Қазақстан Республикасының
экология және табиғи
ресурстар министрлігі
"Қазгидромет" РМК

2026 жылғы желтоқсан айына
АУА РАЙЫ БОЛЖАУ БЮЛЛЕТЕНІ



АСТАНА 2026

Мазмұны

Алғы сөз.....4

Қазақстан аймақтары бойынша көпжылдық мәліметтерге сәйкес желтоқсан айының қысқаша климаттық сипаттамасы …..... 5

Желтоқсан айында Қазақстан аумағы бойынша орташа айлық ауа температурасы мен жауын-шашын мөлшерінің көпжылдық мәні (кесте)..... 7

2026 жылдың желтоқсан айында күтілетін орташа айлық температурасының мөлшерден ауытқуы.....……..……..... 8

Желтоқсан айында көпжылдық орташа айлық ауа температурасы (норма) ……..…….....……..….... 8

2026 жылдың желтоқсан айында күтілетін жауын-шашынның мөлшерінің нормадан ауытқуы ……..... 9

Желтоқсан айындағы жауын-шашынның көпжылдық орташа айлық мөлшері (норма) ……..…….... 9

2026 жылы Қазақстан аймақтары бойынша желтоқсан айында күтілетін орташа ауа температурасы …...…….... 10

Ауа райының облыстар бойынша графигі …….....……..... 11

2026 жылдың желтоқсан айына облыстар бойынша консультативтік ауа райы болжамы ……....……...…….. 13

Батыс Қазақстан облысы ….……..... 13

Атырау облысы …….... 14

Маңғыстау облысы ...…….. 15

Ақтөбе облысы …….... 16

Қостанай облысы ……...……...……..... 17

Солтүстік Қазақстан облысы.……..... 18

Ақмола облысы ……....……... 19

Павлодар облысы …….... 20

Ұлытау облысы …….... 21

Қарағанды облысы ...…….. 22

Абай облысы ....……... 23

Шығыс Қазақстан облысы ..……...…… 24

Қызылорда облысы ...……..... 25

Түркістан облысы ……...…… 26

Жамбыл облысы …….... 27

Алматы облысы ...…….. 28

Жетісу облысы ....…… 29

Алғы сөз

Жарияланып отырған айлық ауа райы болжамы мыналарды қамтиды:

- ✓ көпжылдық мәліметтер бойынша айдың қысқаша климаттық сипаттамасы (барлық бақылау кезеңінде).
- ✓ республиканың облыстары бойынша ауа температурасы мен жауын-шашын мөлшерінің орташа көпжылдық мәндерден ауытқуының қысқаша сипаттамасы;;
- ✓ суықтың (жылудың) ең маңызды толқындары, жауын-шашынды мерзімдер және ауа райының атмосфералық құбылыстары көрсетілген ауа райының өзгеру графиктері;
- ✓ республиканың әр облыстары бойынша ауа райы болжамының мәтіні;
- ✓ орташа айлық ауа температурасының орташа көпжылдық мәндерден күтілетін ауытқуларының картасы;
- ✓ ауаның көпжылдық орташа айлық температурасының кеңістіктік таралуының картасы (30 жылдық норма);
- ✓ айлық жауын-шашынның мөлшері орташа көпжылдық айлық мәнінен күтілетін ауытқулар картасы;
- ✓ жауын-шашынның айлық мөлшерінің көпжылдық мәндерінің картасы (30 жылдық норма).

Болжам мәтінінде облыстар аумағындағы орташа айлық ауа температурасы мен жауын-шашын мөлшерінің шеткі мәндері келтірілген.

Айлық ауа райын консультативтік кеңес ретінде пайдалану керек. Айлық ауа райын пайдаланған кезде, кейде ауа райының жүріс бағыты 3-тен 5 тәулікке дейін жылжуы, сонымен қатар айтылған ауа райы құбылыстарының қарқыны біршама ауытқуы (+5С) мүмкін екенін ескеру қажет. Айлық ауа райы болжамдары 10, 20, 30-31 күндері онкүндік болжамдар арқылы нақтыланып отырады.

Ауа райының айлық болжауын шығару мен оны анықтауға байланысты барлық мәселелер бойынша Гидрометорталықтың мына мекен-жайы бойынша хабарласуыңызды өтінеміз: Астана қаласы, Мәңгілік Ел көшесі 11/1.

Гидрометорталық директоры:
М. Шмидт, тел. 8 (7172) 79-83-87
Ауа райын ұзақ мерзімді болжау басшысы:
Ж. Исабекова, тел. 8 (7172) 79-83-95
Құрастырған – АРҰМББ технигі: Сакимова М., Аршабаева А.
тел. 8 (7172) 79-83-95
Аударған: Г. Масалимова.

Гидрометеорталық директоры **М. Шмидт**

АРҰМББ басшысы **Ж. Исабекова**

Көпжылдық мәліметтерге сәйкес Қазақстан аумағы бойынша желтоқсан айына қысқаша климаттық сипаттама

Желтоқсан айында ең ұзақ түндер мен ең қысқа күндер тіркелді.

Ауа температурасы ары қарай төмендейді. Каспийдың шығыс жағалауындағы орташа айлық ауа температурасы +1°С дейін оң мәнді, еліміздің қалған аумағында оңтүстік-бастыстан және оңтүстіктен 0,-5°С бастап шығыс пен солтүстікке қарай -13-18°С дейін төмендейді. Ауа температурасының орташа айлық ең төменгі мәні Шығыс-Қазақстан облысының солтүстік-шығысында тіркеледі және ол -20-24°С құрайды.

Экстремалды суық жылдарда орташа айлық ауа температурасы нормадан 6-14°С-қа ауытқуы мүмкін, Қазақстанның оңтүстігінде -7-12°С, республикамыздың шығыс және солтүстігінде -25-27°С дейін жетеді. Көпжылдық мәліметтер бойынша ауа температурасының абсолютті минимумы еліміздің батысында -37-39°С дейін, солтүстікте -44-48°С, шығыста -50-51°С, оңтүстік және оңтүстік-шығыста -41-47°С, қиыр оңтүстікте -25-37°С жетуі мүмкін.

Экстремалды жылы жылдарда орташа айлық ауа температурасы нормадан 4-10°С жоғары болды, және облыстың солтүстігінде -8-10°С, қиыр оңтүстікте -3-6°С дейін жетті. Қазақстанның солтүстік бөлігінде абсолютті максимум +8+10°С дейін, шығыста, батыста және орталықта +11+14°С, оңтүстікте, оңтүстік-шығыс және оңтүстік-батыста +19+25°С, республиканың қиыр оңтүстігінде +24+25°С дейін жетті.

Желтоқсанда ауа температурасының орташа тәуліктік ауытқуы қарашаға қарағанда азырақ, орташа алғанда 8-9°С, оңтүстікте 6-11°С құрайды. Еліміздің оңтүстігінде орташа тәуліктік ауа температурасы 0°С арқылы теріс мәндерге өтуі, әдетте, бірінші онкүндікте, ал қиыр оңтүстікте үшінші онкүндікте іске асады.

Қазақстанның солтүстік бөлігінде жауын-шашын мөлшері қарашадан-желтоқсанға азаяды, ал оңтүстікте керісінше көбейеді, оңтүстіктің таулы аудандарында , оңтүстік-шығыста және еліміздің шығысында 25-50 мм құрайды, шығыстың таулы аудандарында және оңтүстікте 51-200 мм, ҚР аумағының басым бөлігінде 10-24 мм, батыста 32 мм дейін құрауы мүмкін.

Солтүстік аудандарда жауын-шашын қар түрінде жауады, жаңбыр- сирек құбылыс (10 жылда 2-3 рет). Оңтүстік аудандарда жаңбыр айына 1-4 есе жиі, жаңбырлы-қар айына 1-3 рет жаууы мүмкін.

Қар жамылғысының орташа биіктігі солтүстік аудандарда, оңтүстік-шығыстың тау бөктеріндегі аудандарда және оңтүстіктің таулы аудандарында желтоқсанның соңына қарай 10-20 см дейін жетеді.

Қар жамылғысының ең жоғары биіктігі шығыстың таулы аудандарында 25-66 см дейін тіркеледі, Маңғыстау облысының оңтүстігінде ол мүлдем болмайды.

Бұрқасын мен желдер солтүстік аудандарда орташа алғанда айына 4-тен 9 тәулікке дейін, кей аудандарда (МС Жалғызтөбе) 10-нан 14 тәулікке дейін тіркеледі. Кей жылдарда бұрқасынмен тәулік саны 20-25 тәулікке дейін жетеді. Оңтүстік аудандарда бұрқасындар 10 жылда 1-3 рет сирек байқалады.

Қазақстан аумағындағы тұманмен тәулік саны орташа алғанда 3-тен 8 дейін өзгереді, таулы ауданда олар айына 14 тәулікке дейін жиі болуы мүмкін, кей жылдарда 24 тәулікке дейін (Алматы қ.) пайда болады. Көктайғақ солтүстік

аудандарда сирек құбылыс, ал оңтүстік аудандарда орташа алғанда айына 1-2 тәулік байқалады.

Найзағай желтоқсанда өте сирек болады. Түркістан және Алматы аудандарында 10 жылда 1-2 реттен көп емес тіркеледі.

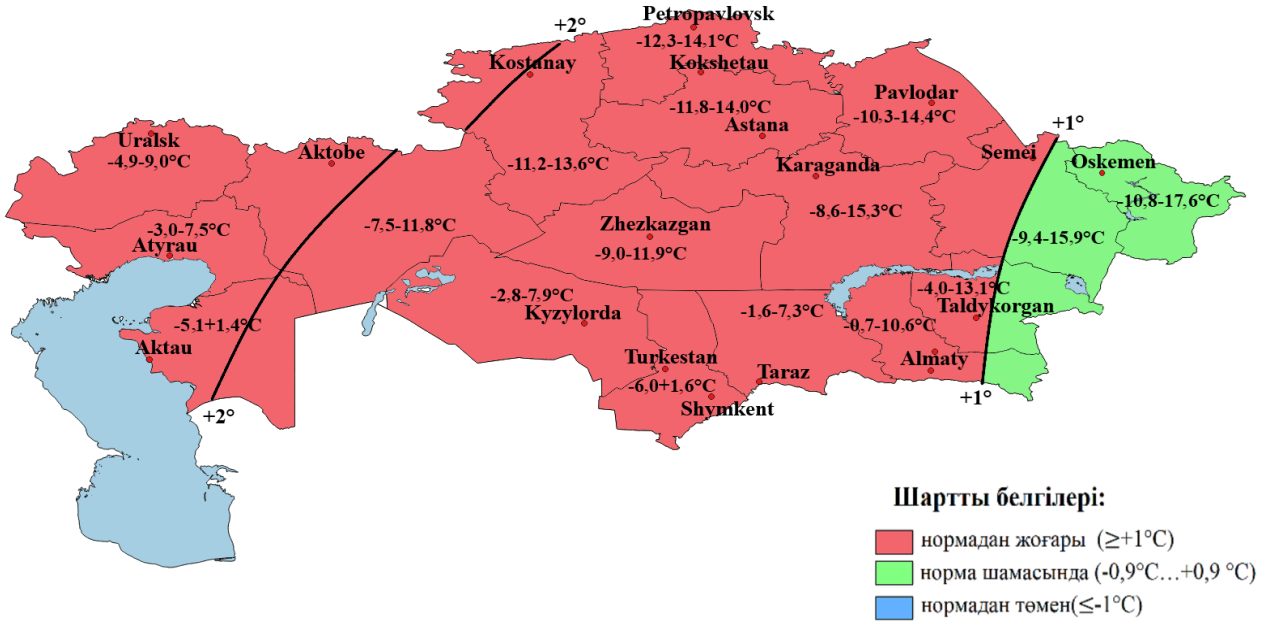
Қазақстан аумағы бойынша желтоқсан айындағы орташа айлық ауа температурасы мен жауын-шашын мөлшерінің көпжылдық мәні.
(норма 1991-2020 жж.)

