м/с ожидаются в середине первой и второй декад, в конце третьей декады. Туман вероятен в середине первой, во второй половине второй, в конце третьей декады, гололед - в середине месяца.



Туркестанская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается 0,-8°C, что около нормы (норма: 0,-8°C).

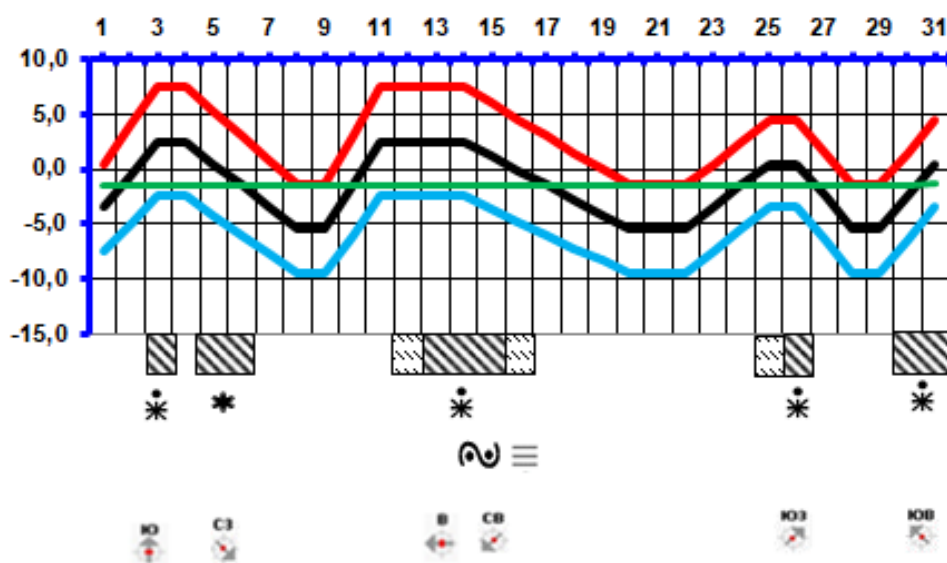
В начале первой декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от -5-10°C до 0,-5°C, *днём* от -2+3°C до +5+10°C. Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до -7-12°C, на севере до -17°C, *днём* до -4+1°C, на севере -9°C. В конце декады - повышение температуры воздуха *ночью* до 0,-5°C, на севере -10°C, *днём* до +5+10°C, на севере 0°C

Во второй декаде предполагается постепенное понижение температуры воздуха *ночью* от 0,-5°C до -7-12°C, на севере области от -10°C до -17-22°C, *днём* от +5+10°C до -4+1°C, на севере от 0°C до -9-14°C.

В третьей декаде ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от -7-12°C до -1-6°C, на севере области от -17-22°C до -11-16°C, *днём* от -4+1°C до +2+7°C, на севере от -9-14°C до -3-8°C.

Количество осадков за месяц ожидается около нормы на большей части области, меньше нормы - на севере области (норма: 13-22 мм, в горных и предгорных районах 29-82 мм).

Осадки (преимущественно снег), ветер 15-20 м/с ожидаются в середине первой, в начале второй, в середине и в конце третьей декады. Туман, гололед - в середине месяца.



Кызылординская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-5-11^{\circ}\text{C}$, что около нормы (норма: $-5-11^{\circ}\text{C}$).

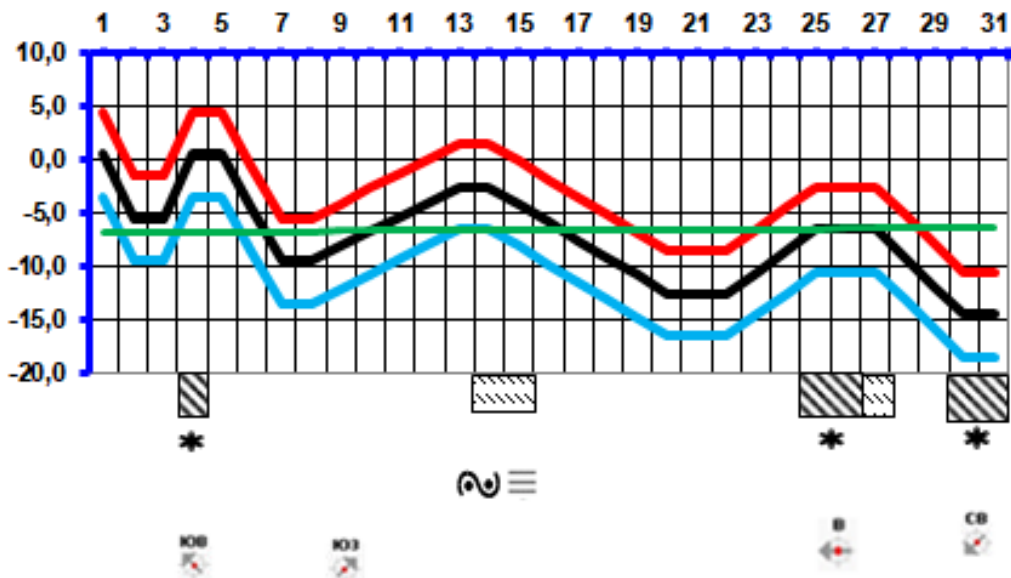
В первой половине первой декады ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от $-1-6^{\circ}\text{C}$ до $-7-12^{\circ}\text{C}$, на западе области от -11°C до -17°C , *днём* от $+2+7^{\circ}\text{C}$ до $-4+1^{\circ}\text{C}$, на западе от -3°C до -9°C . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-11-16^{\circ}\text{C}$, на западе -21°C , *днём* до $-3-8^{\circ}\text{C}$, на западе области -13°C . В конце декады - повышение.

