



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

БЮЛЛЕТЕНЬ ПОГОДЫ на сентябрь 2023 года



АСТАНА 2023

Содержание

Предисловие.....	4
Краткая климатическая характеристика сентября по территории Казахстана.....	5
Многолетние значения среднемесячной температуры воздуха и количества осадков по территории Казахстана в сентябре (таблица).....	6
Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в сентябре 2023 года.....	7
Многолетние среднемесячные температуры воздуха в сентябре (норма)	7
Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в сентябре 2023 года.....	8
Многолетнее среднемесячное количество осадков в сентябре (норма)..	8
Ожидаемые среднемесячные температуры воздуха в сентябре 2023 года.....	9
График хода погоды по областям.....	10
Консультативный прогноз погоды по областям Казахстана в сентябре 2023 года.....	11
Западно-Казахстанская.....	12
Атырауская	13
Мангистауская.....	14
Актюбинская	15
Костанайская	16
Северо-Казахстанская.....	17
Акмолинская.....	18
Павлодарская.....	19
Ұлытау.....	20
Карагандинская.....	21
Абай.....	22
Восточно-Казахстанская.....	23
Қызылординская.....	24
Туркестанская.....	25
Жамбылская	26
Алматинская.....	27
Жетісу.....	28

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 числах месяца.

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

г. Астана, 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 - инженер 1 категории УДПП:

А. Сагинтаева.

тел.: 8(7172) 79-83-95

Краткая климатическая характеристика сентября по территории Казахстана по многолетним данным

Сентябрь - первый месяц осени. На всей территории Казахстана по сравнению с августом температура воздуха понижается на $+5+7^{\circ}\text{C}$. На большей части территории она изменяется в пределах $+10+15^{\circ}\text{C}$, на западе и юге $+16+21^{\circ}\text{C}$, в горах Заилийского Алатау $+3+8^{\circ}\text{C}$.

Средняя суточная температура воздуха понижается в среднем на $0,2-0,3^{\circ}\text{C}$ за каждые сутки. Число суток со средней суточной температурой $+20^{\circ}\text{C}$ и выше в южных областях в среднем составляет 10-15 суток, в северных 1-2 суток. Переход среднесуточной температуры воздуха через 10°C в Северо-Казахстанской и Акмолинской областях осуществляется в конце второй декады сентября, в Восточно-Казахстанской, Костанайской, Павлодарской и Карагандинской областях - в третьей декаде, в Западно-Казахстанской и Актюбинской - в конце месяца, в южных регионах этот период сдвигается на октябрь.

Несмотря на понижение температуры воздуха абсолютный максимум на большей части страны может достигать в отдельные дни $+32+38^{\circ}\text{C}$, в южных областях $+40+43^{\circ}\text{C}$ и в горах Заилийского Алатау $+19+25^{\circ}\text{C}$.

На большей части территории заморозки могут наблюдаться уже в первой половине месяца, в южных областях - в конце месяца. На поверхности почвы они бывают интенсивными и частыми. Абсолютный минимум может достигать в большинстве областей $-10-14^{\circ}\text{C}$, а на юге республики $-6-10^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков в сентябре по сравнению с августом уменьшается за счет снижения влагосодержания воздуха при общем понижении температуры. Осадки становятся менее интенсивными, но более продолжительными. Их норма изменяется от 20 до 37 мм в западных, северных, восточных областях и предгорных районах юго-востока, а в центральных и южных областях - она меньше 10 мм. Наиболее увлажненными районами являются горы юго-востока (норма: 36-52 мм) и востока (норма: 72-127 мм).

Осадки выпадают преимущественно в виде дождя. Но в северных областях раннее выпадение снега может наблюдаться уже в конце первой декады, во второй и третьей декадах в отдельные годы возможно кратковременное образование снежного покрова (1 - 2 суток).

Грозовая деятельность в сентябре ослабевает. Грозы отмечаются реже чем в августе в 1-2 раза, в предгорных и горных районах 3-4 раза в месяц. Туманы наблюдаются редко - на севере республики в среднем 1-2 раза в месяц.

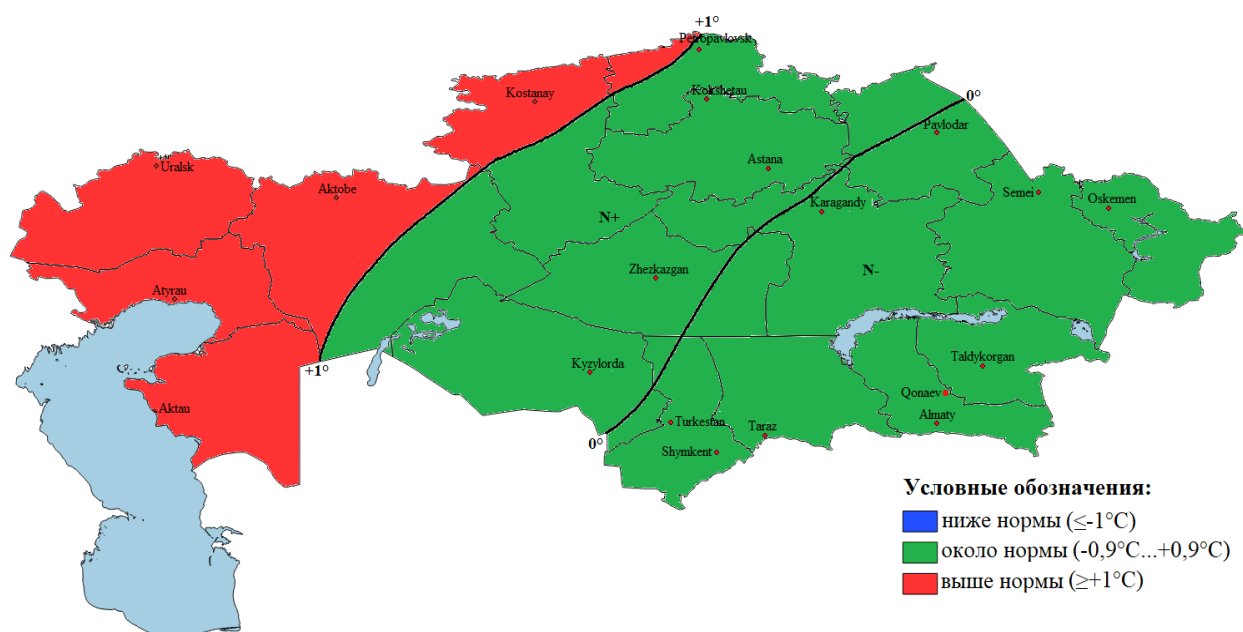
Многолетние значения среднемесячной температуры воздуха и количества осадков по территории Казахстана в сентябре
(норма 1991-2020 гг.)

Область	Температура воздуха, °С	Количество осадков, мм
Западно-Казахстанская	+14,0...+17,1	14...24
Атырауская	+16,5...+18,6	7...16
Мангистауская	+18,6...+20,8	5...11
Актюбинская	+12,0...+17,0	5...23
Костанайская	+11,3...+15,9	7...31
Северо-Казахстанская	+10,7...+11,6	22...34
Акмолинская	+10,2...+13,0	16...30
г. Астана	+12,6	21
Павлодарская	+11,3...+12,9	18...26
Область Ұлытау	+12,9...+16,7	4...22
Карагандинская	+10,7...+16,7	2...14
Область Абай	+10,7...+16,0	9...22
Восточно-Казахстанская	+7,8...+15,6	14...56
Кызылординская	+17,5...+19,9	2...4
Туркестанская	+12,5...+21,4	1...19
г. Шымкент	+20,2	9
Жамбылская	+10,7...+18,5	2...20
Алматинская	+4,5...+19,6	5...44
г. Алматы	+18,0	28
Область Жетісу	+11,0...+19,6	7...36

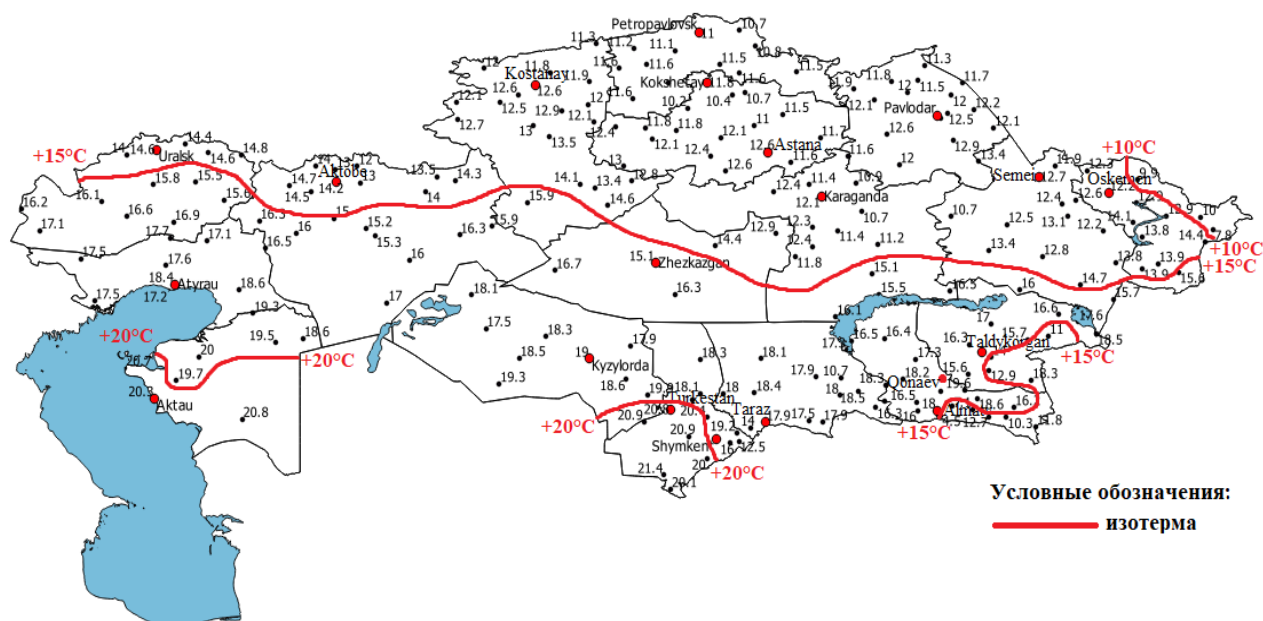
Ожидаемые отклонения средней за месяц температуры воздуха от нормы в сентябре 2023 года

В *сентябре* средняя за месяц температура воздуха ожидается *около нормы* на большей части республики, *выше нормы* на 1° - в Западно-Казахстанской, Атырауской, Мангистауской, в северо-западной половине Актюбинской, на севере Костанайской, на крайнем северо-западе Северо-Казахстанской областей.

Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в сентябре 2023 года



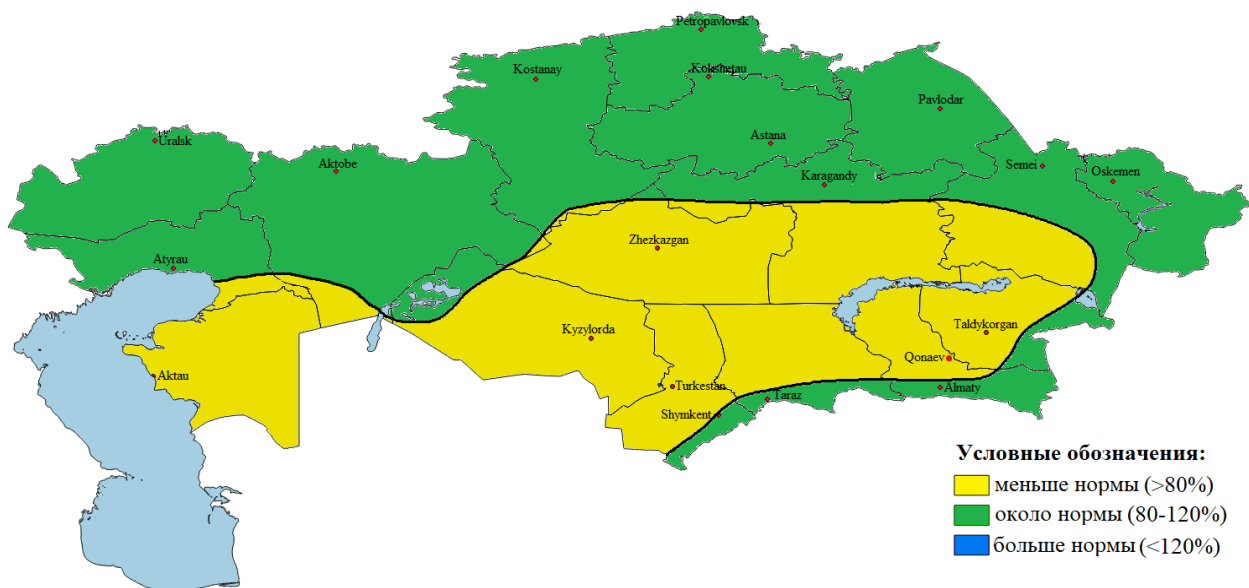
Многолетние среднемесячные температуры воздуха в сентябре (норма 1991-2020 гг.)



