

Қазақстан Республикасы экология және  
табиғи ресурстар министрлігі

«Қазгидромет» РМК



**2026 ж. «09» шілдеге арналған**

**Қазақстан Республикасының таулы аумағы бойынша жаңбыр генезисті сел  
қауіптілігінің күнделікті бюллетені №45**

**(бюллетеньнің қолданылу мерзімі: 2026 жылғы 08 шілде сағат 20:00-ден 09 шілде сағат 20:00-ге дейін)**

***құрастырылған күні: 08.07.2026 ж.***

Мекен жайы: Алматы қ., Абай д., 32  
Астана қ., Мәңгілік ел д., 11/1

Сел үдерістерін зерттеу және  
селді болжау басқармасының  
басшысы:

Яфязова Р.

тел.: 8(727) 267-53-38

e-mail: seli@meteo.kz

Кезекші синоптик:

Аитбаева А.

тел.: 8(7172) 79-83-75

e-mail: ukpp@meteo.kz

2026 жылғы «09» шілдеге

**Қазақстан Республикасының аумағы бойынша жаңбыр генезисті сел қауіптілігі туралы Кеңес беру**

| Облыстар  | Сел қауіпті аудандар | Гидрометеорологиялық жағдай                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Алматы    | Іле Алатауы          | Қар жамылғысы 3900 м биіктік шамасында және одан жоғары жатыр. Нөлдік изотерма таңғы сағат 5-те 4218 м биіктікте болды. Орташа тәуліктік ауа температурасы 0,7-1,1 °С өсті, биік таулы аймағында 0,4 °С төмендеді. Орта таулы аймағында топырақ ылғалдануы жоғары. Кіші Алматы өзені «Тұйықсу» альпбазасы гидробекетінде өзен арнасында жүргізілген жұмыстарға байланысты су деңгейінің едәуір төмендеуі байқалды. Күндіз өткінші жаңбыр, найзағай (1-5 мм). Жаңбыр генезисті сел қауіптілігі жоқ.                                                                                                        |
|           | Күнгей Алатауы       | Қар жамылғысы 4200 м биіктік шамасында және одан жоғары жатыр (29 маусым жағдайында). Орташа тәуліктік ауа температурасы 1,3 °С өсті. Өзендердегі су деңгейінің айтарлықтай төмендеуі байқалмайды. Күндіз өткінші жаңбыр, найзағай (1-5 мм). Жаңбыр генезисті сел қауіптілігі жоқ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|           | Теріскей Алатау      | Қар дақтары 4400 м биіктік шамасында және одан жоғары жатыр (29 маусым жағдайында). Орташа тәуліктік ауа температурасы 1,0 °С төмендеді. Өзендердегі су деңгейінің айтарлықтай өзгерістері байқалмайды. Күндіз өткінші жаңбыр, найзағай (1-5 мм). Жаңбыр генезисті сел қауіптілігі жоқ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Жетісу    | Жетісу Алатауы       | Жетісу Алатауының батыс бөлігінде қар жамылғысы 3800 метрге жуық және одан жоғары биіктіктерде сақталуда, солтүстік бөлігінде – 3900 метрге жуық және одан жоғары, солтүстік-шығыс бөлігінде – 3800 метрге жуық және одан жоғары, ал оңтүстік бөлігінде – 3900 метрге жуық және одан жоғары биіктіктерде сақталуда (29 маусым жағдайында). Жетісу Алатауының солтүстік-батыс бөлігінде орташа тәуліктік ауа температурасы 0,7 °С өсті; батыс бөлігінде – 1,5 °С. Өзендердегі су деңгейінің айтарлықтай өзгерістері байқалмайды. Өткінші жаңбыр (1-14 мм), найзағай. Жаңбыр генезисті сел қауіптілігі жоқ. |
| Жамбыл    | Қырғыз Алатауы       | Қар жамылғысы 3700 м биіктік шамасында және одан жоғары жатыр (29 маусым жағдайында). Орташа тәуліктік ауа температурасы 1,6 °С өсті. Өзендердегі су деңгейінің айтарлықтай төмендеуі байқалмайды. Күндіз кей жерлерде өткінші жаңбыр (1-3 мм), найзағай болады. Жаңбыр генезисті сел қауіптілігі жоқ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|           | Талас Алатауы        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Түркістан | Талас Алатауы        | Қар жамылғысы 3700 м биіктік шамасында және одан жоғары жатыр (29 маусым жағдайында). Орташа тәуліктік ауа температурасы 1,3 °С өсті. Өзендердегі су деңгейі өзгеріссіз. Жауын-шашынсыз. Жаңбыр генезисті сел қауіптілігі жоқ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|           | Өгем жотасы          | Қар жамылғысы 3400 м биіктік шамасында және одан жоғары жатыр (29 маусым жағдайында). Орташа тәуліктік ауа температурасы 1,3 °С өсті. Өзендердегі су деңгейінің айтарлықтай төмендеуі байқалмайды. Жауын-шашынсыз. Жаңбыр генезисті сел қауіптілігі жоқ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                 |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Маңғыстау       | Маңғыстау таулары  | Орташа тәуліктік ауа температурасы 0,5 °С өсті. Кей жерлерде жаңбыр (1-5 мм), найзағай. Жаңбыр генезисті сел қауіптілігі жоқ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Абай            | Тарбағатай         | Қар дақтары 3000 м биіктік шамасында жатыр (29 маусым жағдайында). Орташа тәуліктік ауа температурасы 1,1 °С өсті. Өзендердегі су деңгейі өзгеріссіз. Кей жерлерде жаңбыр (1-14 мм), найзағай, күндіз бұршақ, дауыл. Жаңбыр генезисті сел қауіптілігі жоқ.                                                                                                                                                                                                 |
| Шығыс Қазақстан | Сауыр              | Қар дақтары 3400 м биіктік шамасында және одан жоғары жатыр (29 маусым жағдайында). Орташа тәуліктік ауа температурасы 2,0 °С өсті. Кей жерлерде жаңбыр (1-14 мм), найзағай, күндіз кей уақыттарда қатты жаңбыр (15-20 мм), бұршақ, дауыл. <b>Сауыр тауында қарқынды ұзақ жауын-шашын түскенде сел түзілуі мүмкін. Сел қауіптілігі бар аймақта тәртіп ережелерін сақтаңыз.</b>                                                                             |
|                 | Қазақстандық Алтай | Қазақстандық Алтайдың солтүстік-батыс бөлігінде орташа тәуліктік ауа температурасы 0,7 °С өсті; оңтүстік-шығыс бөлігінде – 2,6 °С. Өзендердегі су деңгейінің айтарлықтай төмендеуі байқалмайды. Кей жерлерде жаңбыр (1-14 мм), найзағай, күндіз кей уақыттарда қатты жаңбыр (15-20 мм), бұршақ, дауыл. <b>Қазақстандық Алтай тауларында қарқынды ұзақ жауын-шашын түскенде сел түзілуі мүмкін. Сел қауіптілігі бар аймақта тәртіп ережелерін сақтаңыз.</b> |