Облыс	Ауа температурасы, °С	Жауын-шашын мөлшері, мм
Батыс Қазақстан	-4,9...-9,0	15...29
Атырау	-3,0...-7,5	9...18
Маңғыстау	-5,1...+1,4	10...21
Ақтөбе	-7,5...-11,8	12...35
Қостанай	-11,2...-13,6	12...24
Солтүстік Қазақстан	-12,3...-14,1	15...31
Ақмола	-11,8...-14,0	14...30
Астана қаласы	-12,0	25
Павлодар	-10,3...-14,4	15...23
Ұлытау	-9,0…-11,9	12…22
Қарағанды	-8,6...-15,3	8...35
Абай	-9,4...-15,9	6...60
Шығыс Қазақстан	-10,8…-17,6	13…45
Қызылорда	-2,8…-7,9	9…21
Түркістан	-6,0…+1,6	15…92
Шымкент қаласы	+1,1	77
Жамбыл	-1,6...-7,3	11...49
Алматы	-0,7...-10,6	10...52
Алматы қаласы	-2,7	44
Жетісу	-4,0…-13,1	4…60

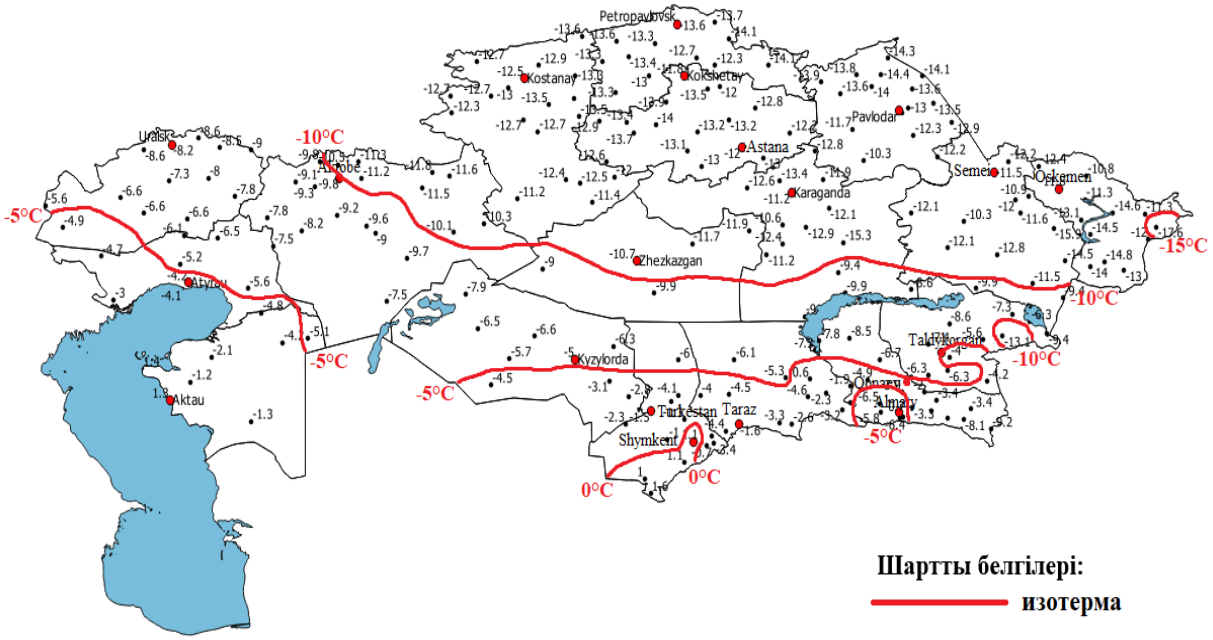
2026 жылғы желтоқсан айында күтілетін ауа температурасының орташа айлық мөлшерден ауытқуы

Желтоқсан айындағы орташа ауа температурасы республиканың бүкіл аумағында *нормадан 1-2° жоғары*, ал Шығыс Қазақстан облысында, Абай облысының оңтүстік-шығыс жартысында, Жетісу облысының шығыс жартысында және Алматы облысының шығысында *норма шамасында* болады деп күтілуде.

2026 жылдың желтоқсан айында күтілетін орташа ауа температурасының нормадан ауытқуы



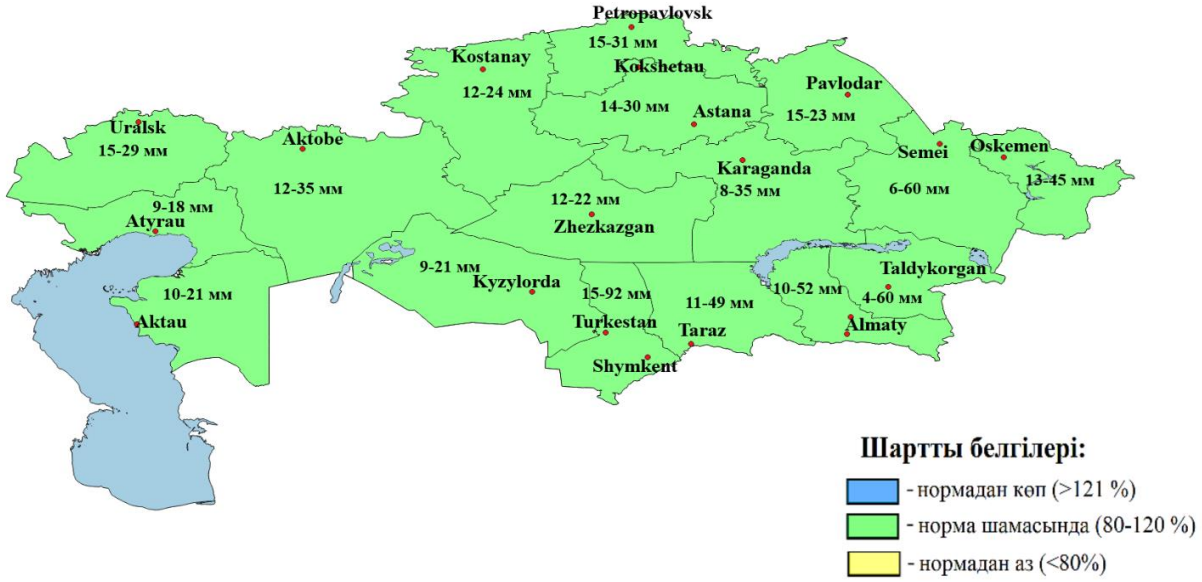
Желтоқсан айындағы көпжылдық орташа айлық ауа температурасы (норма 1991-2020 жж.)



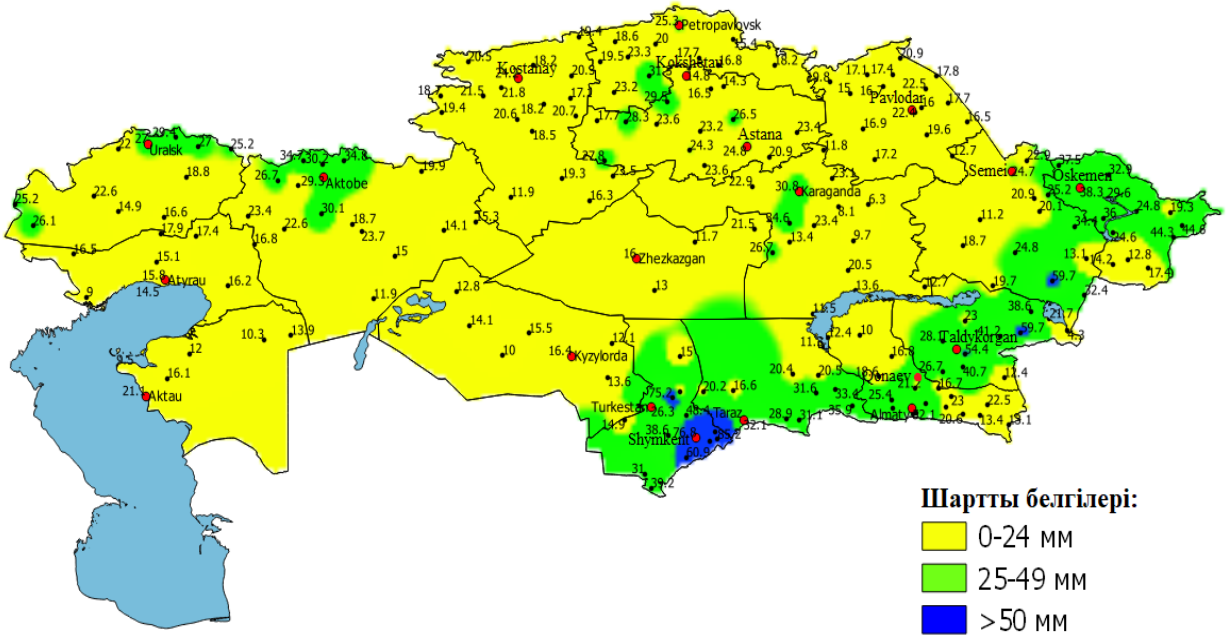
2026 жылдың желтоқсан айында күтілетін
жауын-шашын мөлшерінің ауытқуы

Желтоқсан айында жауын – шашын мөлшері Қазақстан аумағының басым бөлігінде *норма шамасында* болады деп болжануда.

2026 жылдың желтоқсан айында күтілетін жауын-шашын мөлшерінің нормадан ауытқуы



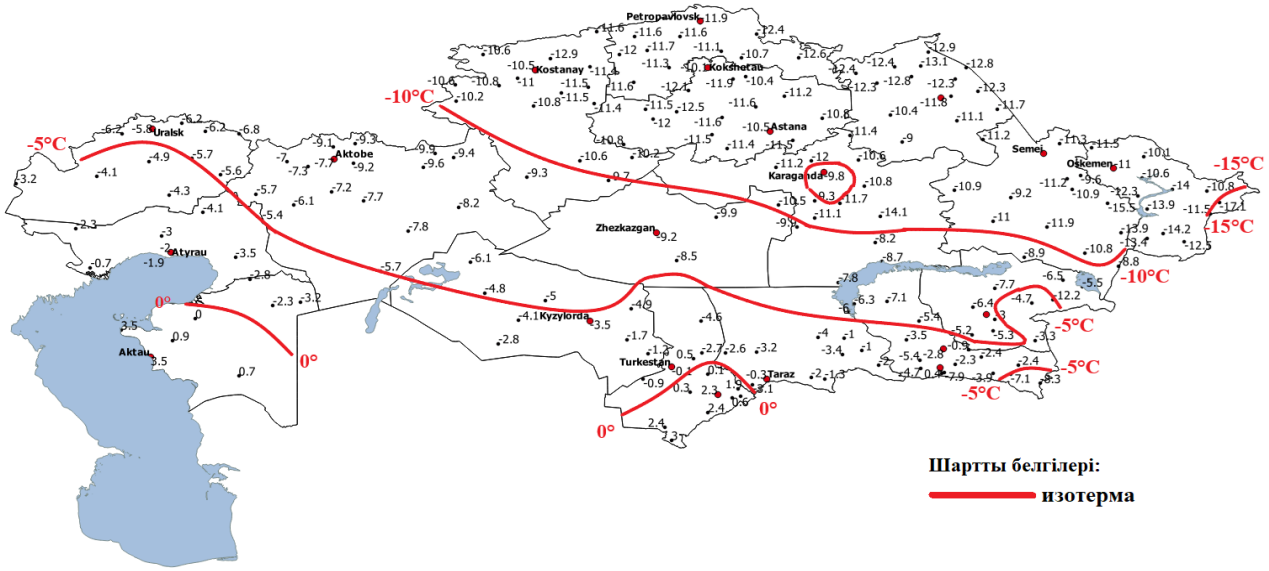
Желтоқсан айындағы жауын-шашынның көпжылдық орташа айлық мөлшері (норма 1991-2020 жж.)



2026 жылғы желтоқсан айында күтілетін орташа айлық ауа температурасы

Желтоқсан айындағы орташа ауа температурасы республиканың басым бөлігінде, еліміздің оңтүстік-шығыс таулы аудандарында -5-13°С, Шығыс Қазақстан облысының қиыр шығысында -17°С дейін, ал еліміздің оңтүстік және оңтүстік-батыс бөлігінде -4+3°С болады деп күтілуде.