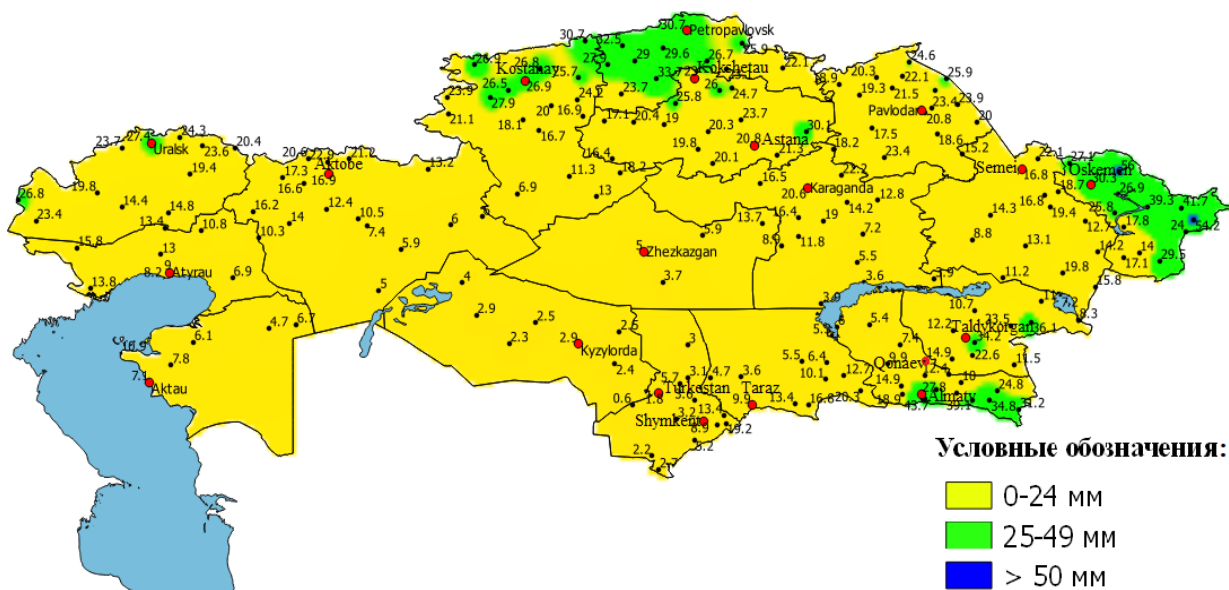
Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в сентябре 2023 года

Количество осадков в *сентябре* прогнозируется *около нормы* на большей части республики, *меньше нормы* - в Мангистауской области и области Ылытау, на большей части Карагандинской, Кызылординской, Туркестанской, Жамбылской, Алматинской областей и области Жетісу, на крайнем юго-востоке Атырауской, на крайнем юго-западе Актыубинской областей, на юго-западе области Абай.

**Ожидаемые отклонения среднemesячного количества осадков
от нормы в сентябре 2023 года**



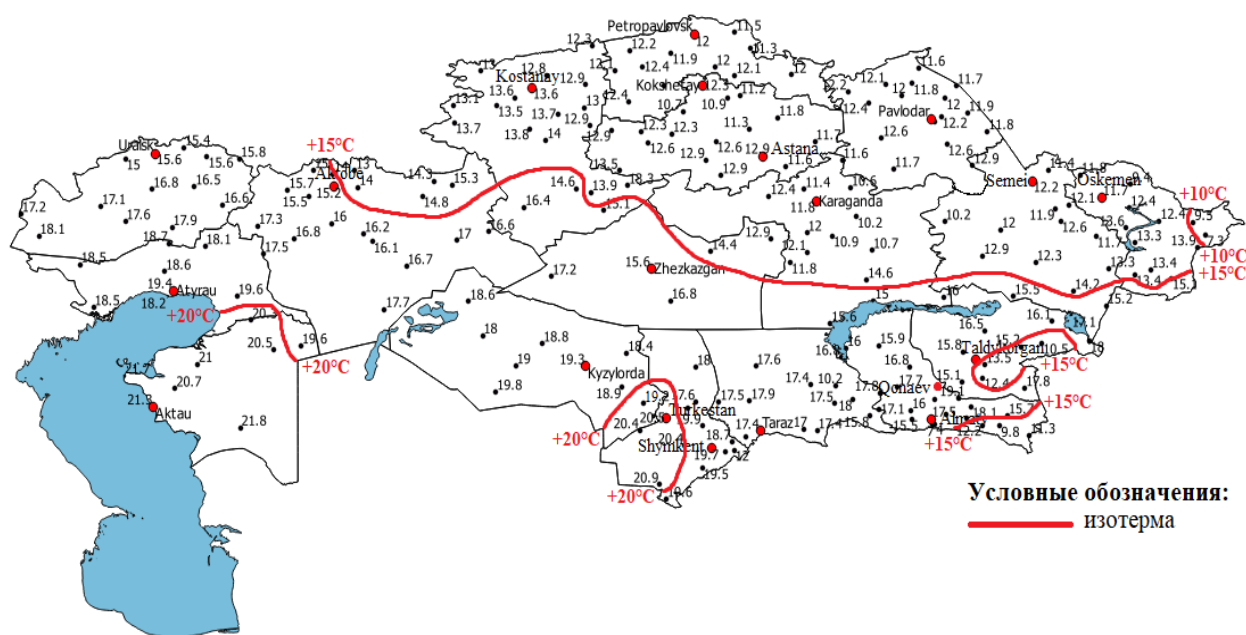
**Многолетнее среднemesячное количество осадков
в сентябре (норма 1991-2020 гг.)**



Ожидаемые среднемесячные температуры воздуха в сентябре 2023 года

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+11+17^{\circ}\text{C}$ на большей части Казахстана, $+18+22^{\circ}\text{C}$ в Атырауской, Мангистауской, Туркестанской, на большей части Жамбылской, Алматинской областей.

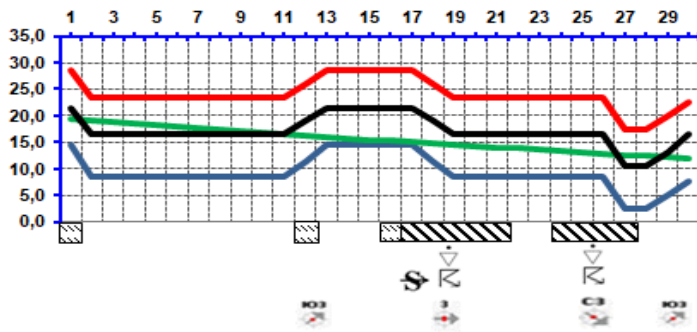
**Ожидаемые среднемесячные температуры воздуха
в сентябре 2023 года**