Во второй декаде предполагается дальнейшее повышение температуры воздуха *ночью* до $-4-9^{\circ}\text{C}$, *днём* до $-1+4^{\circ}\text{C}$, на западе -4°C . Затем - постепенное понижение температуры воздуха *ночью* до $-14-19^{\circ}\text{C}$, *днём* до $-6-11^{\circ}\text{C}$.

В третьей декаде ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от $-14-19^{\circ}\text{C}$ до $-8-13^{\circ}\text{C}$, местами -16°C , *днём* от $-6-11^{\circ}\text{C}$ до $0,-5^{\circ}\text{C}$, местами -8°C . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-16-21^{\circ}\text{C}$, *днём* до $-8-13^{\circ}\text{C}$, на западе -16°C .

Количество осадков за месяц ожидается меньше нормы на большей части области, около нормы - на юго-востоке области (норма: 8-21 мм).

Снег, ветер 15-20 м/с ожидаются в середине первой, в середине и в конце третьей декады. Туман, гололед - в середине месяца.



Атырауская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-4-8^{\circ}\text{C}$, что около нормы (норма: $-4-8^{\circ}\text{C}$).

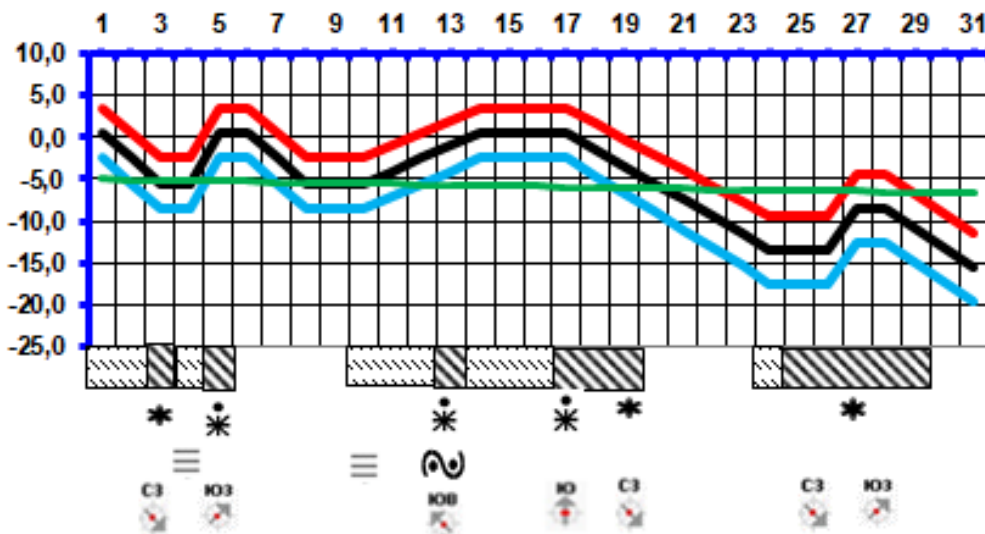
В первой декаде ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от $0,-5^{\circ}\text{C}$ до $-6-11^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+1+6^{\circ}\text{C}$ до $0,-5^{\circ}\text{C}$.

Во второй декаде прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* от $-6-11^{\circ}\text{C}$ до $0,-5^{\circ}\text{C}$, *днем* от $0,-5^{\circ}\text{C}$ до $+1+6^{\circ}\text{C}$. Затем - понижение.

В третьей декаде ожидается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $-15-20^{\circ}\text{C}$, на западе области -25°C , *днем* до $-7-12^{\circ}\text{C}$, на западе -17°C . Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до $-10-15^{\circ}\text{C}$, на западе области -20°C , *днем* до $-2-7^{\circ}\text{C}$, на западе -10°C . В конце декады - понижение *ночью* до $-17-22^{\circ}\text{C}$, на западе области -27°C , *днем* до $-9-14^{\circ}\text{C}$, на западе -17°C .

Количество осадков за месяц ожидается около нормы на востоке области, больше нормы - на западе области (норма: 9-16 мм).

Снег, ветер 15-20 м/с ожидаются в середине первой, в начале и конце второй, в середине третьей декады. Туман вероятен часто в первой декаде, гололед - в начале второй декады.



Мангыстауская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $0,-7^{\circ}\text{C}$, что около нормы (норма: $0,-7^{\circ}\text{C}$).