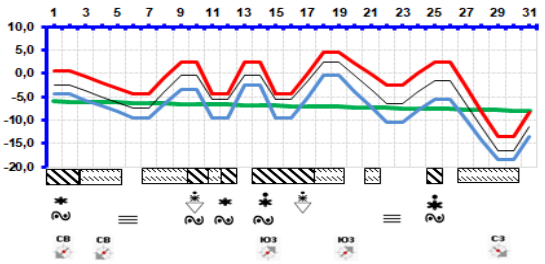
2026 жылдың желтоқсан айында күтілетін орташа айлық ауа температурасы



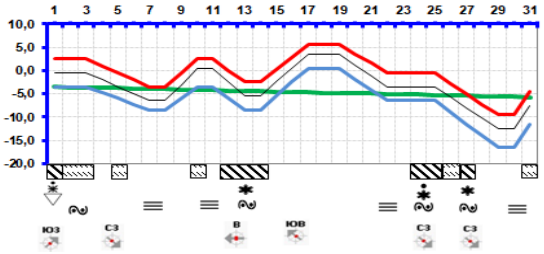
Жыл-аналогы - 2005 жыл

Облыстар бойынша ауа райы кестесі

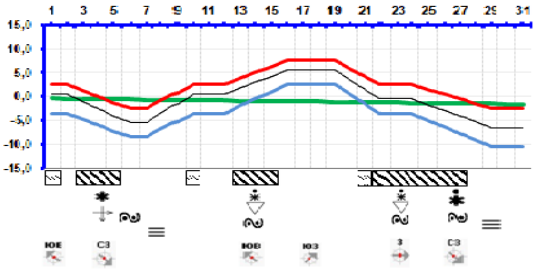
Батыс Қазақстан облысы



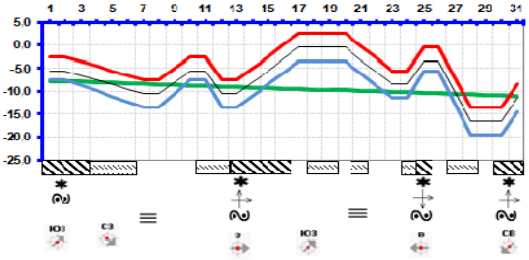
Атырау облысы



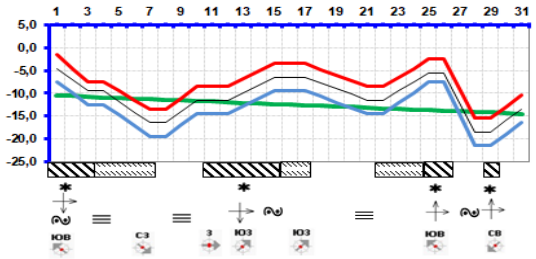
Маңғыстау облысы



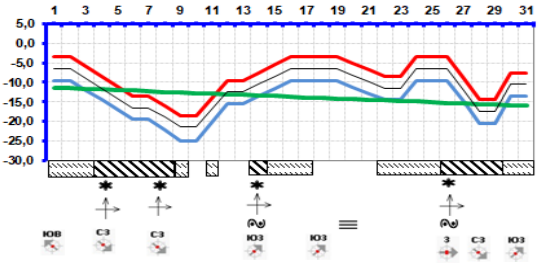
Ақтөбе облысы



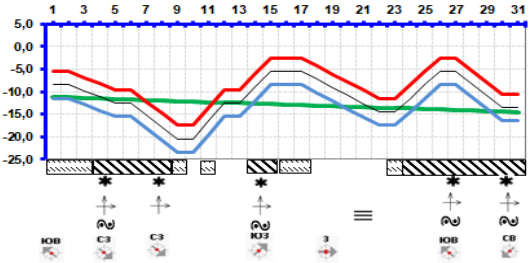
Қостанай облысы



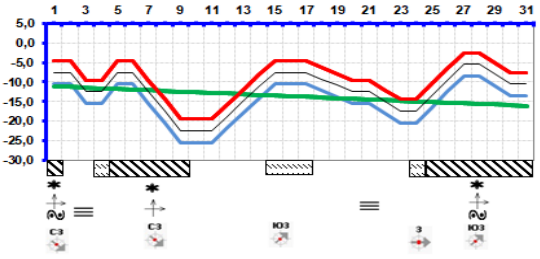
Солтүстік Қазақстан облысы



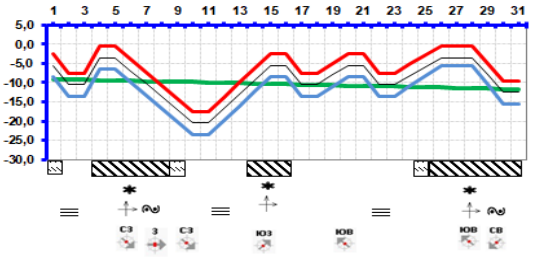
Ақмола облысы



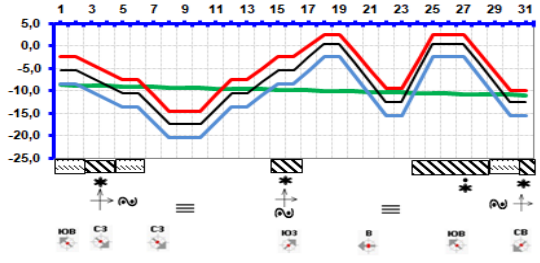
Павлодар облысы



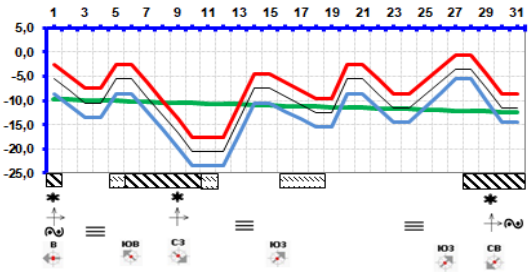
Қарағанды облысы



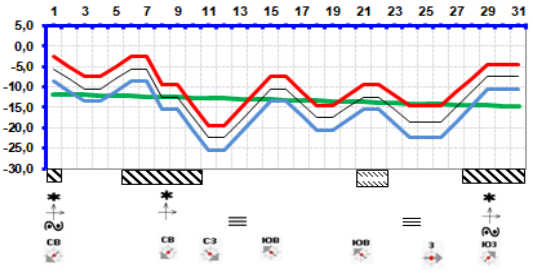
Ұлытау облысы



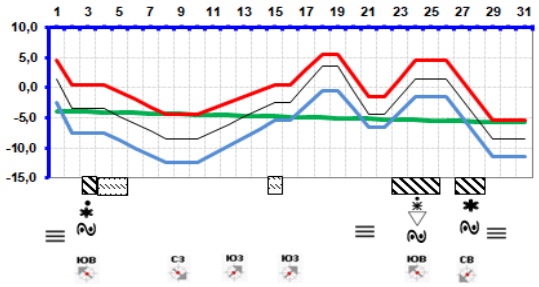
Абай облысы



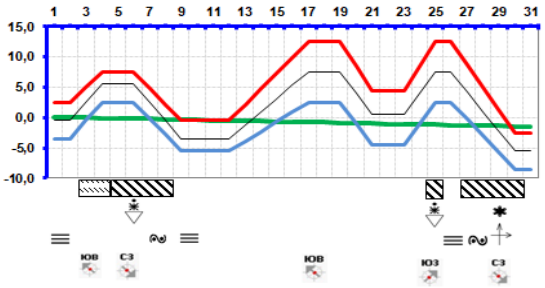
Шығыс Қазақстан облысы



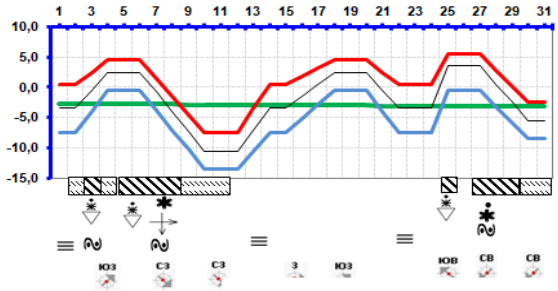
Қызылорда облысы



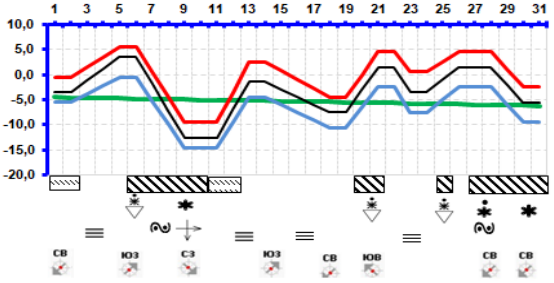
Түркістан облысы



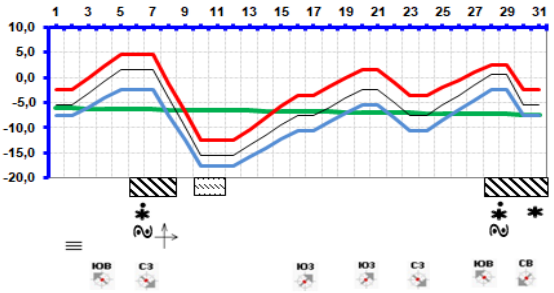
Жамбыл облысы



Алматы облысы



Жетісу облысы



Шартты белгілер:

кей жерлерде жауын-шашын
аздаған жауын-шашын
қар аралас жаңбыр
ылғалды нөсерлі
нөсерлі жаңбыр
шаңды дауыл
көк тайғақ
тұман
бұрқасын
қар
нөсерлі қар
жаңбыр
найзағай
Кей жерлерде желдің 15-20 м/с күшейуі
бұршақ
дауыл
көпжылдық орташа тәуліктік ауа температурасының барысы
түнгі ауа температурасының барысы
күндізгі ауа температурасының барысы
ауаның орташа тәуліктік температурасының барысы

Қазақстан облыстары бойынша 2026 жылғы желтоқсан айына консультативтік ауа райы болжамы

Батыс Қазақстан облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -3,2-6,8°С болады деп күтілуде, бұл *климаттық нормадан 2°С жоғары* (норма: -4,9-9,0°С).

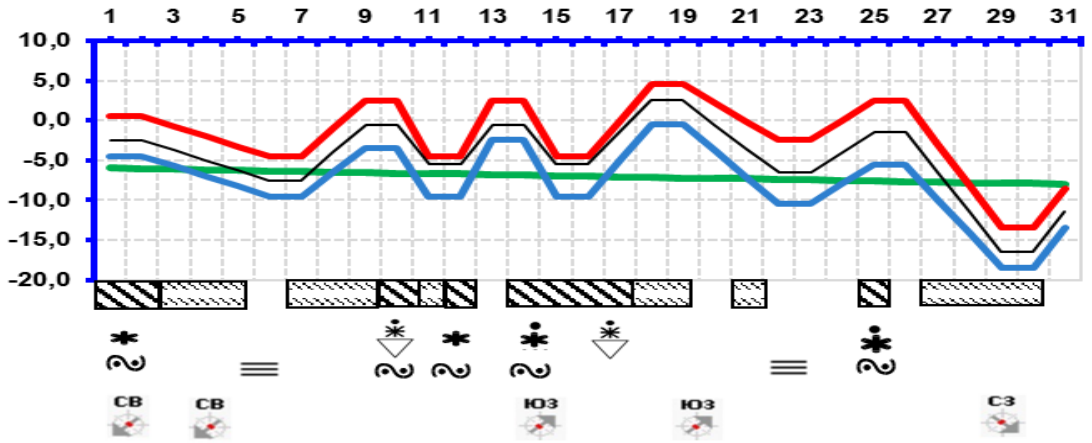
Бірінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -2-7°С-тан -7-12°С-қа, облыстың солтүстігінде -17°С-қа дейін, *күндіз* -2+3°С-тан -2-7°С-қа дейін төмендеуі күтіледі. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -1-6°С-қа дейін, *күндіз* 0,+5°С, облыстың солтүстік-батысында -3°С-қа дейін жоғарылауы болжанады.

Екінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -7-12°С, облыстың солтүстік-батысында -17°С-тан 0,-5°С-қа дейін, *күндіз* -2-7°С-тан 0,+5°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -2°С-қа дейін ауытқуы күтіледі. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -3+2°С, облыстың солтүстік-шығысында -6°С-қа дейін, *күндіз* +2+7°С-қа дейін жоғарылауы болжанады.

Үшінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -8-13°С, облыстың оңтүстігінде -3°С-тан, *күндіз* 0,-5°С-қа дейін төмендеуі күтіледі. Онкүндіктің ортасында ауа температурасы *түнде* -3-8°С, облыстың солтүстік-шығысында -13°С-қа, *күндіз* 0,+5°С, облыстың солтүстігінде -5°С-қа дейін жоғарылауы болжанады. Одан кейін ауа температурасы *түнде* -16-21°С, облыстың солтүстігінде -26°С-қа, *күндіз* -11-16°С, облыстың оңтүстігінде -5°С-қа дейін төмендейді. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -11-16°С-қа дейін, *күндіз* -6-11°С, облыстың оңтүстігінде -3°С-қа дейін жоғарылауы күтіледі.

Айлық жауын-шашын мөлшері климаттық *нормаға жуық* болады деп күтілуде (норма: 15–29 мм).

Қар бірінші және екінші онкүндіктердің басында жауады деп күтілуде. Жауын-шашын (жаңбыр, жылбысқы қар) бірінші онкүндіктің соңында, екінші онкүндіктің ортасында және үшінші онкүндіктің ортасында болжанады. Көктайғақ - бірінші онкүндіктің басында және соңында, екінші онкүндіктің басында және ортасында, сондай-ақ үшінші онкүндіктің ортасында күтіледі. Тұман бірінші онкүндіктің ортасында және үшінші онкүндіктің басында болуы ықтимал. 15–20 м/с жылдамдықпен соғатын жел бірінші онкүндіктің басында және ортасында, екінші онкүндіктің басында және соңында, үшінші онкүндіктің соңында күтіледі.



Атырау облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -0,7-5,4°С, *бұл нормадан 2° жоғары* деп күтіледі (норма: -3,0-7,5°С).