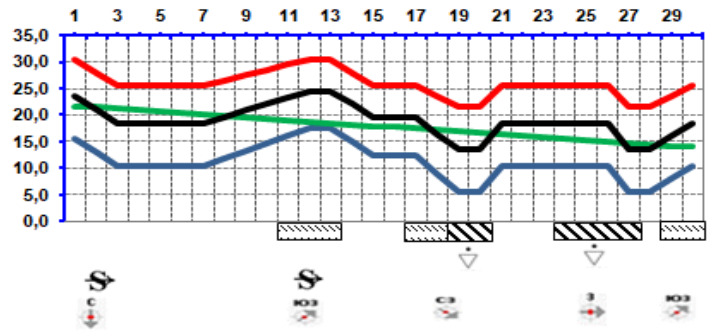
Год - аналог 2018 год

График хода погоды по областям Казахстана на сентябрь 2023 года

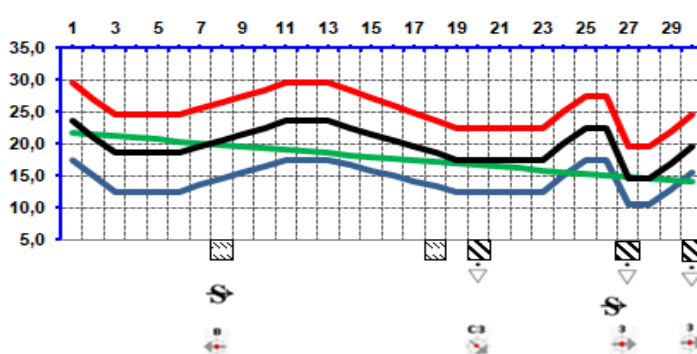
Западно-Казахстанская область



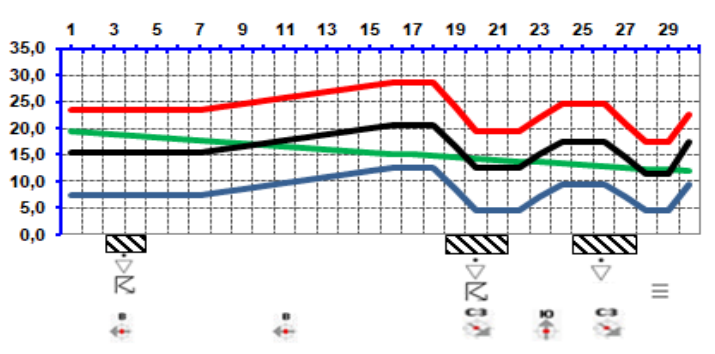
Атырауская область



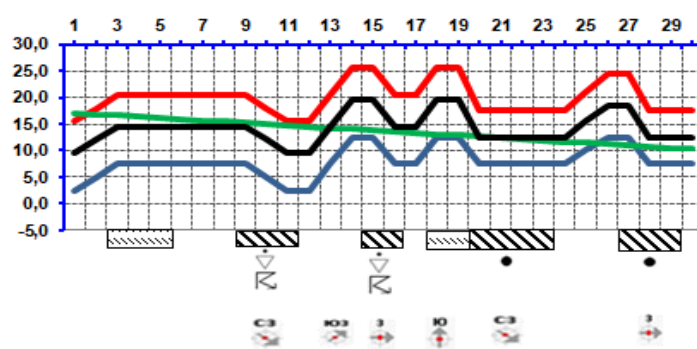
Мангистауская область



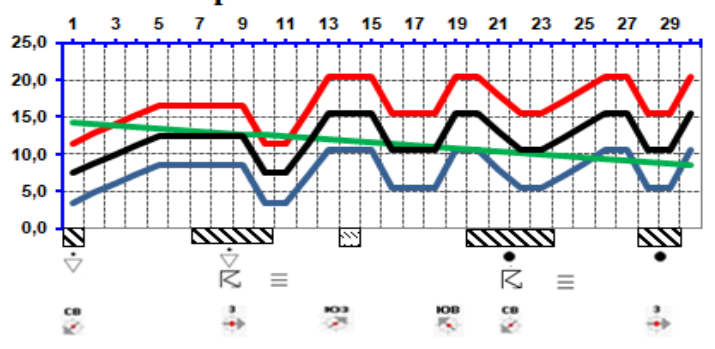
Актюбинская область



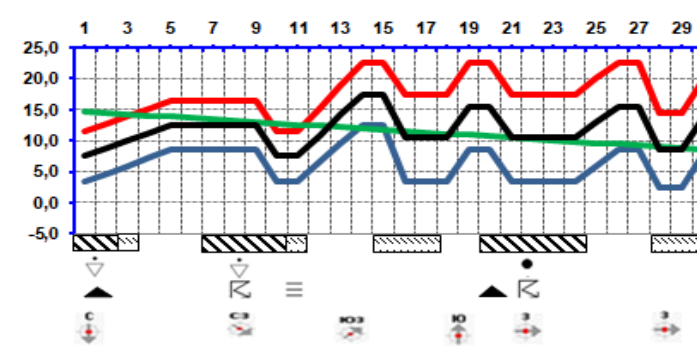
Костанайская область



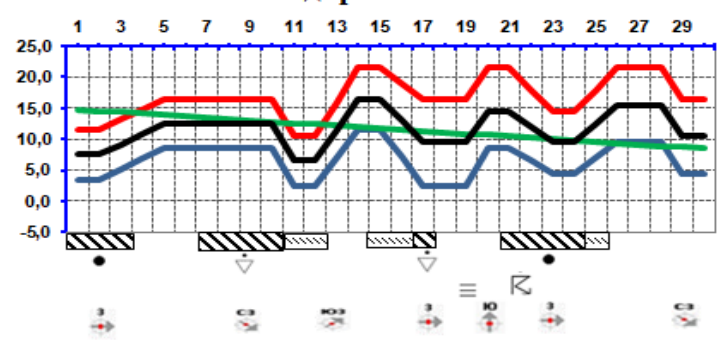
Северо-Казахстанская область



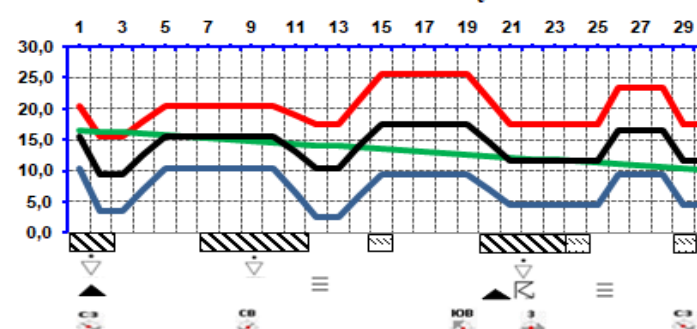
Акмолинская область



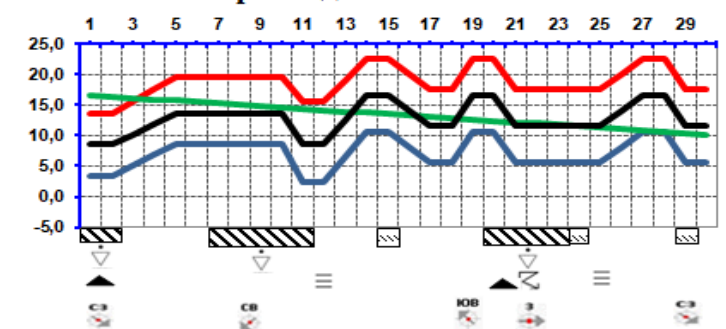
Павлодарская область



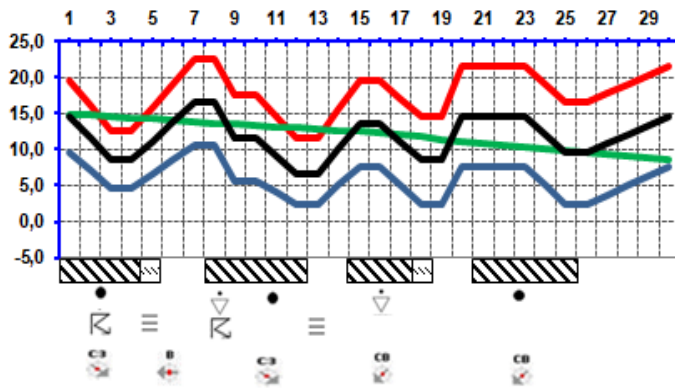
Область Ылытау



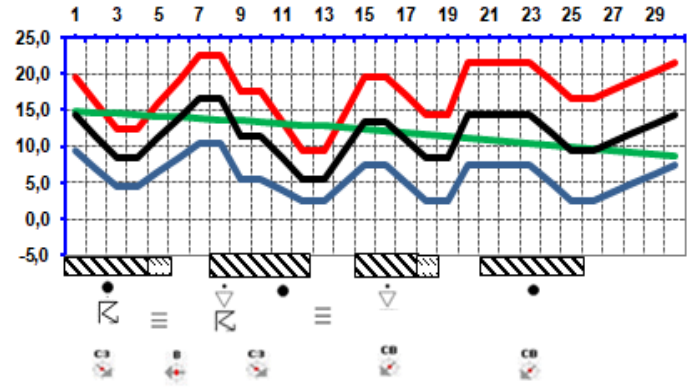
Карагандинская область



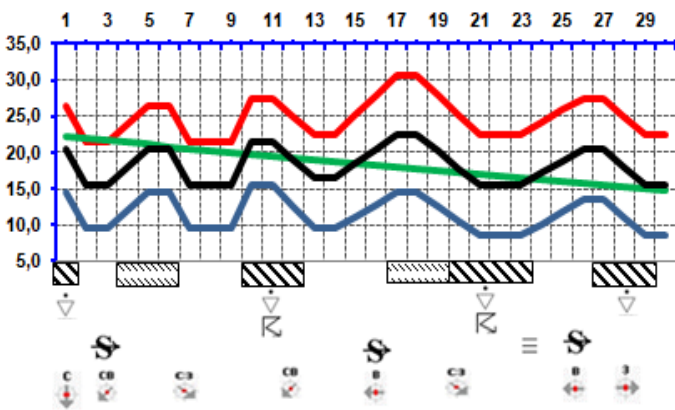
Область Абай



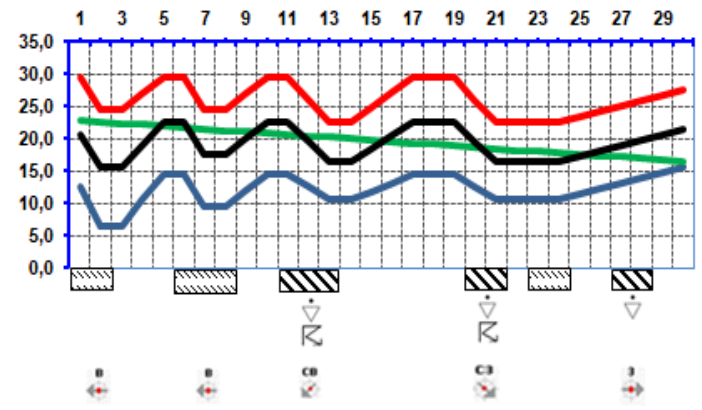
Восточно-Казахстанская область



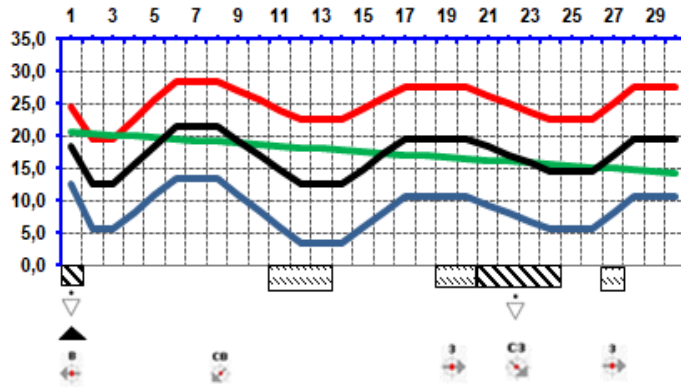
Кызылординская область



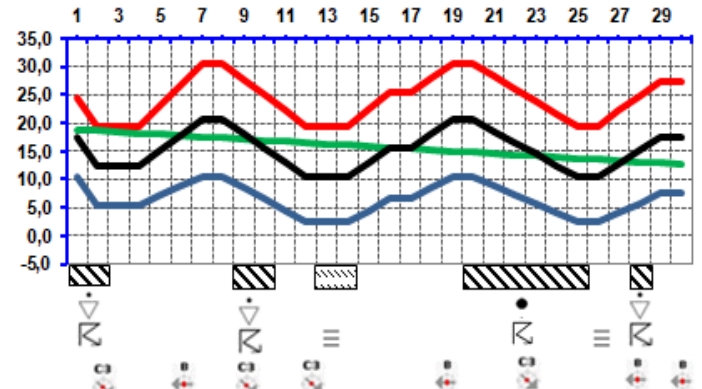
Туркестанская область



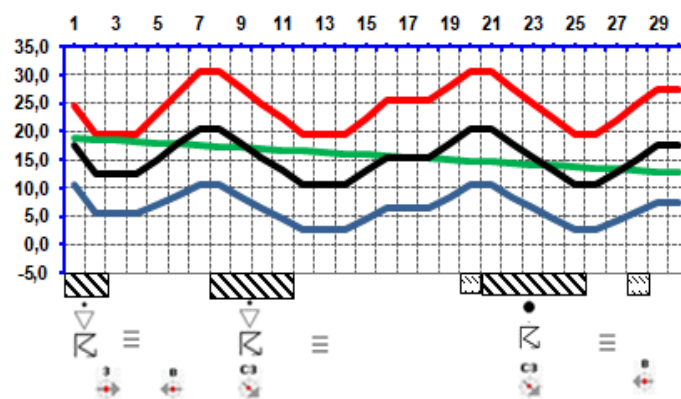
Жамбылская область



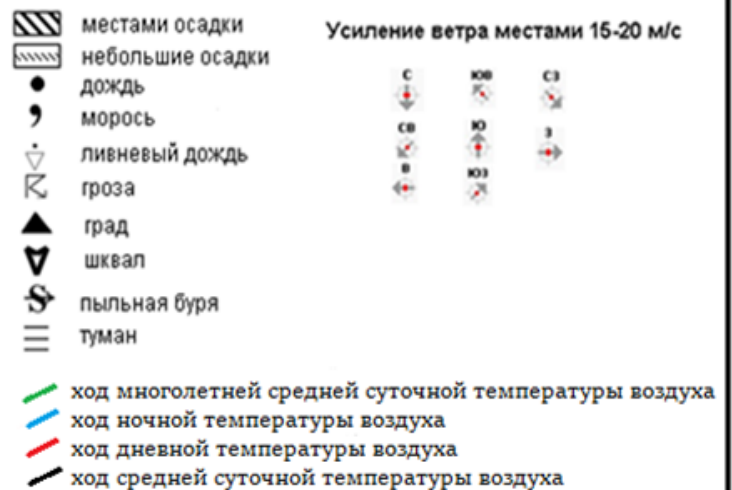
Алматинская область



Область Жетісу



Условные обозначения:



Консультативный прогноз погоды по областям Казахстана на сентябрь 2023 года

Западно-Казахстанская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+15,0+18,1^{\circ}\text{C}$, что *выше нормы* на 1° (норма: $+14,0+17,1^{\circ}\text{C}$).