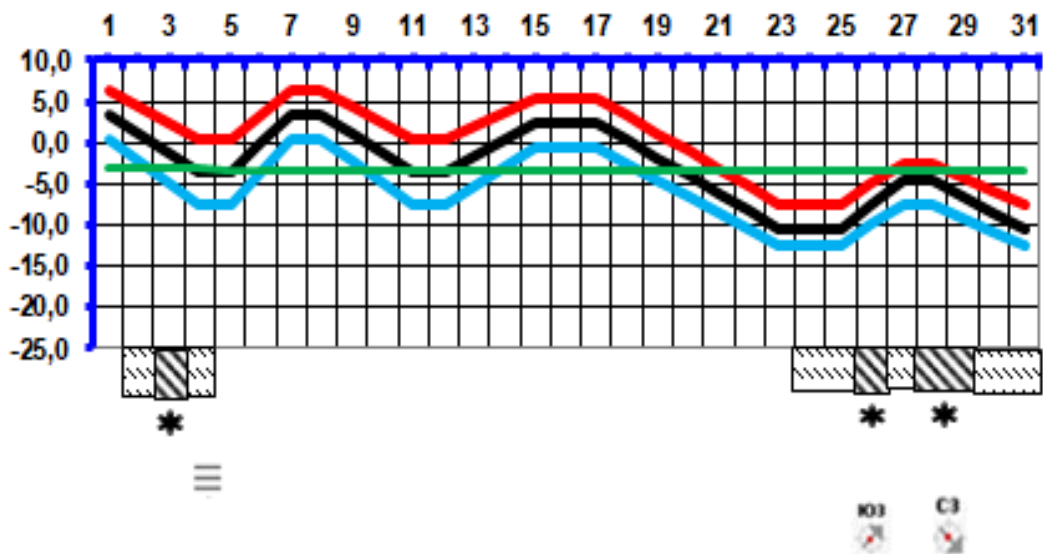
В первой декаде ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от $-2+3^{\circ}\text{C}$ до $-5-10^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+4+9^{\circ}\text{C}$ до $-2+3^{\circ}\text{C}$.

Во второй декаде предполагается повышение температуры воздуха *ночью* от $-5-10^{\circ}\text{C}$ до $-3+2^{\circ}\text{C}$, местами -6°C , *днем* от $-2+3^{\circ}\text{C}$ до $+3+8^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение.

В начале третьей декады ожидается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $-10-15^{\circ}\text{C}$, местами -20°C , *днем* до $-5-10^{\circ}\text{C}$, местами -15°C . Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до $-5-10^{\circ}\text{C}$, местами -15°C , *днем* до $0,-5^{\circ}\text{C}$, местами -10°C . В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-10-15^{\circ}\text{C}$, местами -20°C , *днем* до $-5-10^{\circ}\text{C}$, местами -15°C .

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

Снег предполагается в начале первой, во второй половине третьей декады. Ветер 15-20 м/с ожидается в середине третьей декады. Туман - в начале месяца.



Западно-Казахстанская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-6-11^{\circ}\text{C}$, что около нормы (норма: $-6-11^{\circ}\text{C}$).

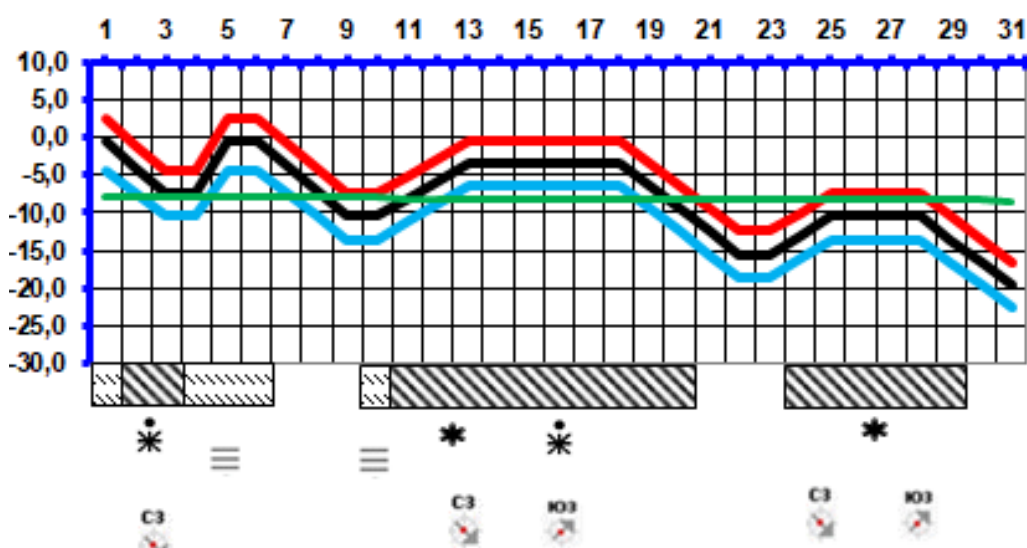
В первой декаде предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от $-2-7^{\circ}\text{C}$ до $-8-13^{\circ}\text{C}$, на севере области -18°C , *днем* от $0,+5^{\circ}\text{C}$ до $-2-7^{\circ}\text{C}$, на севере -12°C . В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-11-16^{\circ}\text{C}$, на западе -6°C , *днем* до $-5-10^{\circ}\text{C}$, на западе 0°C .