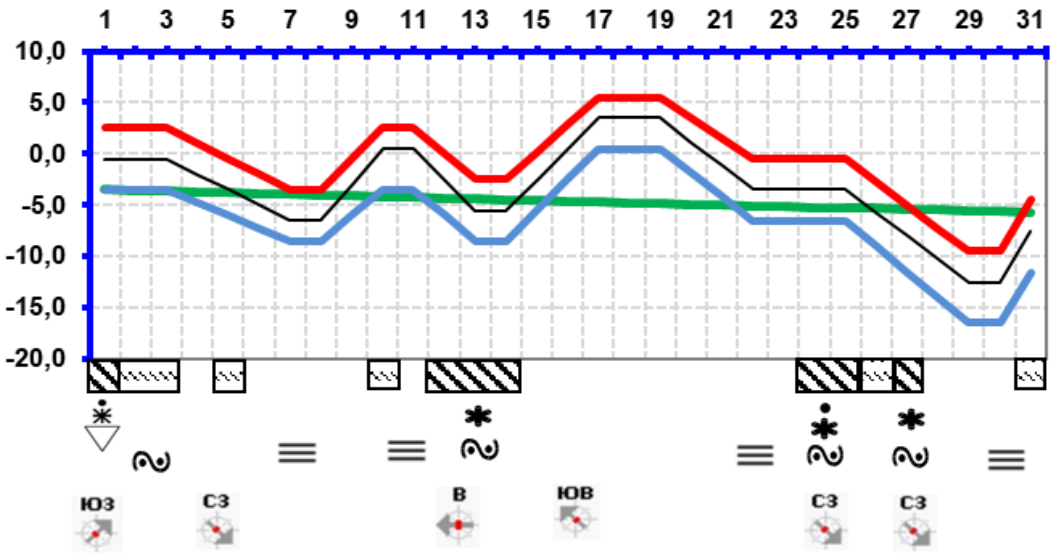
Бірінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -1-6°С-тан -6-11°С-қа дейін, облыстың солтүстік-шығысында -3°С-тан -13°С-қа дейін, *күндіз* 0,+5°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -3°С-тан -1-6°С-қа дейін төмендеуі күтіледі.

Екінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнгі* -1-6°С-қа, ал облыстың солтүстік-шығысында -10-дан -6-11°С-қа дейін, *күндіз* 0,+5°С-тан 0,-5°С-қа дейін төмендеуі күтілуде. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -2+3°С-қа дейін, ал *күндіз* +3+8°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Онкүндіктің соңына ауа температурасы төмендейді.

Үшінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -14-19°С-қа, облыстың солтүстік-шығысында -24°С-қа дейін, *күндіз* -7-12°С-қа, облыстың солтүстігінде -17°С-қа дейін төмендеуі күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -9-14°С дейін, ал облыстың солтүстігінде -19-24°С дейін, *күндіз* -2-7°С-қа, солтүстігінде -12°С дейін жоғарылайды.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* күтіледі (норма: 9-18 мм).

Жауын-шашын (жаңбыр, жылбысқы қар) бірінші онкүндіктің басында және үшінші онкүндіктің ортасында, қар екінші онкүндіктің басында және үшінші онкүндіктің соңында күтілуде. Көктайғақ бірінші және екінші онкүндіктің басында, ал үшінші онкүндіктің ортасында болады деп болжануда. Тұман бірінші онкүндіктің ортасында, екінші онкүндіктің басында, үшінші онкүндіктің басында және соңында болжануда. Жел 15-20 м/с бірінші онкүндіктің басында және ортасында, екінші онкүндікте, үшінші онкүндіктің ортасында күтіледі.



Маңғыстау облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -3,2+3,5°С, бұл *нормадан 2° жоғары* деп күтіледі (норма: -5,1+1,4°С).

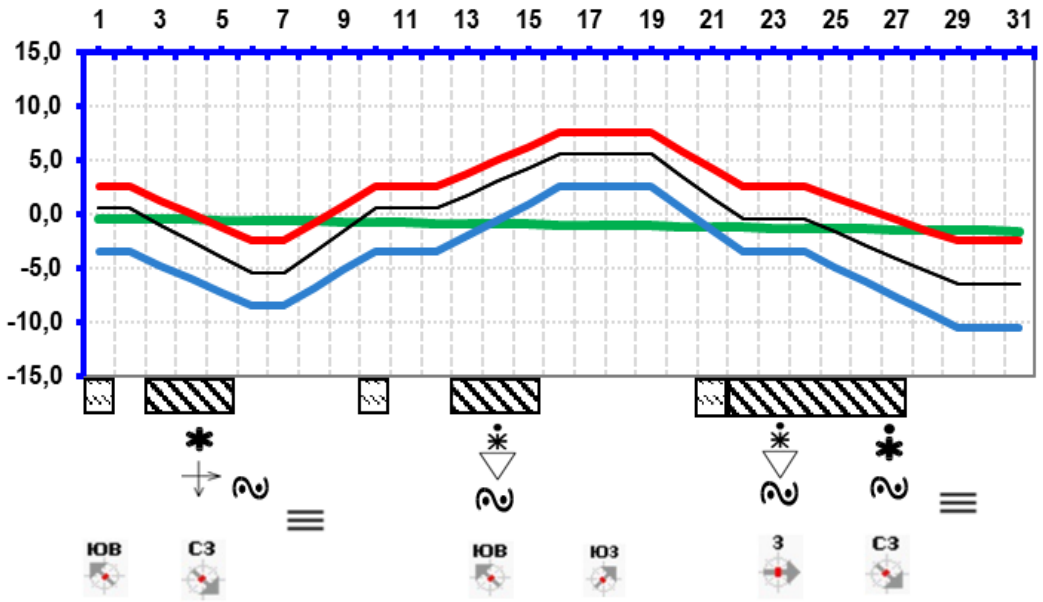
Бірінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -1-6°С-қа, облыстың батысында +2°С-тан -6-11°С-қа дейін, *күндіз* 0,+5°С-қа облыстың батысында +8°С-тан +5+10°С-қа, батысында +3°С-қа дейін ауытқуы күтіледі.

Екінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -1-6°С-тан 0,+5°С-қа, облыстың солтүстік-шығысында -2°С-қа дейін, *күндіз* 0,+5°С-қа, облыстың батысында +8°С-тан +5+10°С-қа, облыстың солтүстік-шығысында +2°С-қа дейін жоғарылайды деп болжанады. Онкүндіктің соңында ауа температурасы төмендеуі күтіледі.

Үшінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -1-6°С-қа, облыстың батысында +4°С-қа, *күндіз* 0,+5°С-қа, облыстың батысында +8°С-қа дейін төмендеуі күтіледі. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -8-13°С-тан, облыстың оңтүстік-шығысында -18-23°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С-тан, облыстың оңтүстік-шығысында -10°С-қа дейін одан әрі төмендеуі болжануда

Жауын-шашынның айлық мөлшері норма шамасында күтіледі (норма: 10-21 мм).

Қар, бұрқасын бірінші онкүндіктің ортасында күтіледі. Жауын-шашын (жаңбыр, жылбысқы қар) екінші онкүндіктің басында, үшінші онкүндіктің бірінші жартысында күтілуде. Көктайғақ бірінші онкүндіктің ортасында, екінші онкүндіктің басында, үшінші онкүндіктің басында және ортасында болжанады. Тұман бірінші онкүндіктің соңында, үшінші онкүндіктің соңында күтіледі**.** Жел 15-20 м/с бірінші онкүндіктің басында және ортасында, екінші және үшінші онкүндікте болжануда.



Ақтөбе облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -5,4-9,9°С, *бұл нормадан 2° жоғары* деп күтіледі (норма: -7,5-11,8°С).

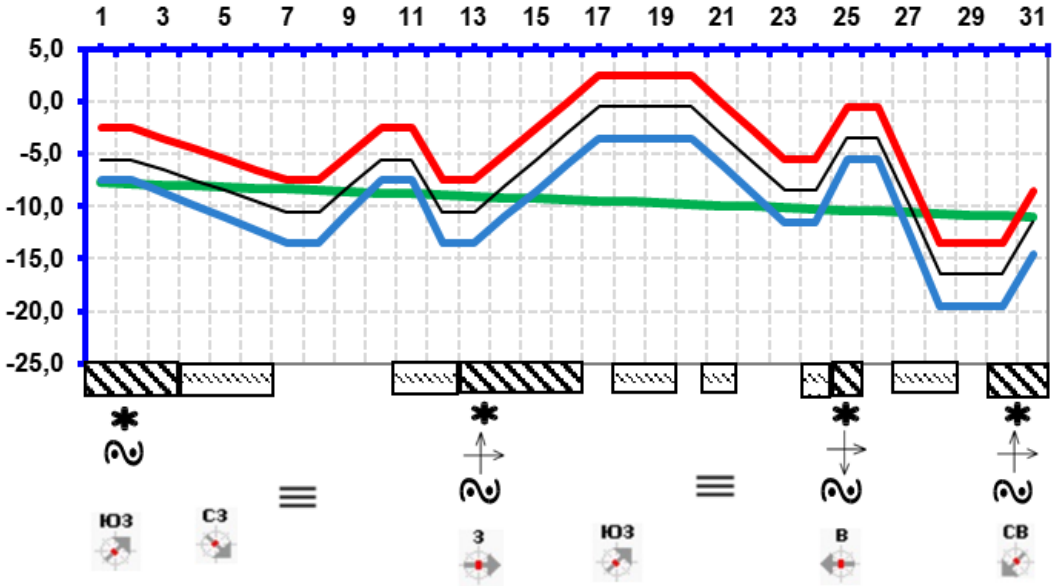
Бірінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -5-10°С-тан -11-16°С-қа дейін, облыстың солтүстік-шығысында -19°С, *күндіз* 0,-5°С-тан -5-10°С-қа дейін, облыс орталығында -2°С-қа дейін ауытқиды деп күтілуде.

Екінші онкүндіктің ең басында ауа температурасы *түнде* -5-10°С-қа дейін, ал облыстың солтүстік-батысында -13-тан -11-16°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С-тан -5-10°С-қа дейін төмендейді деп күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -1-6°С-қа дейін, *күндіз*0,+5°С-қа дейін, ал облыстың оңтүстігінде +8°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде.

Үшінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -9-14°С, облыстың солтүстік-батысында -19°С-қа дейін, *күндіз* -3-8°С дейін төмендеуі болжануда. Онкүндіктің ортасында ауа температурасы *түнде* -3-8°С, солтүстік-батыста -11-16°С, *күндіз* -3+2°С, солтүстік-батыста -8°С дейін жоғарылауы болжануда. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -17-22°С, солтүстік-батыста -27°С-қа дейін, *күндіз* -11-16°С, оңтүстікте -8°С дейін төмендеуі күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -12-17°С, облыстың солтүстік-батысында -20°С-қа дейін, *күндіз* -6-11°С дейін жоғарылайды деп күтіледі.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* күтіледі (норма: 12-35 мм).

Қар, көктайғақ бірінші онкүндіктің басында, екінші онкүндіктің ортасында, үшінші онкүндіктердің ортасында және соңында болады деп күтілуде. Бұрқасын екінші онкүндіктің ортасында, үшінші онкүндіктің ортасында және соңында күтілуде. Тұман бірінші онкүндіктің соңында, үшінші онкүндіктің басында түсуі мүмкін. Жел 15-20 м/с бірінші онкүндіктің басында және ортасында, екінші онкүндікте, үшінші онкүндіктің ортасында және соңында күтілуде.



Қостанай облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -9,3-12,9°С, *бұл нормадан 2° жоғары* деп күтіледі (норма: -11,2-13,6°С).

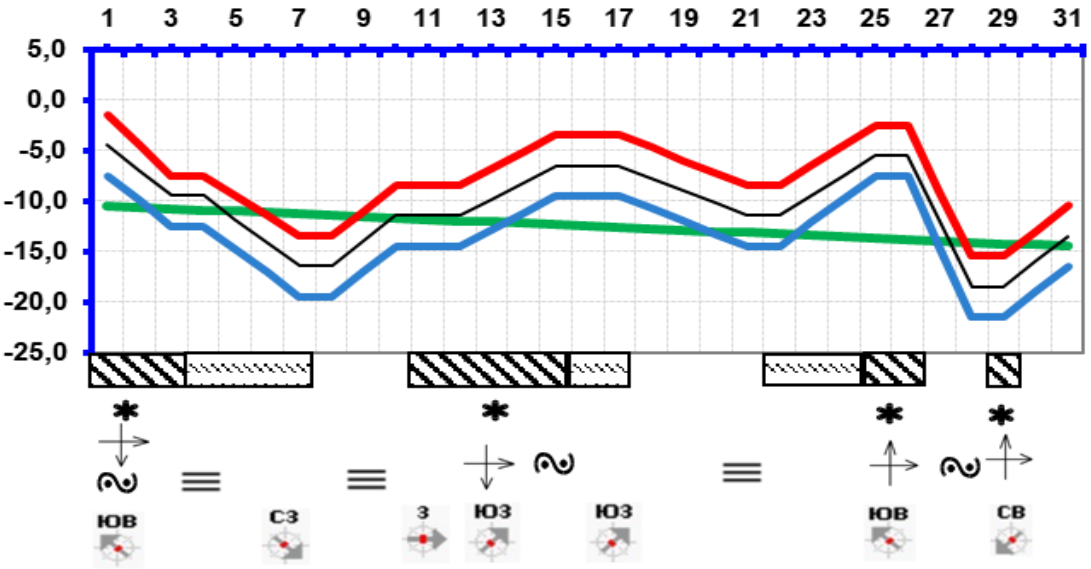
Бірінші онкүндіктің басында ауа температурасының *түнде* -5-10°С дейін, облыстың оңтүстік-шығысында -15°С-тан -17-22°С дейін, *күндіз* -4+1°С-тан -11-16°С дейін, облыстың солтүстік-шығысында -13°С дейін біртіндеп төмендеуі күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -12-17°С дейін, ал *күндіз* -6-11°С дейін жоғарылауы күтіледі.

Екінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -12-17°С-тан -7-12°С-қа дейін, облыстың солтүстік-шығысында -17°С-қа дейін, ал *күндіз* -6-11°С-тан -1-6°С-қа дейін ауытқиды деп күтілуде.

Үшінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -12-17°С-тан -5-10°С-қа дейін, облыстың солтүстік-батысында -21°С-тан -17°С-қа дейін, *күндіз* -6-11°С-тан 0-5°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -10°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -19-24°С-қа дейін, *күндіз* -13-18°С-қа дейін, облыстың оңтүстік-шығысында *түнде* -29°С-қа дейін, *күндіз* -14°С-қа дейін күрт төмендейді. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -14-19°С-қа дейін, облыстың солтүстік-батысында -22°С-қа дейін, *күндіз* -8-13°С-қа дейін жоғарылайды деп болжануда.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* күтіледі (норма: 12-24 мм).

Қар, бұрқасын бірінші онкүндіктің басында, екінші онкүндіктің бірінші жартысында, үшінші онкүндіктің ортасында және соңында болады деп күтілуде. Көктайғақ бірінші онкүндіктің басында, екінші онкүндіктің ортасында және үшінші онкүндікте болады деп болжануда. Тұман бірінші онкүндіктің басында және соңында, үшінші онкүндіктің басында түсуі мүмкін. Жиі бірінші онкүндікте, екінші онкүндікте, үшінші онкүндіктің ортасында және соңында 15-20 м/с жылдамдықпен жел соғады деп күтілуде.



Солтүстік Қазақстан облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -10,7-12,6°С, *бұл нормадан 1-2° жоғары* деп күтіледі (норма: -12,3-14,1°С).

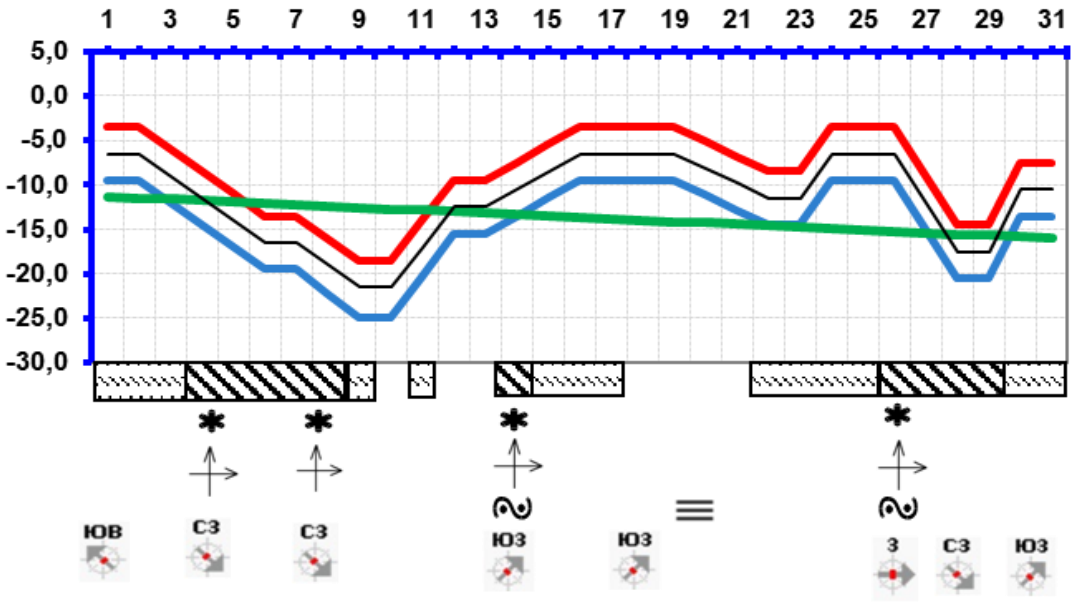
Бірінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -7-12°С-тан -22-27°С-қа дейін, облыстың батысында -16°С-қа, оңтүстік-шығысында -31°С-қа дейін, *күндіз* -1-6°С, солтүстік-батысында -10°С-тан -16-21°С-қа дейін, облыстың батысында -12°С-қа дейін біртіндеп төмендеуі күтілуде.

Екінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -13-18°С-қа, облыстың солтүстік-шығысында -23°С дейін, *күндіз* -7-12°С дейін, ал солтүстік-батыста -17°С дейін жоғарылайды. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -7-12°С-қа дейін, облыстың солтүстік-шығысында -15°С дейін, *күндіз* -1-6°С дейін әрі қарай жоғарылайды. Онкүндіктің соңында төмендеуі күтілуде.

Үшінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -12-17°С, солтүстік-шығыста -20°С, *күндіз* -6-11°С дейін төмендеуі күтілуде. Онкүндіктің ортасында ауа температурасы *түнде* -7-12°С, солтүстік-шығыста -17°С, *күндіз* -1-6°С, солтүстік-шығыста -11°С дейін жоғарылайды. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -18-23°С, солтүстік-шығыста -26°С-қа дейін, *күндіз* -12-17°С дейін төмендеуі болжануда. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -11-16°С, солтүстік-шығыста -21°С-қа дейін, күндіз -5-10°С дейін жоғарылауы болжануда.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* болады деп күтіледі (норма: 15-31 мм).

Қар, бұрқасын бірінші онкүндіктің ортасында және соңында, екінші онкүндіктің басында, үшінші онкүндіктің ортасында және соңында болады деп күтілуде. Көктайғақ екінші онкүндіктің басында және үшінші онкүндіктің ортасында күтілуде. Тұман екінші онкүндіктің соңында және үшінші онкүндіктің басында түсуі мүмкін. Жел 15-20 м/с жиі бірінші онкүндікте, екінші онкүндіктің ортасында және соңында, жиі үшінші онкүндіктің екінші жартысында болжануда.



Ақмола облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -10,4-12,5°С, *бұл нормадан 1° жоғары* деп күтіледі (норма: -11,8-14,0°С).

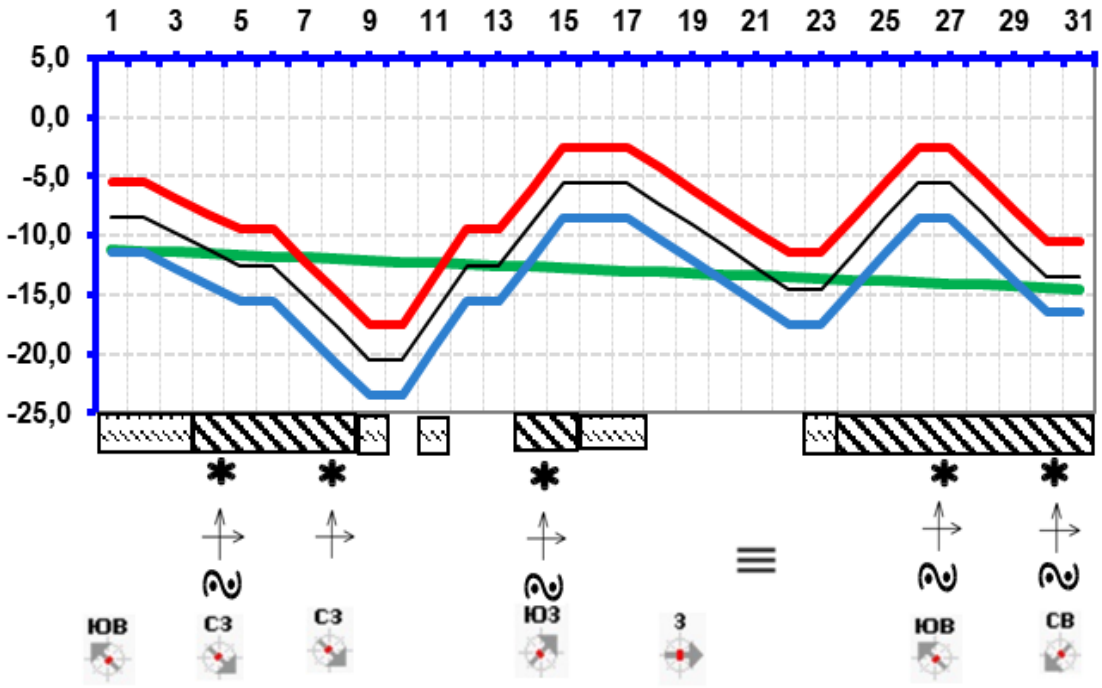
Бірінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -9-14°С дейін, облыстың оңтүстігінде -19°С-тан -21-26°С дейін, оңтүстік-шығыста -31°С дейін, *күндіз* -3-8°С-тан -15-20°С дейін, облыстың оңтүстігінде -13°С-тан -23°С дейін біртіндеп төмендеуі күтілуде.

Екінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнгі* -13-18°С, облыстың оңтүстік-шығысында -23°С, *күндіз* -7-12°С, шығысында -17°С дейін жоғарылайды деп күтілуде. Онкүндіктің ортасында ауа температурасы *түнде* -6-11°С, ал *күндіз* 0,-5°С дейін одан әрі жоғарылайды деп күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасының төмендеуі күтілуде.

Үшінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -15-20°С, облыстың солтүстік-шығысында -23°С-тан -6-11°С-қа дейін, облыстың батысында -16°С-қа дейін, *күндіз* -9-14°С-қа дейін, облыстың солтүстік-шығысында -17°С-тан 0,-5°С-қа дейін ауытқиды деп күтілуде.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* күтіледі (норма: 14-30 мм).

Қар мен бұрқасын бірінші онкүндіктің ортасында және соңында, екінші онкүндіктің ортасында, жиі үшінші онкүндікте күтілуде. Көктайғақ бірінші онкүндіктің ортасында, екінші онкүндікте, үшінші онкүндіктің ортасында және соңында болады деп күтілуде. Тұман үшінші онкүндіктің басында болуы мүмкін. Жел жиі 15-20 м/с бір ай бойы болады деп күтілуде.



Павлодар облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -9,0-12,9°С, *бұл нормадан 2° жоғары* деп күтіледі (норма: -10,3-14,4°С).

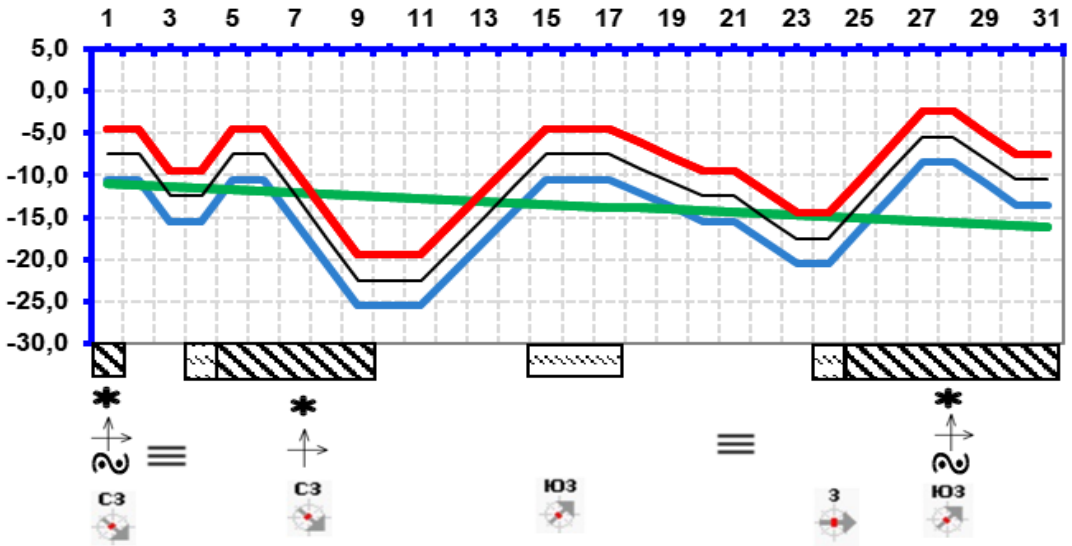
Бірінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -8-13°С-қа, облыстың солтүстік-шығысында -16°С-тан -13-18°С-қа дейін, солтүстік-шығысында -21°С-қа дейін, *күндіз* -2-7°С-тан -7-12°С-қа дейін ауытқиды деп күтілуде. Онкүндіктің соңына ауа температурасы *түнде* -23-28°С-қа дейін, солтүстік-шығысында -33°С-қа дейін, *күндіз* -17-22°С-қа дейін, ал облыстың солтүстік-шығысында -25°С-қа дейін төмендейді.

Екінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -23-28°С, облыстың солтүстік-шығысында -33°С-тан -8-13°С-қа дейін, оңтүстік-шығыста -18°С-қа дейін, *күндіз* -17-22°С-қа дейін, ал облыстың солтүстік-шығысында -25°С-тан -2-7°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Онкүндіктің соңына ауа температурасы *түнде* -13-18°С-қа, *күндіз* -7-12°С-қа дейін төмендейді.

Үшінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -13-18°С-тан -18-23°С-қа дейін, ал *күндіз* -7-12°С-тан -12-17°С-қа дейін төмендеуі күтілуде. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -6-11°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -16°С-қа дейін, ал *күндіз* 0,-5°С-қа дейін жоғарылайды. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -11-16°С-қа дейін, солтүстігінде -25°С-қа дейін, *күндіз* -5-10°С-қа дейін, ал облыстың солтүстігінде -13°С-қа дейін төмендеуі күтілуде.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* күтіледі (норма: 15-23 мм).

Бірінші онкүндіктің басында және екінші жартысында, үшінші онкүндіктің екінші жартысында қар мен бұрқасын күтілуде. Көктайғақ бірінші онкүндіктің басында, үшінші онкүндіктің ортасында және соңында болуы мүмкін. Бірінші онкүндіктің басында және үшінші онкүндікте тұман түсуі мүмкін. Жел 15-20 м/с бірінші онкүндіктің басында және соңында, екінші онкүндіктің ортасында, үшінші онкүндіктің ортасында және соңында болады деп күтілуде.



Ұлытау облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -8,5-10,5°С, *бұл нормадан 1° жоғары* деп күтіледі (норма: -9,0-11,9°С).

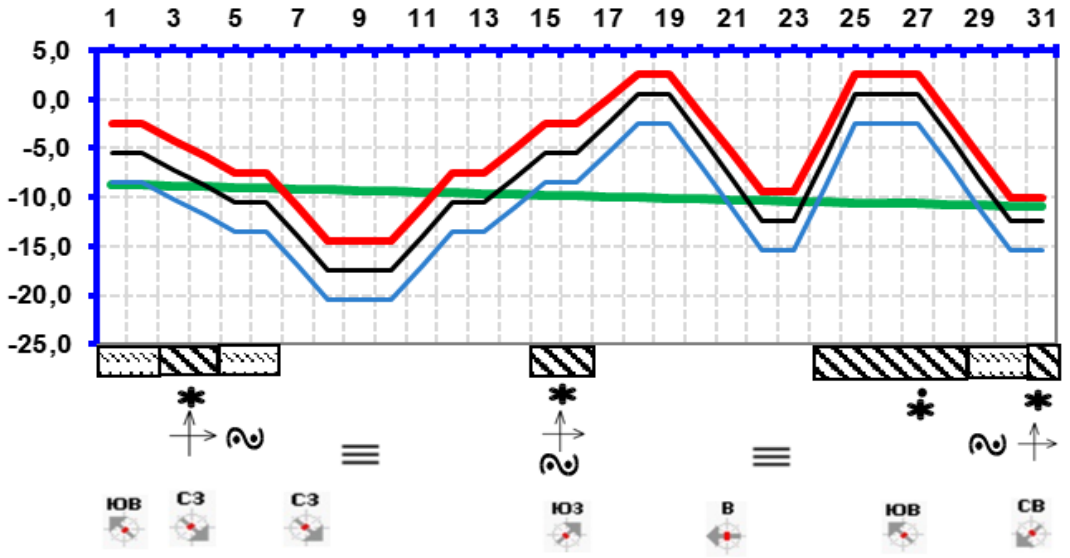
Бірінші онкүндікте ауа температурасының *түнде* -6-11°С-тан -18-23°С-қа дейін, облыстың солтүстік-шығысында -16-21°С-тан -28-33°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С-тан -12-17°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -10°С-тан -22°С-қа дейін біртіндеп төмендеуі күтілуде.

Екінші онкүндіктің басында ауа температура *түнде* -11-16°С-қа дейін, облыстың солтүстік-шығысында -21°С-қа дейін, ал *күндіз* -5-10°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Содан кейін ауа температура *түнде* 0-5°С-қа дейін, солтүстік-шығыста -10°С-қа дейін, *күндіз* 0+5°С-қа, ал облыстың солтүстігінде -3°С-қа дейін біртіндеп жоғарылайды. Онкүндіктің соңында ауа температурасының төмендеуі күтілуде.

Үшінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -13-18°С, облыс орталығында -25°С-тан 0-5°С-қа дейін, солтүстік-шығыста -10°С-қа дейін, *күндіз* -7-12°С-тан 0+5°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -5°С-қа дейін ауытқиды деп күтілуде.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* күтіледі (норма: 12-22 мм).

Қар, бұрқасын бірінші онкүндіктің басында, екінші онкүндіктің ортасында, үшінші онкүндіктің соңында күтілуде. Жауын-шашын (жаңбыр, жылбысқы қар) үшінші онкүндіктің ортасында күтілуде. Көктайғақ бірінші онкүндіктің ортасында, екінші онкүндікте, үшінші онкүндіктің соңында болады деп күтілуде. Бірінші онкүндіктің соңында, үшінші онкүндіктің басында тұман болуы мүмкін. Жел 15-20 м/с жиі бірінші онкүндікте, екінші онкүндіктің ортасында жиі үшінші онкүндікте деп күтілуде.



Қарағанды облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -7,8-14,1°С, *бұл нормадан 1° жоғары* деп күтіледі (норма: -8,6-15,3°С).

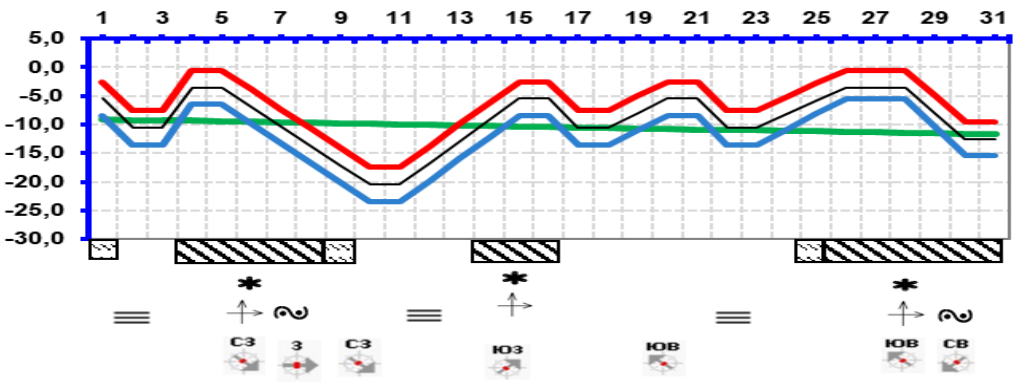
Бірінші онкүндіктің басында ауа температурасы түнде -6-11°С-тан -11-16°С-қа дейін, облыстың солтүстік-шығысында -16°С-тан -21°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С-қа дейін, солтүстік-шығыста -10°С-тан -5-10°С-қа дейін төмендеуі күтілуде. Онкүндіктің ортасында ауа температурасы *түнде* -4-9°С-қа дейін, орталықта -14°С-қа дейін, *күндіз* -3+2°С-қа дейін, солтүстікте -8°С-қа дейін жоғарылайды. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -21-26°С-қа дейін, облыстың солтүстік-шығысында -31-36°С-қа дейін, *күндіз* -15-20°С-қа дейін төмендеуі күтілуде.

Екінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -21-26°С-тан -6-11°С-қа дейін, облыстың солтүстік-шығысында -31-36°С-тан -16-21°С-қа дейін, *күндіз* -15-20°С-тан 0,-5°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -6-11°С-тан, облыстың солтүстік-шығысында -16°С-тан -11-16°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -21°С-қа дейін, *күндіз* 0-5°С-тан -5-10°С-қа дейін, облыстың оңтүстігінде -2°С-қа дейін ауытқиды.

Үшінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -6-11°С, облыстың солтүстік-шығысында -16°С-тан -11-16°С-қа дейін, солтүстік-шығысында -21°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С, облыстың оңтүстік-шығысында -10°С-тан -5-10°С-қа дейін, облыстың оңтүстік-батысында -15°С-қа дейін төмендеуі күтілуде. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -3-8°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -13-16°С-қа дейін, *күндіз* -3+2°С-қа дейін жоғарылайды. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -13-18°С, солтүстік-шығысында -23°С, *күндіз* -7-12°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -15°С-қа дейін төмендеуі күтілуде.

Жауын-шашынның айлық мөлшері норма шамасында күтіледі (норма: 8-35 мм).

Қар, бұрқасын бірінші онкүндіктің ортасында және соңында, екінші онкүндіктің ортасында, үшінші онкүндіктің екінші жартысында болады деп болжануда. Көктайғақ бірінші онкүндіктің соңында, үшінші онкүндікте болуы мүмкін. Бірінші онкүндіктің басында, екінші онкүндікте, үшінші онкүндікте тұман болуы мүмкін. Жел 15-20 м/с Бірінші онкүндіктің екінші жартысында, екінші онкүндіктің ортасында және соңында, үшінші онкүндіктің соңында болады деп болжануда.



Абай облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -8,8-15,5°С, бұл облыстың оңтүстік-шығыс бөлігінде *норма шамасында*, оңтүстік-батыс бөлігінде *нормадан 1° жоғары* деп күтіледі (норма: -9,4-15,9°С).

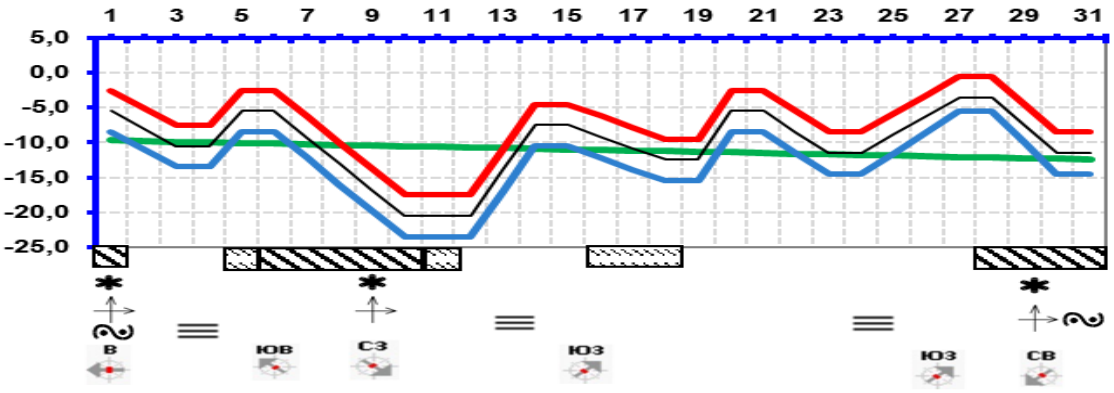
Бірінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -6-11°С, солтүстік-шығыста -16-21°С-тан -11-16°С-қа дейін, шығыста -21-26°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С-тан, оңтүстік-шығыста -10°С-тан -5-10°С-қа дейін ауытқиды деп күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -21-26°С-қа дейін, солтүстік-батыста -31-36°С-қа дейін, *күндіз* -15-20°С-қа дейін, ал солтүстік-шығыста -25°С-қа дейін төмендеуі күтілуде.

Екінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -21-26°С-тан, облыстың солтүстік-батысында -31-36°С-тан -8-13°С-қа дейін, солтүстік-шығысында -18-23°С-қа дейін, *күндіз* -15-20°С-тан -2-7°С-қа дейін, солтүстік-шығысында -25°С-тан -12°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -13-18°С-қа дейін, солтүстік-шығысында -23°С-қа дейін, *күндіз* -7-12°С-қа дейін, солтүстік-шығысында -17°С-қа дейін төмендеуі күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -6-11°С-қа дейін, солтүстік-шығысында -16°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С-қа дейін, облыстың оңтүстік-шығысында -10°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде.

Үшінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -6-11°С, облыстың солтүстік-шығысында -16-24°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С, оңтүстік-шығыста -10°С дейін төмендеуі күтілуде. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -12-17°С, солтүстік-шығыста -24°С-тан -3-8°С-қа дейін, оңтүстік-шығыста -15°С-қа дейін, *күндіз* -6-11°С, солтүстік-шығыста -12-17°С-тан -3+2°С-қа дейін, оңтүстікте -8°С-қа дейін ауытқиды.

Жауын-шашынның айлық мөлшері басым бөлігінде *норма шамасында* күтіледі (норма: 6-60 мм).

Қар, бұрқасын бірінші онкүндіктің басында және екінші жартысында, үшінші онкүндіктің соңында күтілуде. Көктайғақ айдың басында және соңында, ал бірінші онкүндіктің басында, екінші онкүндікте және үшінші онкүндіктің ортасында тұман болуы мүмкін. Жиі бірінші онкүндікте, екінші онкүндіктің ортасында, үшінші онкүндіктің ортасында және соңында 15-20 м/с жылдамдықпен жел соғады деп күтілуде.



Шығыс Қазақстан облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -10,1-17,1°С, бұл *норма шамасында деп күтіледі* (норма: -10,8-17,6°С).

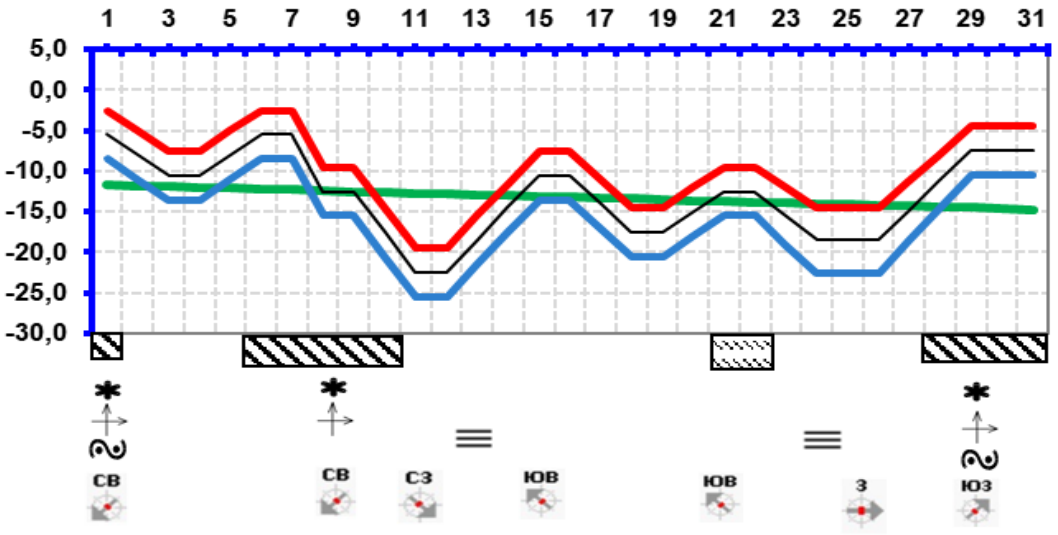
Бірінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -6-11°С, облыстың оңтүстік-шығысында -16-21°С-тан -11-16°С-қа дейін, солтүстік-шығыста -21-26°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С-тан -5-10°С-қа дейін, ал оңтүстік-шығыста -10°С-тан -15°С-қа дейін ауытқиды деп күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -17-22°С, солтүстік-шығыста -27°С-қа дейін, *күндіз* -12-17°С-қа дейін, ал облыстың солтүстігінде -22°С-қа дейін төмендейді.

Екінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -23-28°С-тан -11-16°С-қа дейін, облыстың солтүстік-шығысында -31-36°С-тан -21-26°С-қа дейін, *күндіз* -17-22°С-қа дейін, солтүстігінде -27°С-тан -5-10°С-қа дейін, солтүстік-шығыста -15°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -18-23°С-қа дейін, облыстың оңтүстік-шығысында -28°С-қа дейін, ал *күндіз* -12-17°С-қа дейін төмендеуі күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы жоғарылайды.

Үшінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -13-18°С, облыстың оңтүстік-шығысында -23°С-тан -20-25°С-қа дейін, солтүстігінде -30°С-қа дейін, *күндіз* -7-12°С-тан -12-17°С-қа дейін, ал оңтүстік-шығыста -22°С-қа дейін төмендеуі күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -8-13°С-қа дейін, солтүстігінде -18°С-қа дейін, *күндіз* -2-7°С-қа дейін, ал облыстың солтүстігінде -12°С-қа дейін жоғарылайды.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* күтілуде (норма: 13-45 мм).

Бірінші онкүндіктің басында және екінші жартысында, үшінші онкүндіктің соңында қар, бұрқасын күтілуде. Көктайғақ айдың басында және соңында болуы мүмкін, ал екінші онкүндіктің басында және үшінші онкүндіктің ортасында тұман болуы мүмкін. Жел 15-20 м/с бір ай бойы болады деп күтілуде.



Қызылорда облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -1,2-6,1°С, бұл *нормадан 1-2° жоғары* болады деп күтіледі (норма: -2,8-7,9°С).

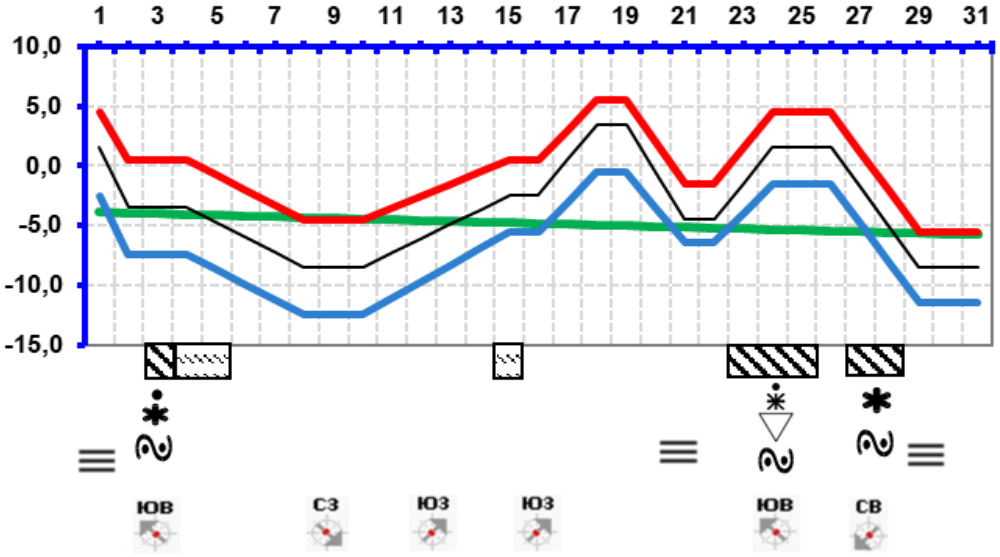
Бірінші онкүндікте ауа температурасының *түнде* 0-5°С-тан -10-15°С-қа дейін, облыстың оңтүстігінде -5°С-қа дейін, *күндіз* +2+7°С-тан -2-7°С-қа дейін, облыстың оңтүстігінде +2°С-қа дейін біртіндеп төмендеуі күтілуде.

Екінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -3+2°С-қа дейін, *күндіз* +3+8°С-қа дейін, ал оңтүстік-шығыста +13°С-қа дейін біртіндеп жоғарылайды деп болжануда. Онкүндіктің соңына ауа температурасының төмендеуі күтілуде.

Үшінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -4-9°С-тан -4+1°С-қа дейін, *күндіз* -4+1°С-тан +2+7°С-қа дейін, ал оңтүстікте +12°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -9-14°С-қа дейін, оңтүстік-батыста -19°С-қа дейін, *күндіз* -3-8°С-қа дейін, ал оңтүстік-батыста -11°С-қа дейін төмендейді.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* күтіледі (норма: 9-21 мм).

Жауын-шашын (жаңбыр, қар) бірінші онкүндіктің басында, үшінші онкүндіктің басында және ортасында, қар - үшінші онкүндіктің соңында болады деп болжануда. Көктайғақ бірінші онкүндіктің басында, үшінші онкүндіктің ортасында және соңында болады деп күтілуде. Айдың басында және үшінші онкүндіктің басында және соңында тұман болуы мүмкін. Жел 15-20 м/с бір ай бойы болады деп күтілуде.



Түркістан облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -4,6+3,0°С, бұл *нормадан 1° жоғары күтіледі* (норма: -6,0+1,6°С).

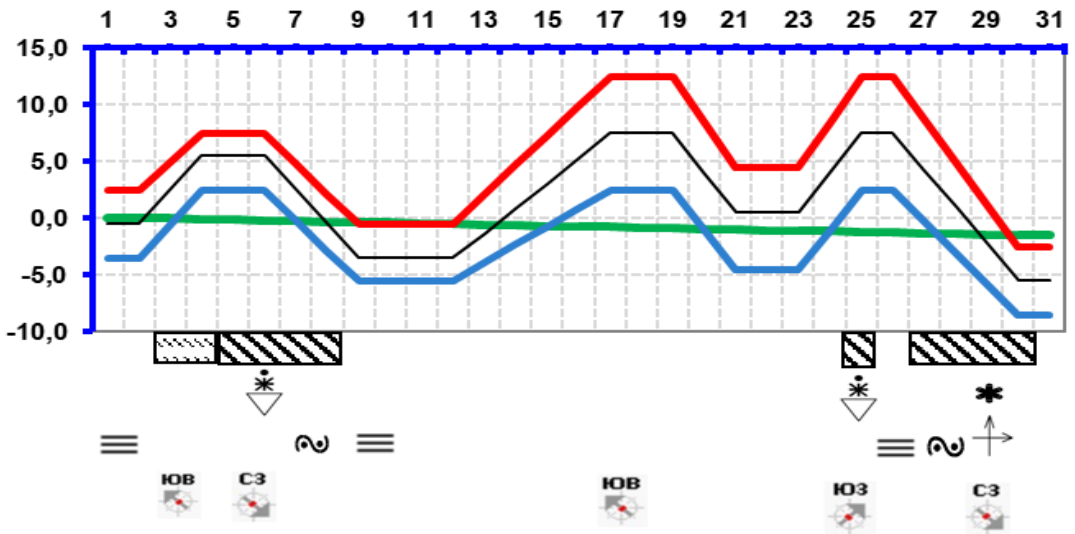
Бірінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -1-6°С-тан 0,5°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -3°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С-тан, ал оңтүстігінде +8°С-тан +5+10°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -3-8°С-қа дейін, солтүстігінде -13°С-қа дейін, күндіз -3+2°С-қа дейін, оңтүстігінде +5°С-қа дейін, ал солтүстігінде -6°С-қа дейін төмендейді деп күтілуде.

Екінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -3-8°С-тан 0,+5°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -13°С-тан -5°С-қа дейін, *күндіз* -3+2°С-қа дейін, оңтүстікте +5°С-қа дейін, солтүстігінде -6°С-тан +10+15°С-қа дейін, облыстың оңтүстік-шығысында +18°С-қа дейін біртіндеп жоғарылайды деп болжануда. Онкүндіктің соңында ауа температурасы төмендейді.

Үшінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -2-7°С-тан 0,+5°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде -3°С-қа дейін, *күндіз* +2+7°С-тан, ал оңтүстік-шығысында +10°С-тан +10+15°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -6-11°С-қа дейін, ал *күндіз* 0,-5°С-қа дейін төмендейді.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* күтіледі (норма: 15-61 мм, облыстың таулы аудандарында 75-92 мм).

Жауын – шашын (жаңбыр, қар) бірінші онкүндіктің ортасында және соңында, үшінші онкүндіктің ортасында күтілуде. Қар, бұрқасын айдың соңында болады деп күтілуде. Бірінші онкүндіктің басында және соңында, үшінші онкүндіктің ортасында тұман түсуі мүмкін. Көктайғақ бірінші онкүндіктің соңында, үшінші онкүндіктің ортасында болжануда. Жел 15-20 м/с бірінші онкүндіктің ортасында, екінші онкүндікте және үшінші онкүндікте болады деп күтілуде.



Жамбыл облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -0,3-6,0°С, бұл *нормадан 1° жоғары күтіледі* (норма: -1,6-7,3°С).