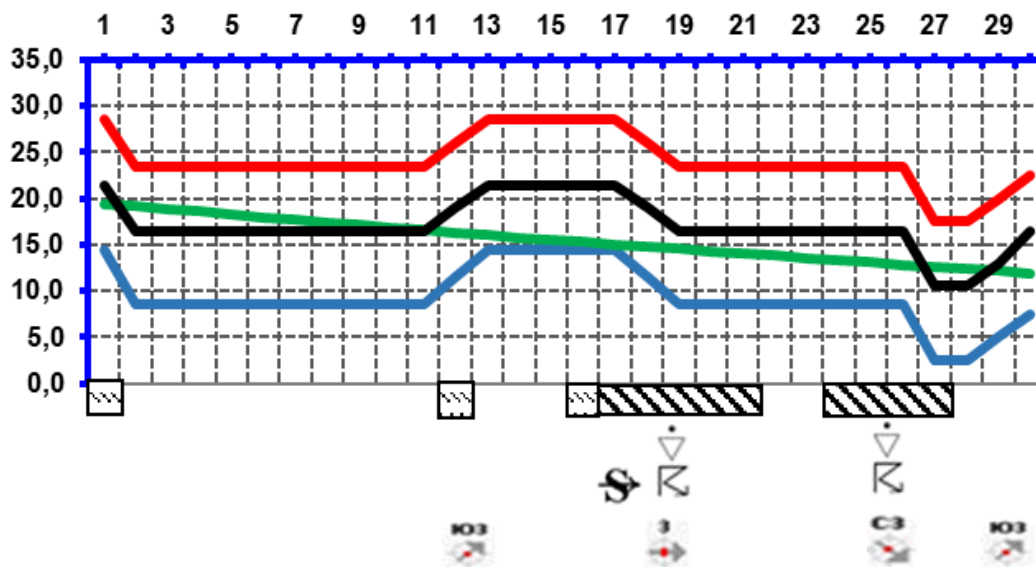
В первой декаде предполагается понижение температуры воздуха *ночью* от $+12+17^{\circ}\text{C}$ до $+6+11^{\circ}\text{C}$, на севере области $+3^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+26+31^{\circ}\text{C}$ до $+21+26^{\circ}\text{C}$.

Во второй декаде ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от $+6+11^{\circ}\text{C}$, на севере области $+3^{\circ}\text{C}$ до $+12+17^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+21+26^{\circ}\text{C}$ до $+26+31^{\circ}\text{C}$.

В третьей декаде основной фон температуры воздуха ожидается *ночью* $+6+11^{\circ}\text{C}$, на севере области $+3^{\circ}\text{C}$, *днем* $+21+26^{\circ}\text{C}$. Затем предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 3°C , на юге $+9^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+15+20^{\circ}\text{C}$. В конце декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+5+10^{\circ}\text{C}$, на юге области $+13^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$, на севере $+15^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц предполагается *около нормы* (норма: 14-24 мм).

Кратковременный дождь, гроза ожидаются часто во второй половине месяца. Ветер 15-20 м/с прогнозируется в начале и в конце второй, во второй половине третьей декадах. Пыльная буря вероятна в середине месяца.



Атырауская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+17,5+19,6^{\circ}\text{C}$, что *выше нормы* на 1° (норма: $+16,5+18,6^{\circ}\text{C}$).

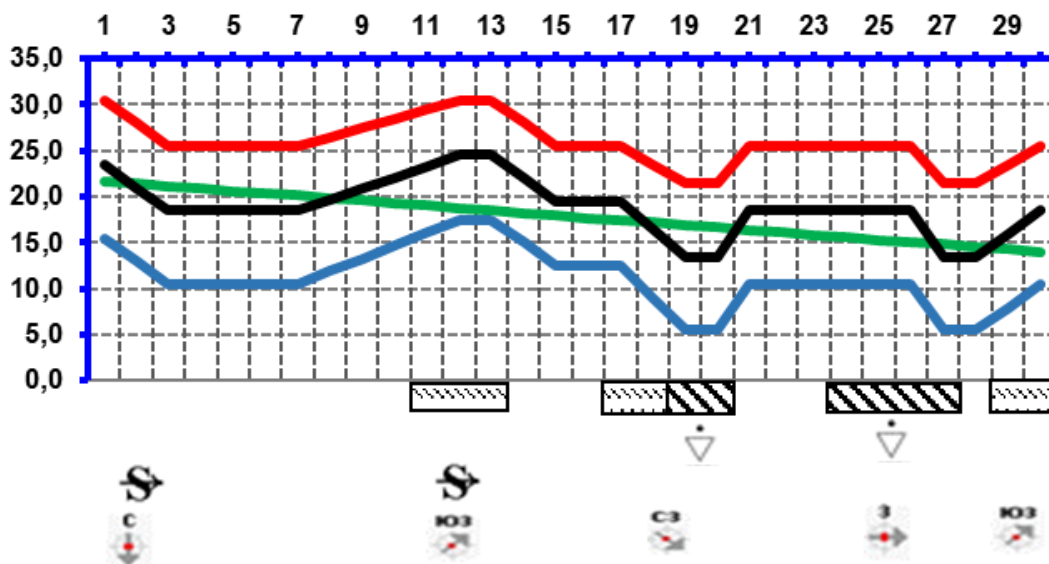
В начале первой декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* от $+13+18^{\circ}\text{C}$ до $+8+13^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+28+33^{\circ}\text{C}$ до $+23+28^{\circ}\text{C}$. В конце декады - повышение температуры воздуха.

Во второй декаде ожидается дальнейшее повышение температуры воздуха *ночью* до $+15+20^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+28+33^{\circ}\text{C}$. Затем прогнозируется постепенное понижение температуры воздуха *ночью* до $+3+8^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+19+24^{\circ}\text{C}$ на юге области *ночью* до $+11^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+27^{\circ}\text{C}$.

В начале третьей декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+23+28^{\circ}\text{C}$, на юге области *ночью* до $+16^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+31^{\circ}\text{C}$. Затем - колебание температуры воздуха *ночью* от $+8+13^{\circ}\text{C}$ до $+3+8^{\circ}\text{C}$, на юге от $+16^{\circ}\text{C}$ до $+11^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+23+28^{\circ}\text{C}$, на юге области $+31^{\circ}\text{C}$ до $+19+24^{\circ}\text{C}$, на севере $+16^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *около нормы* на большей части области, *меньше нормы* - на юго-востоке области (норма: 7-16 мм).

Кратковременный дождь прогнозируется в конце второй, в середине третьей декадах. Ветер 15-20 м/с ожидается в начале первой, в начале и в конце второй, в середине и в конце третьей декадах. Пыльная буря вероятна в начале первой и второй декадах.



Мангистауская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+19,6+21,8^{\circ}\text{C}$, что *выше нормы* на 1° (норма: $+18,6+20,8^{\circ}\text{C}$).

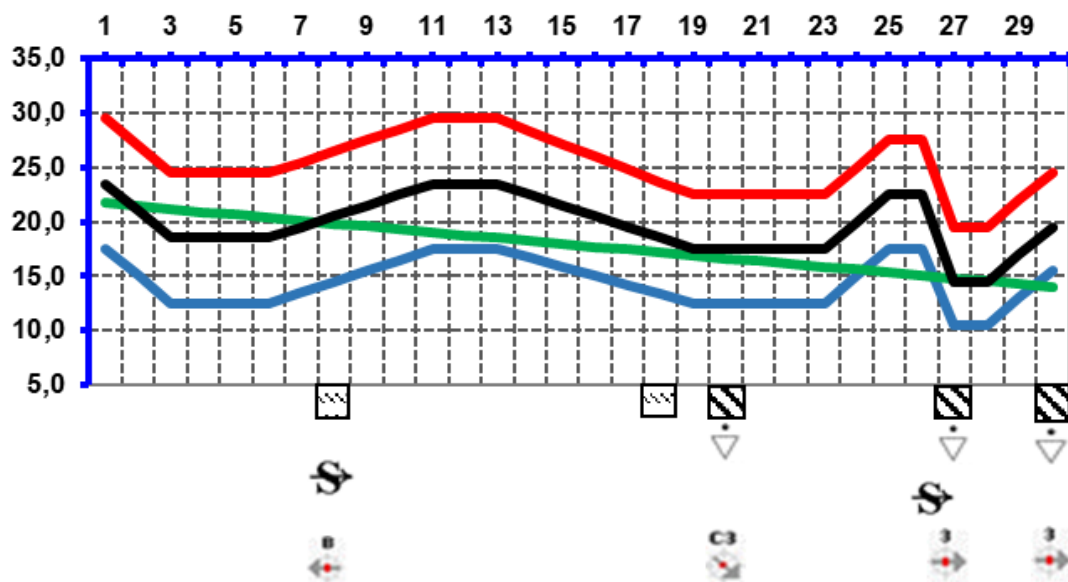
В начале первой декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* от $+15+20^{\circ}\text{C}$ до $+10+15^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+27+32^{\circ}\text{C}$ до $+22+27^{\circ}\text{C}$. Во второй половине декады предполагается постепенное повышение температуры воздуха.

Во второй декаде ожидается дальнейшее повышение температуры воздуха *ночью* до $+15+20^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+27+32^{\circ}\text{C}$. Затем - постепенное понижение температуры воздуха *ночью* до $+10+15^{\circ}\text{C}$, на юге области $+18^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$.

В третьей декаде ожидается повышение температуры воздуха *ночью* от $+10+15^{\circ}\text{C}$, на юге области $+18^{\circ}\text{C}$ до $+15+20^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+20+25^{\circ}\text{C}$ до $+25+30^{\circ}\text{C}$. Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+17+22^{\circ}\text{C}$. В конце декады прогнозируется повышение температуры воздуха *ночью* до $+13+18^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+22+27^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *меньше нормы* (норма: 5-11 мм).

Кратковременный дождь предполагается в конце второй и третьей декадах. Ветер 15-20 м/с прогнозируется в конце первой, второй и третьей декадах. Пыльная буря - в конце первой и в середине третьей декадах.



Актюбинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+13,0+17,7^{\circ}\text{C}$, что *выше нормы* на 1° в северо-западной половине области, *около нормы* - в юго-восточной половине области (норма: $+12,0+17,0^{\circ}\text{C}$).

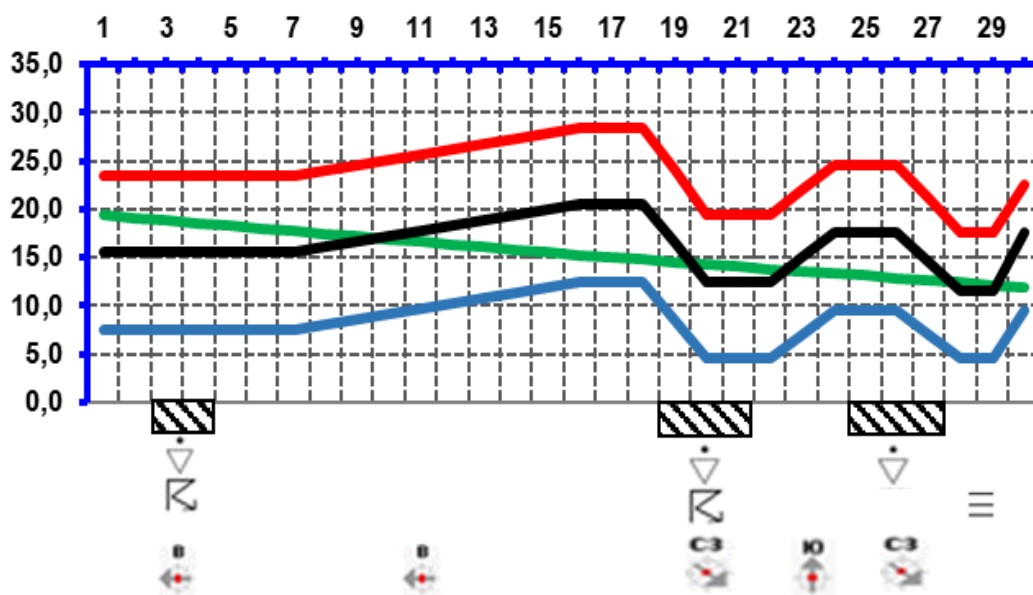
В первой декаде основной фон температуры воздуха предполагается *ночью* $+5+10^{\circ}\text{C}$, *днем* $+21+26^{\circ}\text{C}$, на севере области *ночью* $+2^{\circ}\text{C}$, *днем* $+18^{\circ}\text{C}$. В конце декады - повышение температуры воздуха.