Во второй декаде ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от $-11-16^{\circ}\text{C}$ до $-4-9^{\circ}\text{C}$, *днем* от $-5-10^{\circ}\text{C}$ до $-3+2^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха.

В третьей декаде предполагается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $-16-21^{\circ}\text{C}$, *днем* до $-10-15^{\circ}\text{C}$. Затем - повышение *ночью* до $-11-16^{\circ}\text{C}$, *днем* до $-5-10^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение *ночью* до $-20-25^{\circ}\text{C}$, на западе -30°C , *днем* до $-14-19^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц предполагается около нормы на востоке области, больше нормы - на западе области (норма: 14-29 мм).

Снег, ветер 15-20 м/с ожидаются в начале первой, часто во второй и третьей декадах, туман - в середине и в конце первой декады.



Актюбинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-9-14^{\circ}\text{C}$, что около нормы (норма: $-9-14^{\circ}\text{C}$).

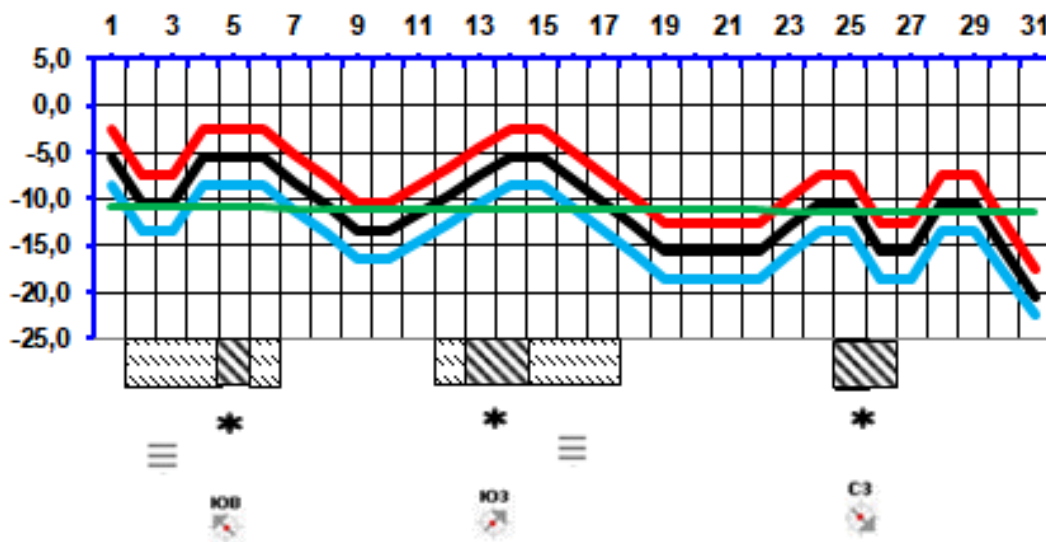
В первой декаде ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от $-6-11^{\circ}\text{C}$, местами -16°C до $-11-16^{\circ}\text{C}$, на севере области -21°C , *днем* от $0,-5^{\circ}\text{C}$ до $-5-10^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-14-19^{\circ}\text{C}$, на севере -24°C , *днем* до $-8-13^{\circ}\text{C}$, на севере -18°C .

В первой половине второй декады прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* от $-14-19^{\circ}\text{C}$, на севере -24°C до $-6-11^{\circ}\text{C}$, местами -16°C , *днем* от $-8-13^{\circ}\text{C}$, на севере -18°C до $0,-5^{\circ}\text{C}$, местами -10°C . В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-16-21^{\circ}\text{C}$, местами -26°C , *днём* до $-10-15^{\circ}\text{C}$, местами -20°C .

В третьей декаде предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от $-16-21^{\circ}\text{C}$, местами -26°C до $-11-16^{\circ}\text{C}$, местами -21°C , *днем* от $-10-15^{\circ}\text{C}$, местами -20°C до $-5-10^{\circ}\text{C}$, местами -15°C . В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-20-25^{\circ}\text{C}$, на севере -30°C , *днем* до $-15-20^{\circ}\text{C}$, на севере -25°C .

Количество осадков за месяц ожидается меньше нормы (норма: 10-32 мм).

Снег, ветер 15-20 м/с предполагается в середине каждой декады. Туман вероятен в начале и в середине месяца.