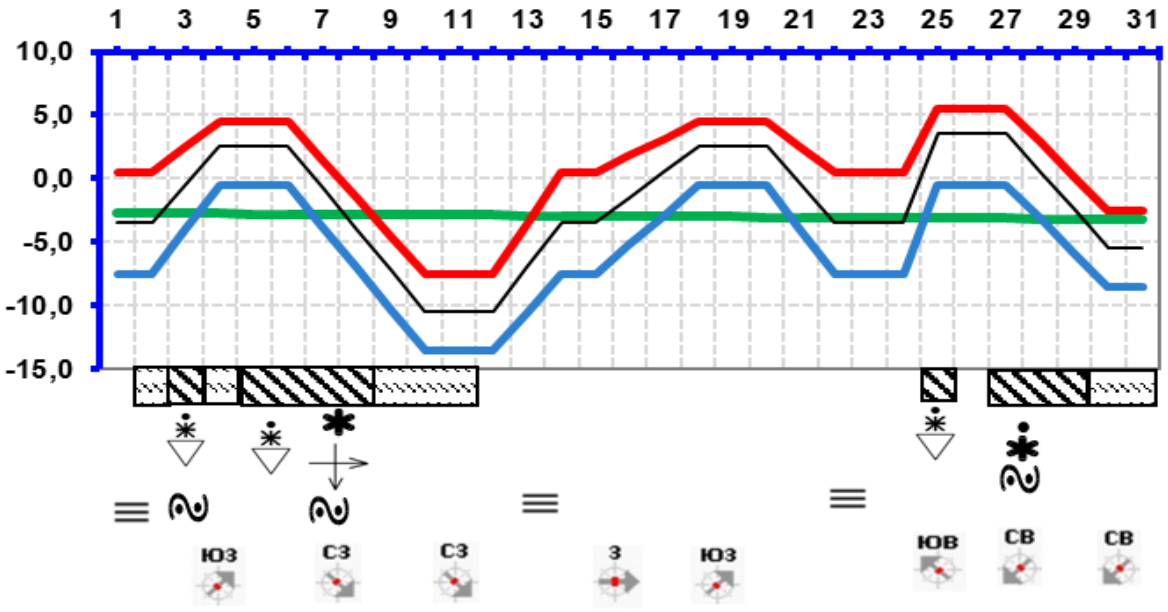
Бірінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -5-10°С, шығысында -13°С-тан -3+2°С-қа дейін, оңтүстік-шығысында -6°С-қа дейін, *күндіз* -2+3°С-қа, шығысында -5°С-тан +2+7°С-қа дейін, оңтүстік-шығыста +10°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -11-16°С-қа дейін, оңтүстік-шығыста -21°С-қа дейін, *күндіз* -5-10°С-қа дейін, ал оңтүстік-шығыста -13°С-қа дейін төмендейді.

Екінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -11-16°С, оңтүстік-шығыста -21°С-тан -3+2°С-қа дейін, таулы аудандарда -11-16°С-қа дейін, *күндіз* -5-10°С-тан +2+7°С-қа дейін, оңтүстік-шығыста -13°С-тан +12°С-қа дейін біртіндеп жоғарылайды деп болжануда.

Үшінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -5-10°С, оңтүстік-шығыста -15°С, *күндіз* -2+3°С, оңтүстік-шығыста -7°С дейін төмендеуі күтілуде. Онкүндіктің ортасында ауа температурасы *түнде* -3+2°С, оңтүстік-шығыста -8°С-қа дейін, *күндіз* +3+8°С, оңтүстікте +13°С дейін жоғарылайды. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -6-11°С, солтүстік-батыста -18°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С, ал оңтүстік-шығыста -10°С дейін төмендеуі күтілуде.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* күтіледі. (норма: 21-49 мм).

Бірінші онкүндіктің басында және ортасында, үшінші онкүндіктің ортасында және соңында жауын-шашын (жаңбыр, қар) күтілуде. Қар, бұрқасын бірінші онкүндіктің соңында күтілуде. Көктайғақ бірінші онкүндіктің басында және соңында, үшінші онкүндіктің ортасында болуы мүмкін. Бірінші онкүндіктің басында, екінші және үшінші онкүндіктерде тұман болуы мүмкін. Бір ай бойы жиі 15-20 м/с жылдамдықпен жел соғады деп күтілуде.



Алматы облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -0,9-7,9°С, облыстың басым бөлігінде *нормадан 1° жоғары, норма шамасында* -облыстың шығыс бөлігінде күтіледі (норма: -0,7-10,6°С).

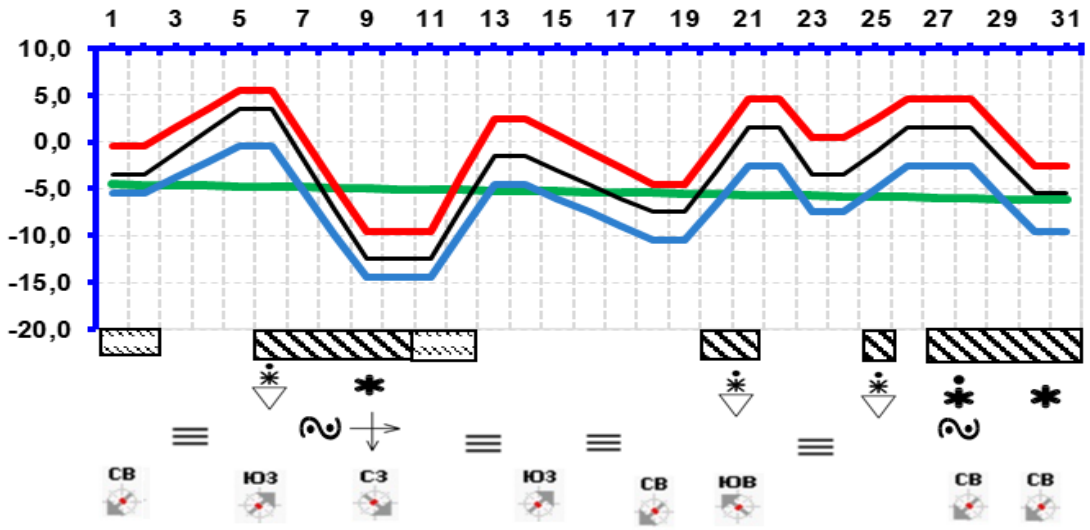
Бірінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -3-8°С-тан -3+2°С-қа дейін, облыстың таулы аймақтарында -10-15°С-тан -5-10°С-қа дейін, *күндіз* -3+2°С-тан +3+8°С-қа дейін, ал таулы аймақтарда -6°С-тан -1°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -12-17°С-қа дейін, облыстың таулы аймақтарында -23°С-қа дейін, ал *күндіз* -7-12°С-қа дейін төмендеуі күтілуде.

Екінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -12-17°С-тан -2-7°С-қа дейін, облыстың таулы аймақтарында -23°С-тан -10°С-қа дейін, *күндіз* -7-12°С-тан 0,+5°С-қа дейін, ал таулы аймақтарда -5°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Содан кейін ауа температурасы *түнде* -8-13°С-қа дейін, облыстың таулы аймақтарында -18°С-қа дейін, ал *күндіз* -2-7°С-қа дейін төмендейді. Онкүндіктің соңында ауа температурасы жоғарылайды.

Үшінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* 0-5°С-тан -5-10°С-қа дейін, таулы аудандарда -10°С-тан -15°С-қа дейін, *күндіз* +2+7°С-қа дейін, таулы аудандарда -2°С-тан -2+3°С-қа дейін, оңтүстікте +8°С болады деп күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -7-12°С-қа дейін, таулы аудандарда -15°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С-қа дейін, ал облыстың таулы аудандарында -10°С-қа дейін төмендейді.

Жауын-шашынның айлық мөлшері облыстың басым бөлігінде *норма шамасында* күтіледі (норма: 10-25 мм, облыстың таулы аудандарында 11-52 мм).

Бірінші онкүндіктің ортасында, екінші онкүндіктің соңында, үшінші онкүндіктің басында және ортасында жауын-шашын (жаңбыр, қар) күтіледі. Бірінші және үшінші онкүндіктердің соңында қар мен көктайғақ, бірінші онкүндіктің басында, екінші онкүндіктің басында және ортасында, үшінші онкүндіктің басында тұман күтілуде. Бірінші онкүндіктің соңында бұрқасын болады деп болжануда. Бір ай бойы 15-20 м/с жылдамдықпен жел соғады деп күтілуде.



Жетісу облысы

Ауа температурасының орташа айлық мәні -3,0-12,2°С, бұл облыстың батыс жартысында *нормадан 1° жоғары*, шығыс жартысында *норма шамасында* күтіледі (норма: -4,0-13,1°С).

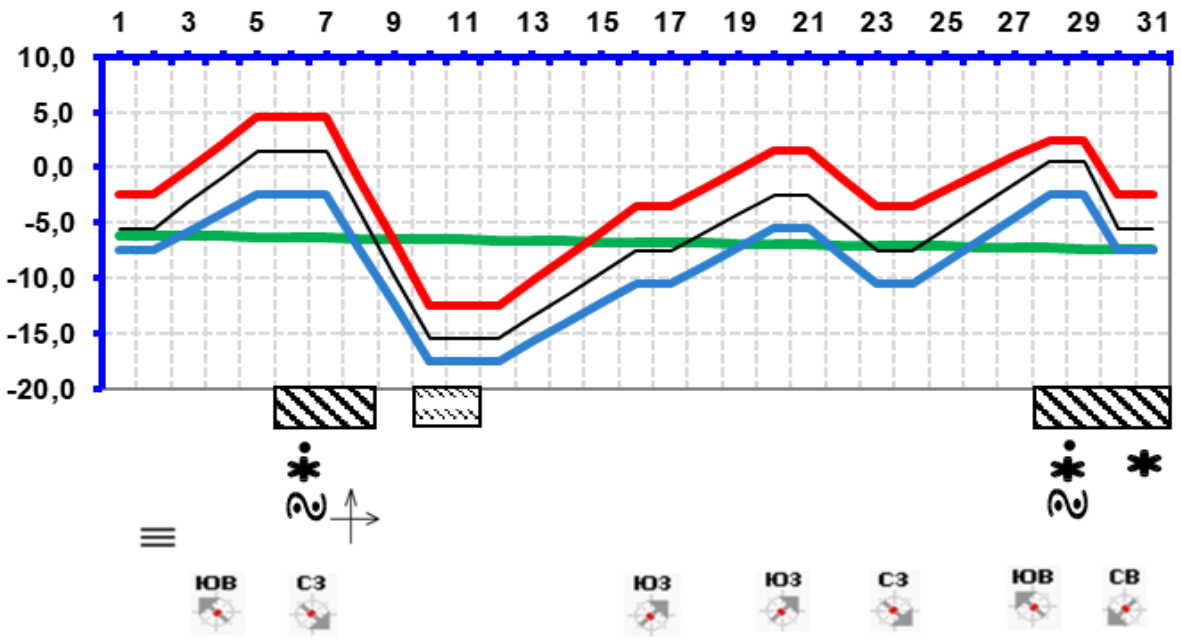
Бірінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -5-10°С-қа дейін, таулы аудандарда -15-тен 0,-5°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С-тан +2+7°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Онкүндіктің соңына *түнде* -15-20°С-қа, солтүстігінде, таулы аудандарда -25°С-қа күндіз -10-15°С-қа дейін, ал таулы аудандарда -20°С-қа дейін төмендейді деп күтілуде.

Екінші онкүндікте ауа температурасы *түнде* -15-20°С-қа, облыстың солтүстігі мен таулы аймақтарында -25°С-тан -8-13°С-қа дейін, *күндіз* -10-15°С-қа, таулы аймақтарда -20°С-тан -1-6°С-қа, шығыста +3°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -3-8°С-қа, солтүстігі мен таулы аймақтарда -13°С-қа дейін, *күндіз* -1+4°С-қа, ал шығыста +9°С-қа дейін жоғарылайды деп күтілуде.

Үшінші онкүндіктің басында ауа температурасы *түнде* -3-8°С-қа дейін, облыстың солтүстігінде және таулы аймақтарында -13-тен -8-13°С-қа дейін, шығыста -16°С-қа дейін, *күндіз* -1+4°С-қа дейін, шығыста +9°С-тан -1-6°С-қа дейін, ал оңтүстікте +2°С-қа дейін төмендеуі күтілуде. Содан кейін ауа температурасы *түнде* 0,-5°С-қа дейін, *күндіз* 0,+5°С-қа дейін жоғарылайды. Онкүндіктің соңында ауа температурасы *түнде* -5-10°С-қа дейін, *күндіз* 0,-5°С-қа дейін төмендеуі күтілуде.

Жауын-шашынның айлық мөлшері *норма шамасында* күтіледі (норма: 4-39 мм, облыстың таулы аудандарында 30-61 мм).

Жауын – шашын (жаңбыр, қар) бірінші онкүндіктің ортасында және соңында, үшінші онкүндіктің соңында күтіледі. Көктайғақ бірінші онкүндіктің ортасынан, үшінші онкүндіктің соңында болуы мүмкін. Айдың басында тұман түсуі мүмкін. Айдың бірінші жартысында, жиі екінші жартысында 15-20 м/с жылдамдықпен жел соғады деп күтілуде.



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



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