Во второй декаде ожидается дальнейшее повышение температуры воздуха *ночью* до $+10+15^{\circ}\text{C}$, на юге области $+18^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+26+31^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $+2+7^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 1°C , *днем* до $+17+22^{\circ}\text{C}$, на севере $+12^{\circ}\text{C}$.

В третьей декаде ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до $+7+12^{\circ}\text{C}$, на севере области $+4^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+22+27^{\circ}\text{C}$. Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $+2+7^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 1°C , *днем* до $+15+20^{\circ}\text{C}$, на севере $+12^{\circ}\text{C}$. В конце декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+7+12^{\circ}\text{C}$, на севере области $+4^{\circ}\text{C}$ *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *около нормы* на большей части области, *меньше нормы* - на крайнем юго-западе области (норма: 5-23 мм).

Кратковременный дождь, гроза ожидаются в начале первой, в конце второй, в начале и в середине третьей декадах. Ветер 15-20 м/с ожидается в начале первой, в начале и в конце второй, в начале и в середине третьей декадах. Туман возможен в конце месяца.



Костанайская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+12,3+16,4^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* на большей части области, *выше нормы* на 1° - на севере области (норма: $+11,3+15,9^{\circ}\text{C}$).

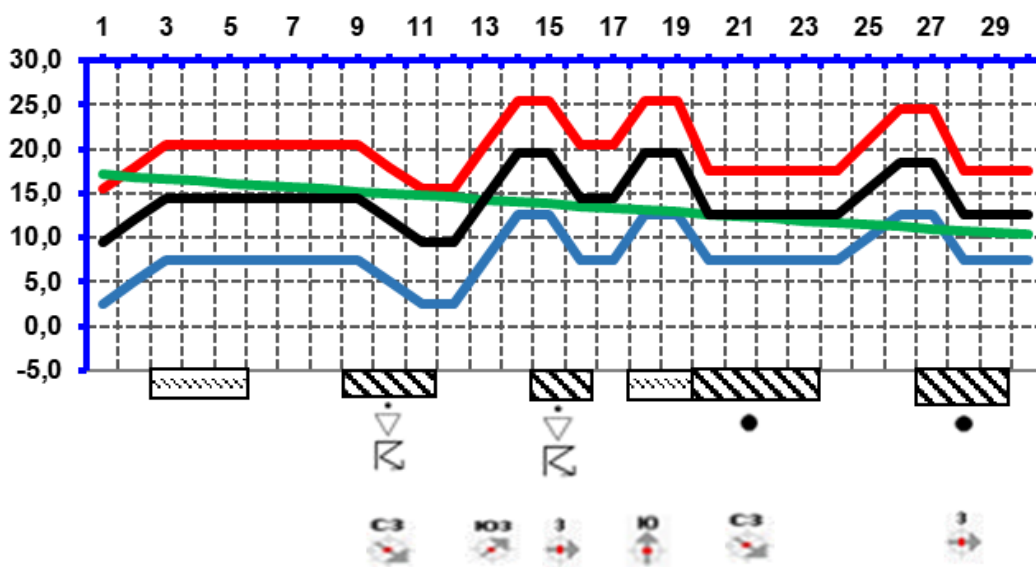
В первой декаде предполагается повышение температуры воздуха *ночью* от $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на севере области заморозки 3°C до $+5+10^{\circ}\text{C}$, на юге области от $+8^{\circ}\text{C}$ до $+13^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+13+18^{\circ}\text{C}$ до $+18+23^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха.

В начале второй декады ожидается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на севере области заморозки 3°C , *днем* до $+13+18^{\circ}\text{C}$. Затем - колебание температуры воздуха *ночью* от $+10+15^{\circ}\text{C}$, на севере $+7^{\circ}\text{C}$ до $+5+10^{\circ}\text{C}$, на юге области $+13^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+23+28^{\circ}\text{C}$ до $+18+23^{\circ}\text{C}$, на юге $+26^{\circ}\text{C}$. В конце декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до $+5+10^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+15+20^{\circ}\text{C}$, на севере области *ночью* до $+2^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+12^{\circ}\text{C}$.

В третьей декаде предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от $+5+10^{\circ}\text{C}$ до $+10+15^{\circ}\text{C}$, на севере области от $+2^{\circ}\text{C}$ до $+7^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+15+20^{\circ}\text{C}$, на севере $+12^{\circ}\text{C}$ до $+22+27^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц на большей части области ожидается *около нормы* (норма: 7-31 мм).

Дождь прогнозируется в конце первой, в начале и в середине второй, часто в третьей декадах. Гроза - в начале и в середине второй декады. Ветер 15-20 м/с ожидается часто во второй, в начале и в конце третьей декадах.



Северо-Казахстанская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+11,3+12,4^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* на большей части области, *выше нормы* на 1° - на крайнем северо-западе области (норма: $+10,7+11,6^{\circ}\text{C}$).

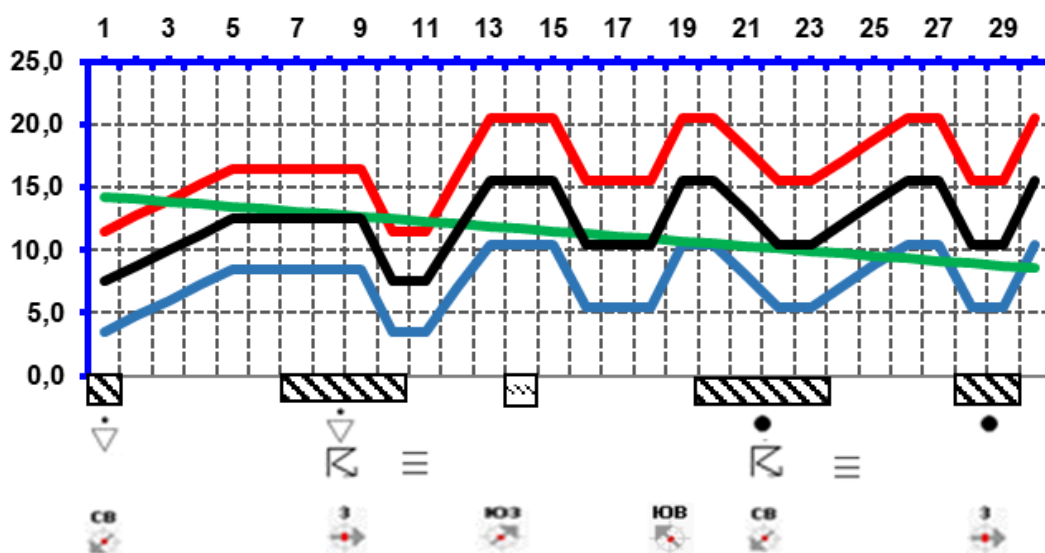
В первой декаде предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от $+1+6^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C до $+6+11^{\circ}\text{C}$, на севере области от заморозков 2°C до $+3^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+9+14^{\circ}\text{C}$ до $+14+19^{\circ}\text{C}$, на юге $+23^{\circ}\text{C}$.

В начале второй декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, на севере области $+5^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+18+23^{\circ}\text{C}$. Затем - колебание температуры воздуха *ночью* от $+8+13^{\circ}\text{C}$ до $+3+8^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , на севере области от $+5^{\circ}\text{C}$ до заморозков 2°C , *днем* от $+18+23^{\circ}\text{C}$ до $+13+18^{\circ}\text{C}$.

В начале третьей декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до $+3+8^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на севере области заморозки 2°C , *днем* до $+13+18^{\circ}\text{C}$. Затем - колебание температуры воздуха *ночью* от $+8+13^{\circ}\text{C}$, на севере области $+5^{\circ}\text{C}$ до $+3+8^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+18+23^{\circ}\text{C}$ до $+13+18^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *около нормы* (норма: 22-34 мм).

Дождь ожидается в начале и в конце каждой декады. Гроза - в конце первой, в начале третьей декадах. Ветер 15-20 м/с ожидаются часто в течение месяца. Туман вероятен в начале второй и в середине третьей декадах.



Акмолинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+10,7+13,5^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* (норма: $+10,2+13,0^{\circ}\text{C}$).

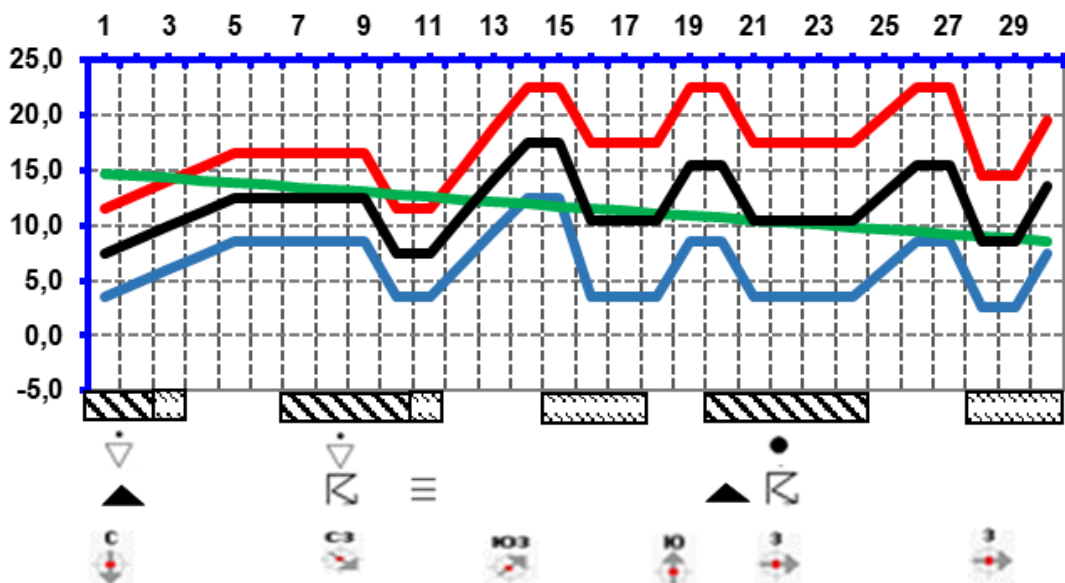
В первой декаде предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от $+1+6^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C до $+6+11^{\circ}\text{C}$, на севере области от заморозков 3°C до $+3^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+9+14^{\circ}\text{C}$ до $+14+19^{\circ}\text{C}$, на юге $+23^{\circ}\text{C}$.

В начале второй декады ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до $+10+15^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$, на юге области $+28^{\circ}\text{C}$. Затем - понижение температуры воздуха *ночью* до $+1+6^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , *днем* до $+15+20^{\circ}\text{C}$, на севере *ночью* заморозки 2°C , *днем* $+12^{\circ}\text{C}$. В конце декады предполагается повышение температуры воздуха *ночью* до $+6+11^{\circ}\text{C}$, на севере области $+3^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$.

В начале третьей декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до $+1+6^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , на юге области $+9^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+15+20^{\circ}\text{C}$, на севере области *ночью* до заморозков 2°C , *днем* до $+12^{\circ}\text{C}$. В середине декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+6+11^{\circ}\text{C}$, на севере области $+3^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$. Затем прогнозируется понижение температуры *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на севере области заморозки 3°C , *днем* до $+12+17^{\circ}\text{C}$. В самом конце декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+5+10^{\circ}\text{C}$, на севере $+2^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+17+22^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *около нормы* (норма: 16-30 мм).

Дождь прогнозируется часто в первой, в начале и в конце второй, в начале третьей декадах. Гроза - в конце первой, в начале третьей декадах. Ветер 15-20 м/с ожидается часто в течение месяца. Туман вероятен в начале второй декады. Град возможен в начале первой, в конце второй декадах.



Павлодарская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+11,6+12,9^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* (норма: $+11,3+12,9^{\circ}\text{C}$).