Костанайская область

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

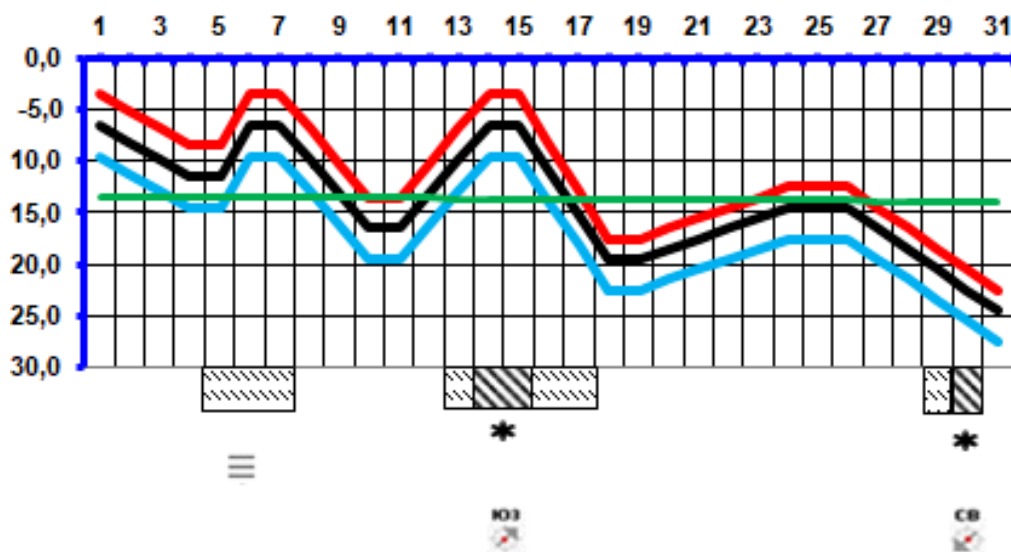
В первой декаде ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от $-7-12^{\circ}\text{C}$, местами -17°C до $-12-17^{\circ}\text{C}$, местами -22°C , *днем* от $-1-6^{\circ}\text{C}$ до $-6-11^{\circ}\text{C}$, местами -16°C . В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-17-22^{\circ}\text{C}$, местами -27°C , *днем* до $-11-16^{\circ}\text{C}$.

В первой половине второй декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от $-17-22^{\circ}\text{C}$, местами -27°C до $-7-12^{\circ}\text{C}$, местами -17°C , *днем* от $-11-16^{\circ}\text{C}$ до $-1-6^{\circ}\text{C}$. Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-20-25^{\circ}\text{C}$, местами -30°C , *днем* до $-15-20^{\circ}\text{C}$, местами -25°C . В конце декады – повышение температуры воздуха.

В третьей декаде предполагается дальнейшее повышение температуры воздуха *ночью* до $-15-20^{\circ}\text{C}$, местами до -25°C , *днем* до $-10-15^{\circ}\text{C}$, местами -20°C . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-25-30^{\circ}\text{C}$, местами -35°C , *днем* до $-20-25^{\circ}\text{C}$, местами -30°C .

Количество осадков за месяц прогнозируется меньше нормы (норма: 12-26 мм).

Снег, ветер 15-20 м/с ожидается в середине и в конце месяца. Туман вероятен в середине первой декады.



Северо-Казахстанская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-15-18^{\circ}\text{C}$, что около нормы в западной половине, ниже нормы на 1°C - в восточной половине области (норма: $-14-17^{\circ}\text{C}$).

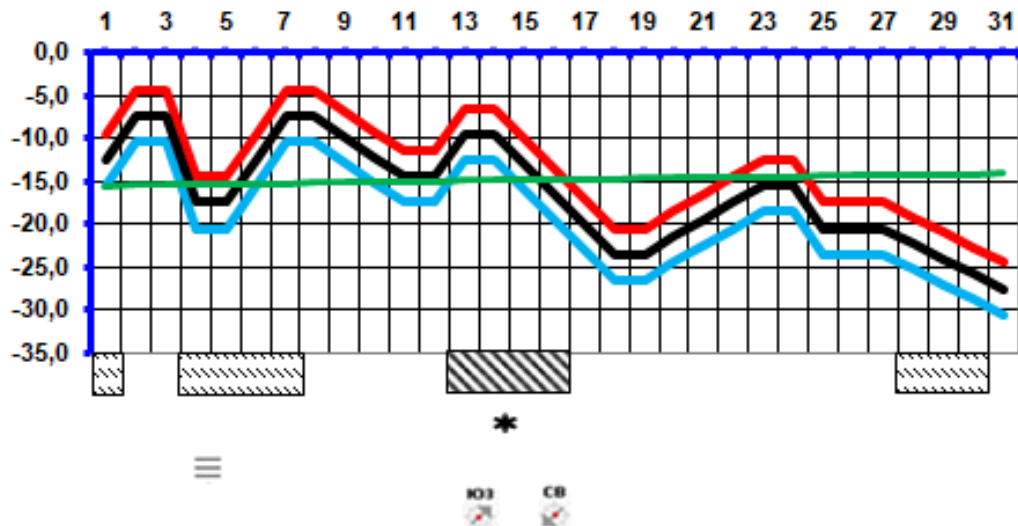
В начале первой декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от $-13-18^{\circ}\text{C}$ до $-8-13^{\circ}\text{C}$, *днем* от $-7-12^{\circ}\text{C}$ до $-2-7^{\circ}\text{C}$. В середине декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-18-23^{\circ}\text{C}$, *днем* до $-12-17^{\circ}\text{C}$. Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до $-8-13^{\circ}\text{C}$, местами -18°C , *днем* до $-2-7^{\circ}\text{C}$, местами -12°C . В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-15-20^{\circ}\text{C}$, местами -25°C , *днем* до $-9-14^{\circ}\text{C}$.

В начале второй декады прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* от $-15-20^{\circ}\text{C}$, местами -25°C до $-10-15^{\circ}\text{C}$, местами -20°C , *днем* от $-9-14^{\circ}\text{C}$ до $-4-9^{\circ}\text{C}$. Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-24-29^{\circ}\text{C}$, местами -34°C , *днем* до $-18-23^{\circ}\text{C}$. В самом конце декады - повышение температуры воздуха.

В третьей декаде предполагается дальнейшее повышение температуры воздуха *ночью* до $-16-21^{\circ}\text{C}$, местами -26°C , *днем* до $-10-15^{\circ}\text{C}$. Затем - постепенное понижение температуры воздуха *ночью* до $-28-33^{\circ}\text{C}$, местами -38°C , *днем* до $-22-27^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается меньше нормы в западной половине, около нормы - в восточной половине (норма: 14-23 мм).

Снег, ветер 15-20 м/с ожидаются в середине месяца. Туман - в середине первой декады.



Акмолинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-15-16^{\circ}\text{C}$, что около нормы на большей части области, ниже нормы на 1°C - на востоке области (норма: $-14-16^{\circ}\text{C}$).

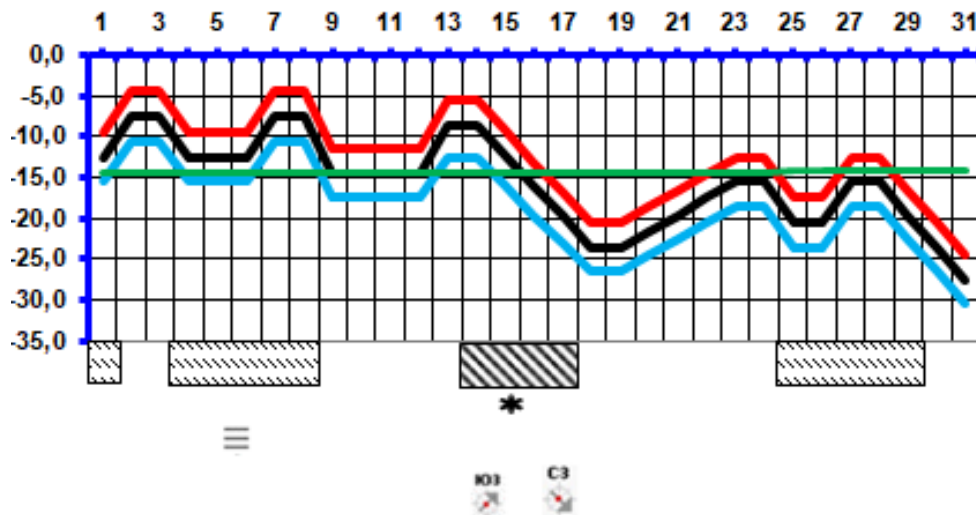
В первой декаде ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от $-13-18^{\circ}\text{C}$, на севере -23°C до $-8-13^{\circ}\text{C}$, местами -18°C , *днем* от $-7-12^{\circ}\text{C}$ до $-2-7^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-15-20^{\circ}\text{C}$, местами -25°C , *днем* до $-9-14^{\circ}\text{C}$.

В начале второй декады прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* от $-15-20^{\circ}\text{C}$, местами -25°C до $-10-15^{\circ}\text{C}$, местами -20°C , *днем* от $-9-14^{\circ}\text{C}$ до $-3-8^{\circ}\text{C}$. Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-24-29^{\circ}\text{C}$, местами -34°C , *днём* до $-18-23^{\circ}\text{C}$. В конце декады - повышение температуры воздуха.

В начале третьей декады предполагается дальнейшее повышение температуры воздуха *ночью* до $-16-21^{\circ}\text{C}$, местами -26°C , *днём* до $-10-15^{\circ}\text{C}$. Затем - колебание температуры воздуха *ночью* от $-16-21^{\circ}\text{C}$, местами -26°C , до $-21-26^{\circ}\text{C}$, местами -31°C , *днем* от $-10-15^{\circ}\text{C}$ до $-15-20^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-28-33^{\circ}\text{C}$, местами -38°C , *днём* до $-22-27^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается меньше нормы на большей части области, около нормы - на северо-востоке области (норма: 12-30 мм).

Снег, ветер 15-20 м/с ожидаются в середине месяца. Туман вероятен в середине первой декады.



Павлодарская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-14-18^{\circ}\text{C}$, что ниже нормы на 1°C (норма: $-13-17^{\circ}\text{C}$).