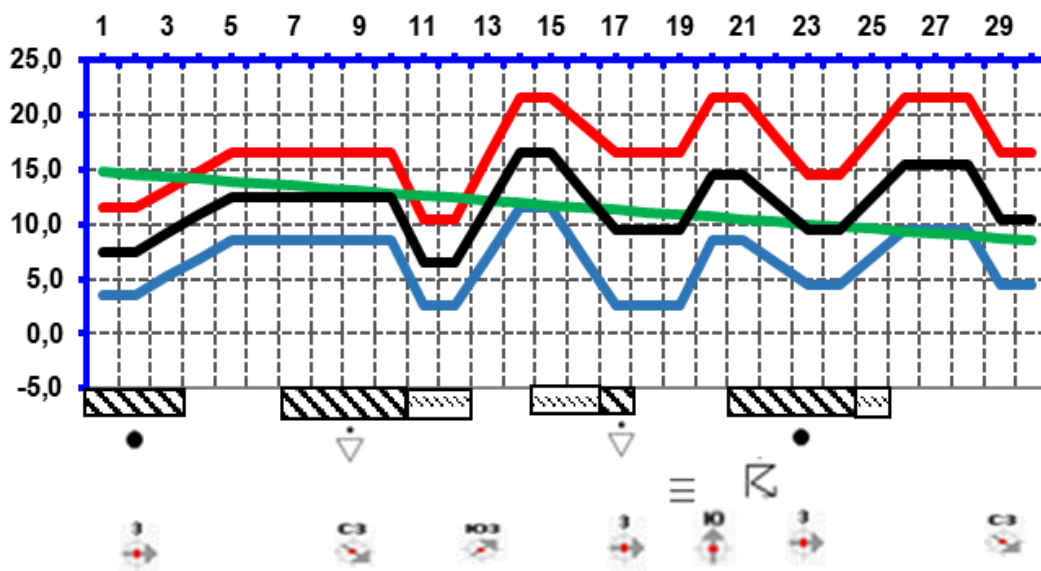
В первой декаде предполагается повышение температуры воздуха *ночью* от $+1+6^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на севере области заморозки 2°C до $+6+11^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+9+14^{\circ}\text{C}$ до $+14+19^{\circ}\text{C}$, на юге $+23^{\circ}\text{C}$.

В начале второй декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на севере области заморозки 3°C , *днем* до $+8+13^{\circ}\text{C}$. Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до $+9+14^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+19+24^{\circ}\text{C}$, на юге *ночью* $+17^{\circ}\text{C}$, *днем* $+27^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на северо-востоке области заморозки 3°C , *днем* до $+14+19^{\circ}\text{C}$. В самом конце декады прогнозируется повышение температуры воздуха

В третьей декаде предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от $+7+12^{\circ}\text{C}$ до $+2+7^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 1°C , *днем* от $+19+24^{\circ}\text{C}$ до $+12+17^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $+2+7^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 1°C , *днем* до $+14+19^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *около нормы* (норма: 18-26 мм).

Дождь ожидается в начале и в конце первой, в середине второй, в начале третьей декадах. Гроза - в начале третьей декады. Ветер 15-20 м/с прогнозируется часто в течение месяца. Туман вероятен в середине месяца.



Область Ылытау

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+12,9+17,2^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* (норма: $+12,9+16,7^{\circ}\text{C}$).

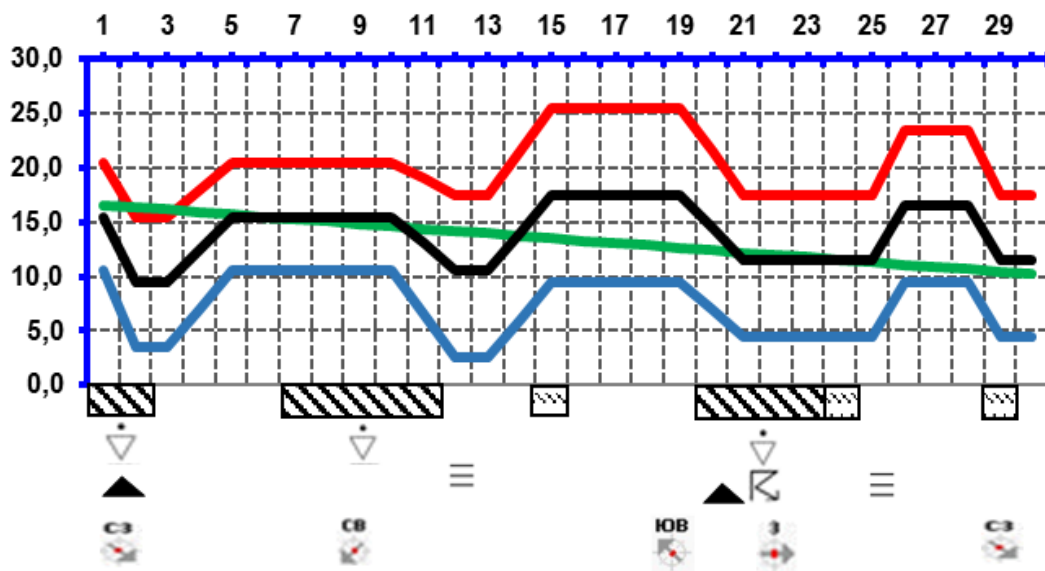
В первой декаде предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от $+8+13^{\circ}\text{C}$ до $+1+6^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , *днем* от $+18+23^{\circ}\text{C}$, на востоке области $+13^{\circ}\text{C}$ до $+13+18^{\circ}\text{C}$, на юге $+21^{\circ}\text{C}$.

В начале второй декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 3°C , *днем* до $+15+20^{\circ}\text{C}$. Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до $+7+12^{\circ}\text{C}$, на востоке области $+2^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+23+28^{\circ}\text{C}$. В самом конце декады прогнозируется понижение температуры воздуха.

В начале третьей декады предполагается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $+2+7^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , *днем* до $+15+20^{\circ}\text{C}$. Затем - колебание температуры воздуха *ночью* от $+2+7^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C до $+7+12^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+15+20^{\circ}\text{C}$ до $+21+26^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *меньше нормы* (норма: 4-22 мм).

Кратковременный дождь ожидается в начале и в конце первой, второй, в начале третьей декадах. Гроза - в начале третьей декады. Ветер 15-20 м/с ожидается в начале и в конце первой, третьей, в конце второй декадах. Туман вероятен в начале второй и в середине третьей декадах. Град возможен в начале первой, в конце второй декадах.



Карагандинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+10,2+16,0^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* (норма: $+10,7+16,7^{\circ}\text{C}$).

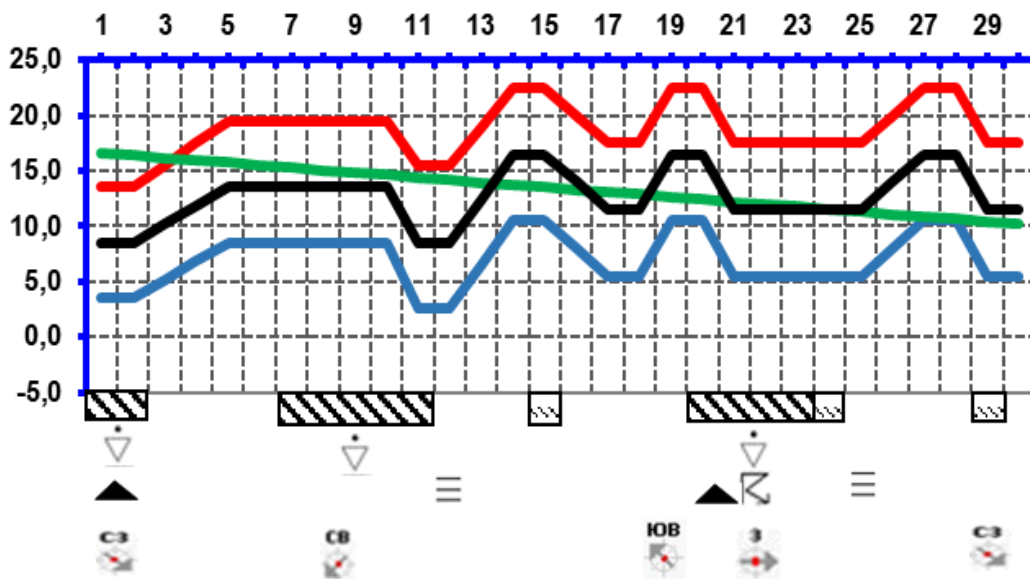
В первой декаде предполагается повышение температуры воздуха *ночью* от $+1+6^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C до $+6+11^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+11+16^{\circ}\text{C}$, на севере области $+8^{\circ}\text{C}$ до $+17+22^{\circ}\text{C}$, на юге $+27^{\circ}\text{C}$.

В начале второй декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 3°C , *днем* до $+13+18^{\circ}\text{C}$, на севере области *ночью* заморозки 3°C , *днем* $+10^{\circ}\text{C}$. Затем - колебание температуры воздуха *ночью* от $+8+13^{\circ}\text{C}$ до $+3+8^{\circ}\text{C}$, на севере от $+5^{\circ}\text{C}$ до заморозков 2°C , *днем* от $+20+25^{\circ}\text{C}$ до $+15+20^{\circ}\text{C}$, на юге области от $+28^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$.

В начале третьей декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* до $+3+8^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , *днем* до $+15+20^{\circ}\text{C}$, на севере области *ночью* заморозки 2°C , *днем* $+12^{\circ}\text{C}$. Затем - колебание температуры воздуха *ночью* от $+3+8^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C до $+8+13^{\circ}\text{C}$, на севере области от заморозков 2°C до $+3^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+15+20^{\circ}\text{C}$, на севере от $+12^{\circ}\text{C}$ до $+20+25^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *меньше нормы* на большей части, *около нормы* - на севере области (норма: 2-14 мм).

Кратковременный дождь ожидается в начале и в конце первой, второй, в начале третьей декадах. Гроза - в начале третьей декады. Ветер 15-20 м/с ожидается в начале и в конце первой, в конце второй, в начале и в конце третьей декадах. Туман вероятен в начале второй и в середине третьей декадах. Град возможен в начале первой и в конце второй декадах.



Область Абай

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+10,2+15,5^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* (норма: $+10,7+16,0^{\circ}\text{C}$).

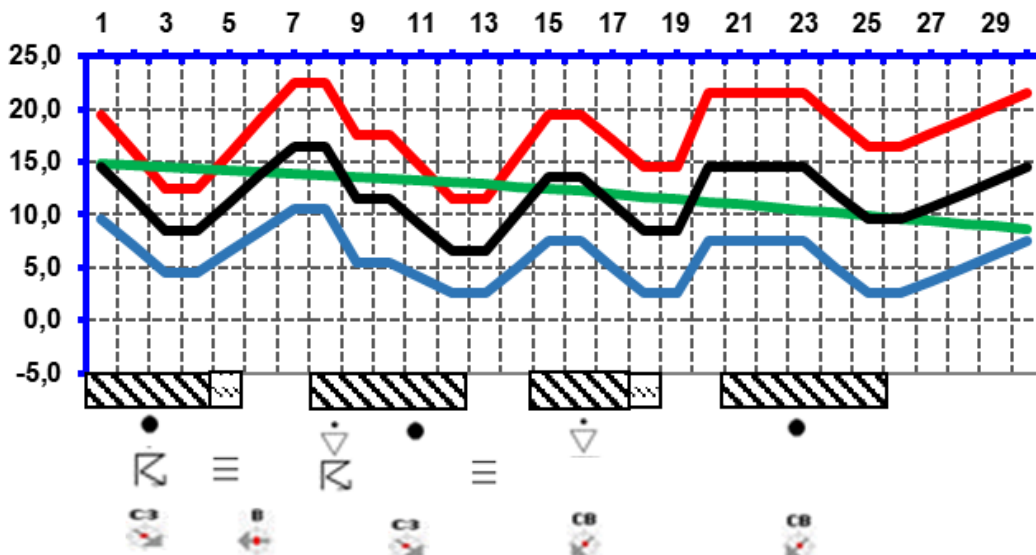
В начале первой декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* от $+7+12^{\circ}\text{C}$ до $+2+7^{\circ}\text{C}$, на северо-западе области от $+2^{\circ}\text{C}$ до заморозков 2°C , *днем* от $+17+22^{\circ}\text{C}$ до $+10+15^{\circ}\text{C}$, на юге от $+25^{\circ}\text{C}$ до $+18^{\circ}\text{C}$. Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, на севере области $+5^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$, на юге области $+30^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $+3+8^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , *днем* до $+15+20^{\circ}\text{C}$, на юге области $+12^{\circ}\text{C}$.