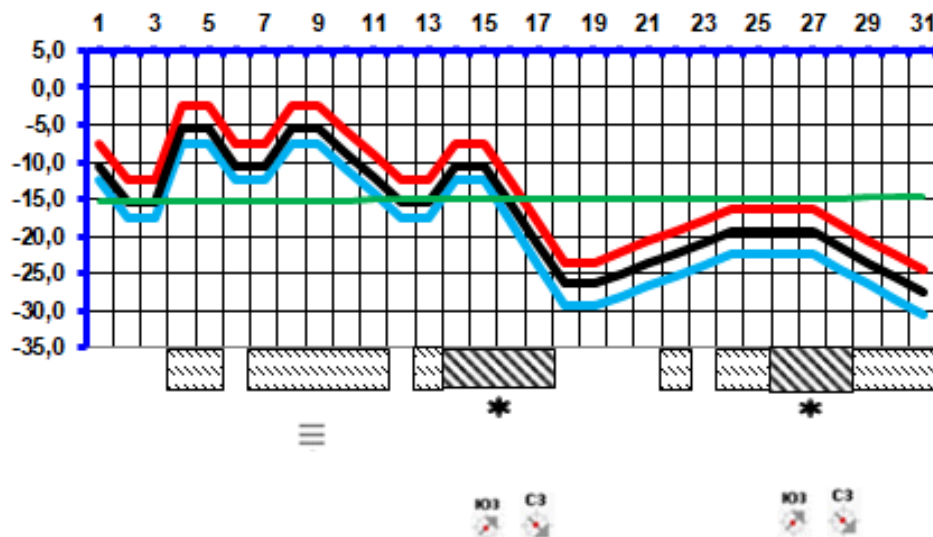
В самом начале первой декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* от $-10-15^{\circ}\text{C}$ до $-15-20^{\circ}\text{C}$, *днем* от $-5-10^{\circ}\text{C}$ до $-10-15^{\circ}\text{C}$. Во второй половине - колебание температуры воздуха *ночью* от $-5-10^{\circ}\text{C}$, местами -15°C до $-10-15^{\circ}\text{C}$, местами -20°C , *днем* от $0,-5^{\circ}\text{C}$, местами -10°C до $-5-10^{\circ}\text{C}$, на севере -15°C . В конце декады - понижение температуры воздуха.

В начале второй декады прогнозируется дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $-15-20^{\circ}\text{C}$, на севере области -25°C , *днем* до $-10-15^{\circ}\text{C}$, на севере -20°C . В середине декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $-10-15^{\circ}\text{C}$, на севере -20°C , *днем* до $-5-10^{\circ}\text{C}$, на севере -15°C . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-27-32^{\circ}\text{C}$, местами -37°C , *днем* до $-21-26^{\circ}\text{C}$. В конце декады - повышение температуры воздуха.

В третьей декаде предполагается дальнейшее повышение температуры воздуха *ночью* до $-20-25^{\circ}\text{C}$, местами -30°C , *днем* до $-14-19^{\circ}\text{C}$, местами -21°C . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-28-33^{\circ}\text{C}$, местами -38°C , *днем* до $-22-27^{\circ}\text{C}$, местами -32°C .

Количество осадков за месяц ожидается около нормы (норма: 11-21 мм).

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



Карагандинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-12-18^{\circ}\text{C}$, что около нормы на большей части области, ниже нормы на 1°C - на востоке области (норма: $-12-17^{\circ}\text{C}$).

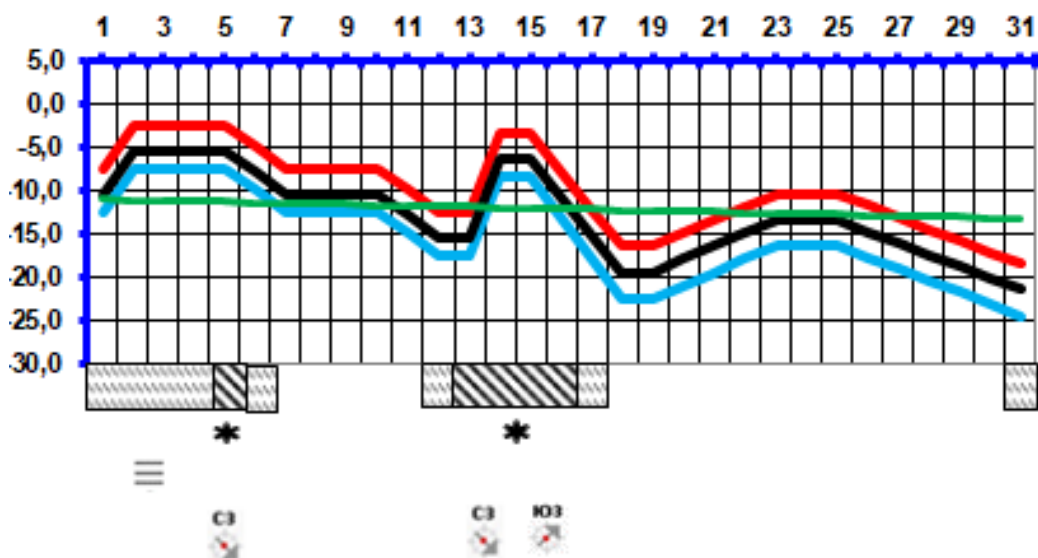
В первой декаде ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от $-10-15^{\circ}\text{C}$, на востоке -20°C до $-5-10^{\circ}\text{C}$, местами -15°C , *днем* от $-5-10^{\circ}\text{C}$, на востоке -15°C до $0,-5^{\circ}\text{C}$, местами -10°C .