В начале второй декады ожидается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на севере, востоке области заморозки 3°C , *днем* до $+9+14^{\circ}\text{C}$, на юге $+17^{\circ}\text{C}$. В середине декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+5+10^{\circ}\text{C}$, на севере $+2^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+17+22^{\circ}\text{C}$, на юге области $+27^{\circ}\text{C}$. Затем прогнозируется понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на востоке заморозки 3°C , *днем* до $+12+17^{\circ}\text{C}$. В конце декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+5+10^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+19+24^{\circ}\text{C}$, на севере, востоке области *ночью* заморозки 2°C , *днем* $+10+15^{\circ}\text{C}$.

В третьей декаде предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от $+5+10^{\circ}\text{C}$ до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на севере, востоке области заморозки 3°C , *днем* от $+19+24^{\circ}\text{C}$ до $+14+19^{\circ}\text{C}$, на севере области от $+15^{\circ}\text{C}$ до $+10^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *около нормы* на большей части области, *меньше нормы* - на юго-западе области (норма: 9-22 мм).

Дождь ожидается часто в течение месяца. Гроза ожидается в начале и в конце первой декады. Ветер 15-20 м/с прогнозируется в начале и в середине первой, второй, в начале третьей декадах. Туман вероятен в середине первой, в начале второй декадах.



Восточно-Казахстанская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+7,3+15,0^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* (норма: $+7,8+15,6^{\circ}\text{C}$).

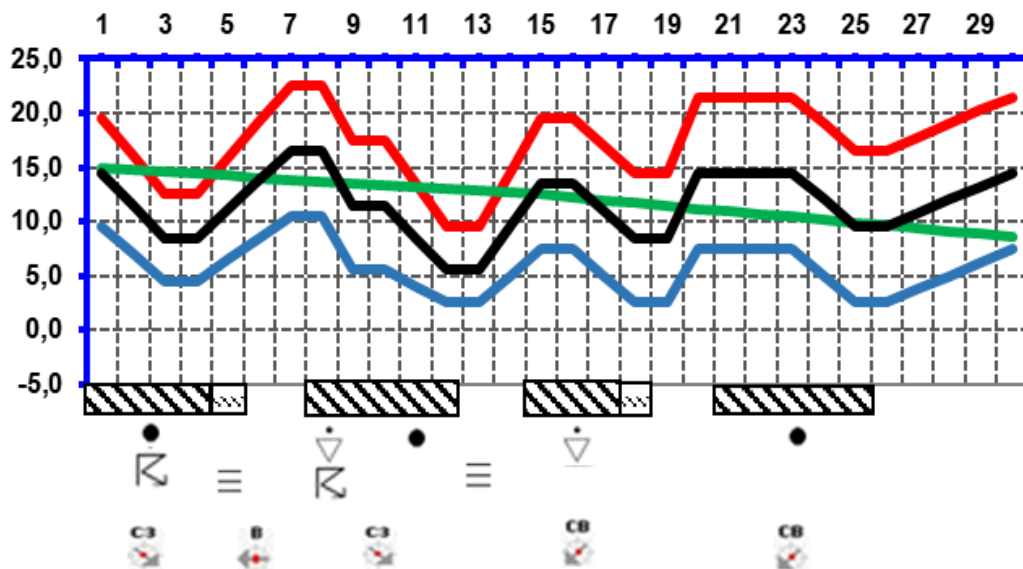
В начале первой декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* от $+7+12^{\circ}\text{C}$ до $+2+7^{\circ}\text{C}$, на севере области от $+2^{\circ}\text{C}$ до заморозков 1°C , *днем* от $+17+22^{\circ}\text{C}$ до $+10+15^{\circ}\text{C}$, на юге от $+25^{\circ}\text{C}$ до $+18^{\circ}\text{C}$. Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, на севере $+5^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$, на юге области $+30^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха *ночью* до $+3+8^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+15+20^{\circ}\text{C}$, на северо-востоке области *ночью* заморозки 2°C , *днем* $+12^{\circ}\text{C}$.

В начале второй декады ожидается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на северо-востоке области заморозки 5°C , *днем* до $+7+12^{\circ}\text{C}$, на юге $+15^{\circ}\text{C}$. В середине декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+5+10^{\circ}\text{C}$, на севере $+2^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+17+22^{\circ}\text{C}$, на юге области $+27^{\circ}\text{C}$. Затем прогнозируется понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы, на северо-востоке заморозки 3°C , *днем* до $+12+17^{\circ}\text{C}$, на юге области $+22^{\circ}\text{C}$. В конце декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+5+10^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+19+24^{\circ}\text{C}$, на севере области *ночью* $+2^{\circ}\text{C}$, *днем* $+15^{\circ}\text{C}$.

В третьей декаде предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от $+5+10^{\circ}\text{C}$ до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 3°C , на юге области $+8^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+19+24^{\circ}\text{C}$ до $+14+19^{\circ}\text{C}$, на севере от $+15^{\circ}\text{C}$ до $+10^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *около нормы* (норма: 14-56 мм).

Дождь ожидается часто в течение месяца. Гроза ожидается в начале и в конце первой декады. Ветер 15-20 м/с прогнозируется в начале и в середине первой, второй, в начале третьей декадах. Туман вероятен в середине первой, в начале второй декадах.



Кызылординская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+18,0+19,7^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* (норма: $+17,5+19,9^{\circ}\text{C}$).

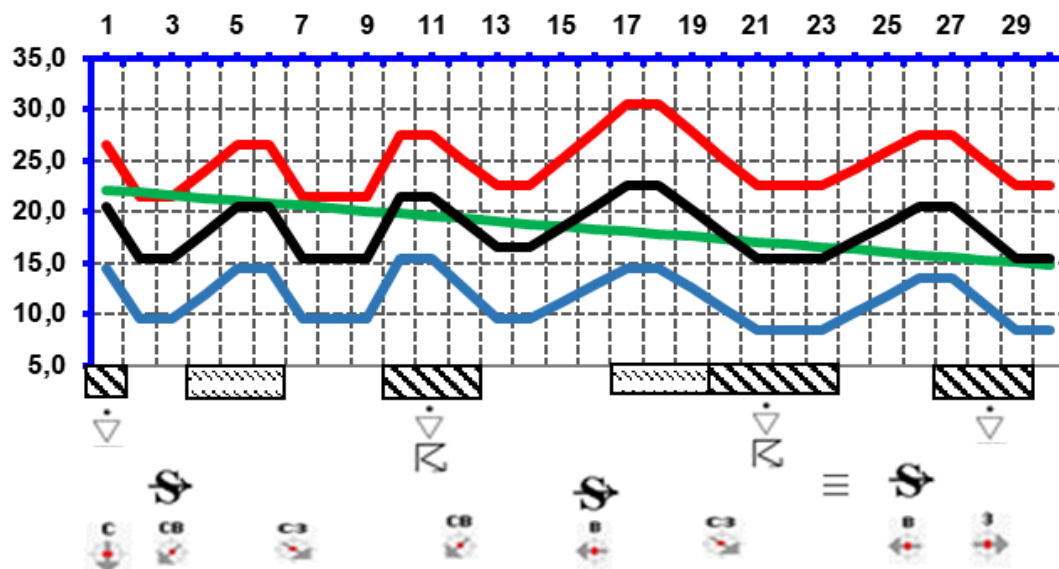
В первой декаде предполагается колебание температуры воздуха *ночью* от $+12+17^{\circ}\text{C}$ до $+7+12^{\circ}\text{C}$, на севере области от $+9^{\circ}\text{C}$ до $+4^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+24+29^{\circ}\text{C}$ до $+19+24^{\circ}\text{C}$. В конце декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+13+18^{\circ}\text{C}$, на севере $+10^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+25+30^{\circ}\text{C}$.

В начале второй декады ожидается понижение температуры воздуха *ночью* до $+7+12^{\circ}\text{C}$, *днем* до $20+25^{\circ}\text{C}$. Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до $+12+17^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+28+33^{\circ}\text{C}$. В конце декады прогнозируется понижение температуры воздуха.

В третьей декаде ожидается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $+6+11^{\circ}\text{C}$, на севере области $+3^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$. Затем - колебание температуры воздуха *ночью* от $+6+11^{\circ}\text{C}$, на севере области $+3^{\circ}\text{C}$ до $+11+16^{\circ}\text{C}$, *днем* от $+20+25^{\circ}\text{C}$ до $+25+30^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *меньше нормы* на большей части области, *около нормы* - на западе области (норма: 2-4 мм).

Кратковременный дождь ожидается в начале и в конце каждой декады. Гроза прогнозируется в начале второй, третьей декадах. Ветер 15-20 м/с - часто в течение месяца. Пыльная буря вероятна в начале первой, в середине второй и третьей декадах. Туман прогнозируется в начале третьей декады.



Туркестанская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+12,0+20,9^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* (норма: $+12,5+21,4^{\circ}\text{C}$).

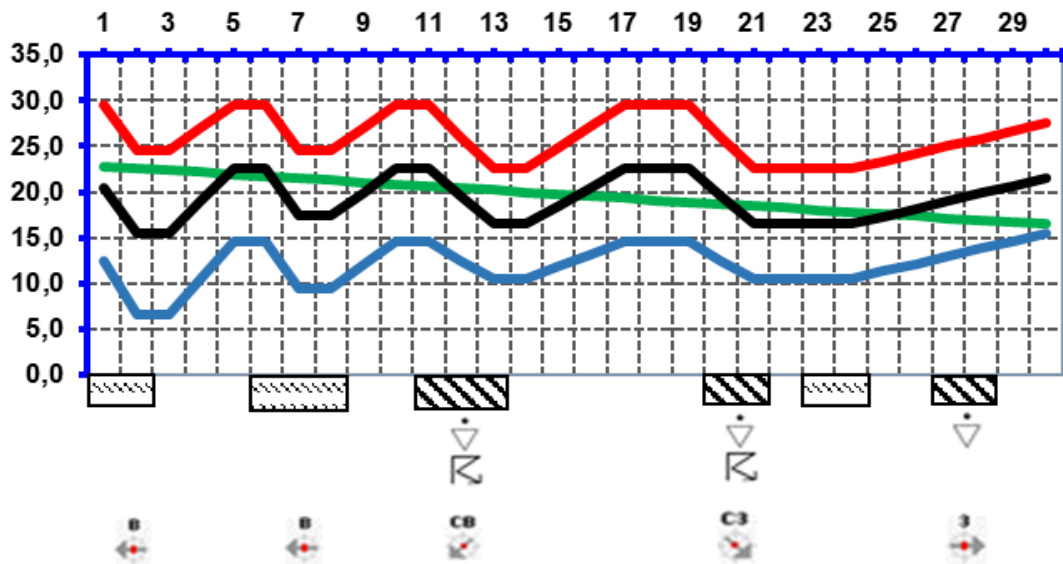
В начале первой декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* от +10+15°C, на севере области +7°C до +4+9°C, на юге +12°C, *днем* от +27+32°C до +22+27°C, на севере области от +22°C до +17°C. Затем - колебание температуры воздуха *ночью* от +12+17°C, на севере +8°C до +7+12°C, *днем* от +27+32°C, на севере области +24°C до +22+27°C, на юге +30°C.

Во второй декаде ожидается колебание температуры воздуха *ночью* от +12+17°C до +8+13°C, на севере области от +8°C до +5°C, *днем* от +27+32°C до +20+25°C, на севере от +24°C до +17°C. В самом конце декады прогнозируется понижение температуры воздуха.

В начале третьей декады предполагается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$, на севере области *ночью* $+5^{\circ}\text{C}$, *днем* $+15^{\circ}\text{C}$. Затем - постепенное повышение температуры воздуха *ночью* до $+13+18^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+25+30^{\circ}\text{C}$, на севере области *ночью* $+8^{\circ}\text{C}$, *днем* $+20^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *меньше нормы* на большей части области, *около нормы* - в горных районах области (норма: 1-19 мм).

Кратковременный дождь, гроза ожидаются в начале второй, в начале и в конце третьей декадах. Ветер 15-20 м/с ожидается в начале и в конце первой, в начале второй, в начале и в середине третьей декадах.



Жамбылская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+10,2+18,0^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* (норма: $+10,7+18,5^{\circ}\text{C}$).

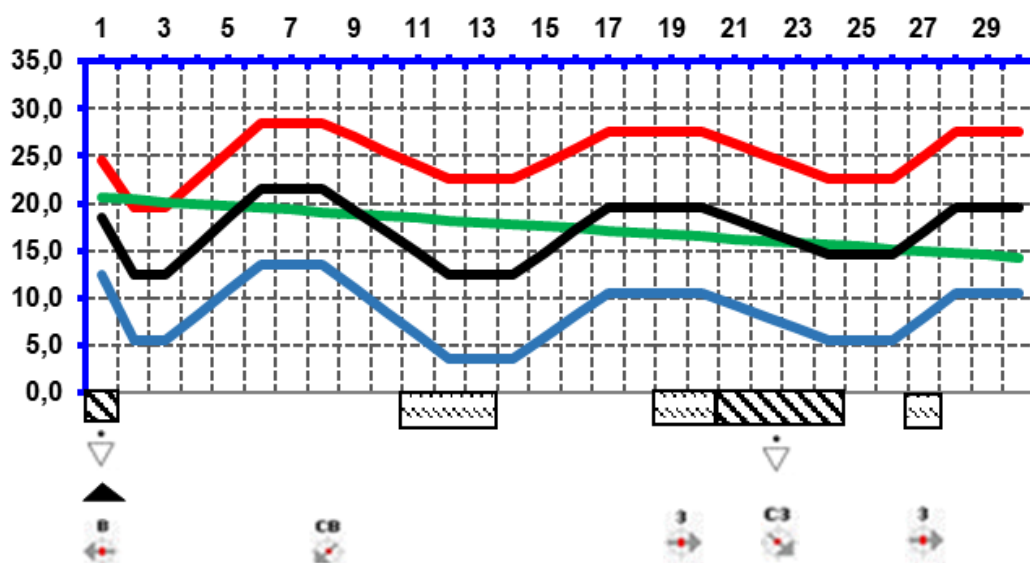
В начале первой декады предполагается понижение температуры воздуха *ночью* от $+10+15^{\circ}\text{C}$, на севере и в горных районах области $+7^{\circ}\text{C}$ до $+3+8^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , *днем* от $+22+27^{\circ}\text{C}$ до $+17+22^{\circ}\text{C}$, на юге от $+30^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$. Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до $+11+16^{\circ}\text{C}$, в горных районах $+8^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+26+31^{\circ}\text{C}$. В конце декады ожидается постепенное понижение температуры воздуха.

Во второй декаде прогнозируется дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $+1+6^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , на юге области $+9^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$, на севере и в горных районах $+15^{\circ}\text{C}$. Во второй половине декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+25+30^{\circ}\text{C}$, на севере и в горных районах области *ночью* $+5^{\circ}\text{C}$, *днем* $+22^{\circ}\text{C}$.

В третьей декаде предполагается постепенное понижение температуры воздуха *ночью* до $+3+8^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , на юге области $+11^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+20+25^{\circ}\text{C}$, на севере и в горных районах $+15^{\circ}\text{C}$. Затем - повышение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+25+30^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *меньше нормы* на большей части области, *около нормы* - в горных районах области (норма: 2-20 мм).

Кратковременный дождь ожидается в начале первой, в первой половине третьей декадах. Ветер 15-20 м/с ожидается в начале и в конце первой, в конце второй, в начале и в середине третьей декадах. Град возможен в начале месяца.



Алматинская область

Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+4,0+19,1^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* (норма: $+4,5+19,6^{\circ}\text{C}$).

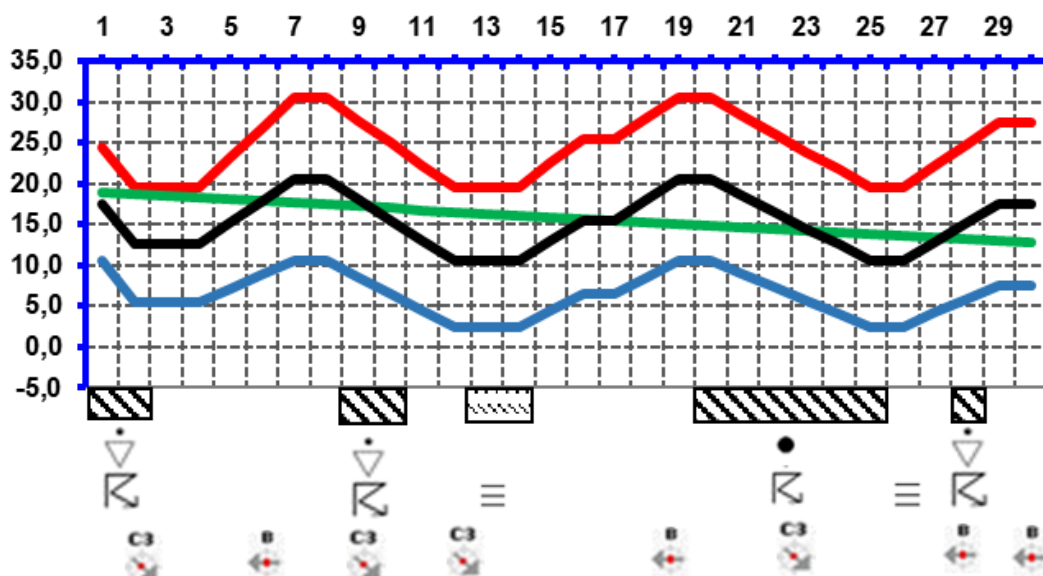
В начале первой декады прогнозируется понижение температуры воздуха *ночью* от $+8+13^{\circ}\text{C}$ до $+3+8^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , в горных районах области от $+3^{\circ}\text{C}$ до заморозков 2°C , *днем* от $+22+27^{\circ}\text{C}$, на юге $+30^{\circ}\text{C}$ до $+17+22^{\circ}\text{C}$, на севере и в горных районах области $+12^{\circ}\text{C}$. Затем ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+28+33^{\circ}\text{C}$, на севере и в горных районах *ночью* $+5^{\circ}\text{C}$, *днем* $+25^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха.

В первой половине второй декады ожидается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 3°C , *днем* до $+17+22^{\circ}\text{C}$, в горных районах, на северо-востоке области *ночью* заморозки 3°C , *днем* $+12^{\circ}\text{C}$. Во второй половине декады предполагается постепенное повышение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+28+33^{\circ}\text{C}$, на севере и в горных районах *ночью* $+3^{\circ}\text{C}$, *днем* $+23^{\circ}\text{C}$.

В первой половине третьей декады предполагается постепенное понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 3°C , *днем* до $+17+22^{\circ}\text{C}$, в горных районах области *ночью* заморозки 3°C , *днем* $+12^{\circ}\text{C}$. Во второй половине декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+5+10^{\circ}\text{C}$, на юге $+15^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+25+30^{\circ}\text{C}$, на севере и в горных районах области $+22^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *меньше нормы* на большей части области, *около нормы* - на юго-востоке области (норма: 5-44 мм).

Кратковременный дождь, гроза предполагаются в начале и в конце первой, в конце второй, часто в третьей декадах. Ветер 15-20 м/с прогнозируется часто в течение месяца. Туман вероятен в начале второй, в середине третьей декадах.



Средняя за месяц температура воздуха ожидается $+10,5+19,1^{\circ}\text{C}$, что *около нормы* (норма: $+11,0+19,6^{\circ}\text{C}$).

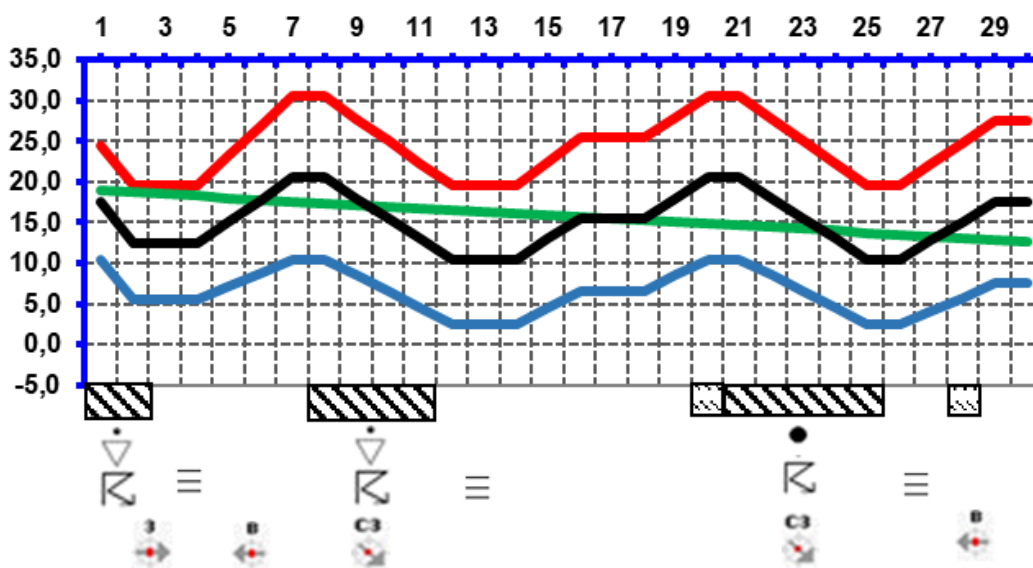
В начале первой декады прогнозируется понижение температуры воздуха *ночью* от $+8+13^{\circ}\text{C}$ до $+3+8^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 2°C , в горных районах, в центре области от $+3^{\circ}\text{C}$ до заморозков 2°C , *днем* от $+22+27^{\circ}\text{C}$ до $+17+22^{\circ}\text{C}$, в горных районах $+12^{\circ}\text{C}$. Затем ожидается повышение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+28+33^{\circ}\text{C}$, в горных районах *ночью* $+5^{\circ}\text{C}$, *днем* $+23^{\circ}\text{C}$. В конце декады - понижение температуры воздуха.

В первой половине второй декады ожидается дальнейшее понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 3°C , *днем* до $+17+22^{\circ}\text{C}$, на севере и в горных районах области *ночью* заморозки 5°C , *днем* $+12^{\circ}\text{C}$. Во второй половине декады - постепенное повышение температуры воздуха *ночью* до $+8+13^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+28+33^{\circ}\text{C}$, на востоке и в горных районах *ночью* $+3^{\circ}\text{C}$, *днем* $+23^{\circ}\text{C}$.

В первой половине третьей декады предполагается постепенное понижение температуры воздуха *ночью* до $0,+5^{\circ}\text{C}$, на поверхности почвы заморозки 3°C , *днем* до $+17+22^{\circ}\text{C}$, в горных районах, в центре области *ночью* заморозки 3°C , *днем* $+12^{\circ}\text{C}$. Во второй половине декады - повышение температуры воздуха *ночью* до $+5+10^{\circ}\text{C}$, на юге $+15^{\circ}\text{C}$, *днем* до $+25+30^{\circ}\text{C}$, на востоке области $+22^{\circ}\text{C}$.

Количество осадков за месяц ожидается *меньше нормы* на большей части области, *около нормы* - на юго-востоке области (норма: 7-36 мм).

Кратковременный дождь, гроза предполагаются в начале и в конце первой, в начале второй, в первой половине третьей декадах. Ветер 15-20 м/с прогнозируется часто в первой, в начале и в конце третьей декадах. Туман вероятен в начале первой, второй, в середине третьей декадах.



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



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