В начале второй декады прогнозируется понижение температуры воздуха *ночью* от $-10-15^{\circ}\text{C}$, местами -20°C до $-15-20^{\circ}\text{C}$, местами -25°C , *днем* от $-5-10^{\circ}\text{C}$ до $-10-15^{\circ}\text{C}$, на востоке от -15°C до -18°C . В середине декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $-6-11^{\circ}\text{C}$, местами -16°C , *днем* до $-1-6^{\circ}\text{C}$, местами -11°C . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-20-25^{\circ}\text{C}$, местами $-30-35^{\circ}\text{C}$, *днем* до $-14-19^{\circ}\text{C}$, местами -24°C . В конце декады - повышение температуры воздуха.

В третьей декаде предполагается дальнейшее повышение температуры воздуха *ночью* до $-14-19^{\circ}\text{C}$, местами -23°C , *днем* до $-8-13^{\circ}\text{C}$, местами -18°C . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-22-27^{\circ}\text{C}$, местами -32°C , *днем* до $-16-21^{\circ}\text{C}$, местами -26°C .

Количество осадков за месяц ожидается меньше нормы - на большей части области, около нормы - на востоке области (норма: 7-32 мм).

Снег, ветер 15-20 м/с ожидаются в середине первой и второй декад. Туман вероятен в начале месяца.



Восточно-Казахстанская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $-13-23^{\circ}\text{C}$, что ниже нормы на 1°C (норма: $-12-22^{\circ}\text{C}$).

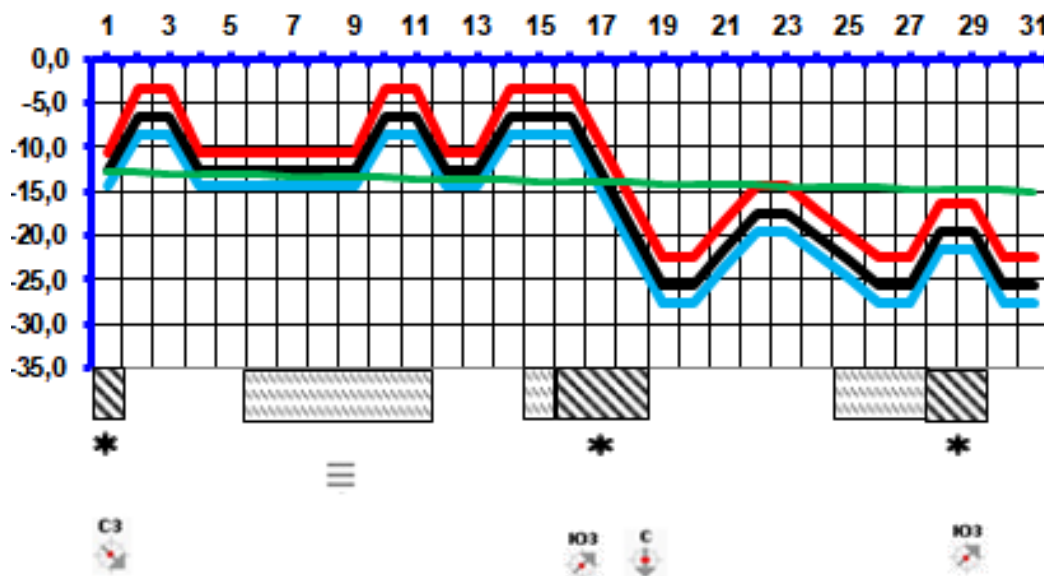
В первой декаде ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от $-12-17^{\circ}\text{C}$, местами -22°C до $-6-11^{\circ}\text{C}$, местами -16°C , *днем* от $-8-13^{\circ}\text{C}$ до $-1-6^{\circ}\text{C}$.

В первой половине второй декады прогнозируется колебание температуры воздуха *ночью* от $-6-11^{\circ}\text{C}$, местами -16°C до $-12-17^{\circ}\text{C}$, местами -22°C , *днем* от $-1-6^{\circ}\text{C}$ до $-8-13^{\circ}\text{C}$, на юге области -3°C . Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $-25-30^{\circ}\text{C}$, местами $-35-40^{\circ}\text{C}$, *днём* до $-20-25^{\circ}\text{C}$, местами -30°C .

В первой половине третьей декады ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от $-25-30^{\circ}\text{C}$, местами $-35-40^{\circ}\text{C}$ до $-17-22^{\circ}\text{C}$, местами $-27-32^{\circ}\text{C}$, *днём* от $-20-25^{\circ}\text{C}$, местами -30°C до $-12-17^{\circ}\text{C}$, местами -22°C . Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до $-19-24^{\circ}\text{C}$, местами -29°C , *днём* до $-14-19^{\circ}\text{C}$, местами -23°C . В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $-25-30^{\circ}\text{C}$, местами $-35-40^{\circ}\text{C}$, *днём* до $-20-25^{\circ}\text{C}$, местами -30°C .

Количество осадков за месяц предполагается около нормы (норма: 6-21 мм, в горных и предгорных районах 28-45 мм).

Снег, ветер 15-20 м/с ожидаются в начале, в середине и в конце месяца. Туман - во второй половине первой, в начале второй 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. Нур-Султан
ул. Мәңгілік Ел 11/1
тел: 8(7172)79-83-95
E-mail:
udpp@meteo.kz