*Бюллетеньді құрастыру кезінде «Қазгидромет» РМК бөлімшелерінің деректері мен ақпараттары, Жер туралы ғылымдар орталығы (GFZ) Потсдам, Германия ұсынған MODSNOW құралы пайдаланылады*

**Жаңбыр генезисті сел қауіптілігінің деңгейі (1 Қосымша)**

**!!! Ескерту: Сел қауіпті ауданда тәртіп ережесін сақтаңыз (2 Қосымша)**

## Жаңбыр генезисті сел қауіптілігінің деңгейі

| Сел қауіптілігінің деңгейлері                                                       | Сел қауіптілігінің деңгейін анықтайтын факторлар                                                                                                                                                                                                          | Қауіптілік дәрежесі                                                                   | Қорғау шаралары                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>Маусымдық қар сызығы жайғасуының, ауа температурасының, топырақ ылғалдылығының жоғары мәндері; болжамды сұйық жауын-шашын мөлшері <math>\geq 30</math> мм (өте қатты жаңбыр) немесе нақты жауған сұйық жауын-шашын мөлшері <math>\geq 40</math> мм</p> | <p>Халық пен шаруашылық нысандары үшін үлкен қауіп</p>                                | <p>Мемлекеттік басқару органдары мен халықты хабардар ету.</p>                                                                      |
|    | <p>Маусымдық қар сызығы жайғасуының, ауа температурасының, топырақ ылғалдылығының жоғары мәндері; болжамды сұйық жауын-шашын мөлшері 15-29 мм (қатты жаңбыр)</p>                                                                                          | <p>Халық пен шаруашылық объектілері үшін потенциалды қауіп</p>                        | <p>Мемлекеттік басқару органдары мен халықты хабардар ету.</p>                                                                      |
|   | <p>Маусымдық қар сызығы жайғасуының, ауа температурасының, топырақ ылғалдылығының салыстырмалы түрде төмен мәндері; болжамды сұйық жауын-шашын мөлшері 15-29 мм (қатты жаңбыр)</p>                                                                        | <p>Төмен таулы аймақта селдің пайда болу аймағында адамдар үшін потенциалды қауіп</p> | <p>Мемлекеттік басқару органдарына және халыққа хабарлау.</p>                                                                       |
|  | <p>Төмен ауа температурасы, топырақтың ылғалдылығы, сұйық жауын-шашынның болмауы.</p>                                                                                                                                                                     | <p>Қауіптілік жоқ</p>                                                                 | <p>Сел қауіптілігі бар аймақта тәртіп ережелерін сақтау, «Абайлаңыз, сел қауіптілігі бар телім» ескерту қалқандарын назарға алу</p> |

## **Сел қауіптілігінің белгілері және Сел қауіптілігі бар аймақта тәртіп ережелері**

Тауларға бару және онда болу жоспарланғанда, ауа райының өзгерістерін және дауылды ескертулерді бақылау қажет. Сел қауіпі туындаған жағдайда, сел қауіпі бар аймақта тәртіп ережелерін сақтау керек. Сел ағынының тереңдігі 40-50 м жетуі мүмкін (әсіресе арнаның бұрылыстарында), ағынның қозғалу жылдамдығы-5-10 м/с және одан жоғары (жекелеген жағдайларда 15-20 м/с дейін) болады. Егер адам сел ағынына түссе, өлімге алып келуі сөзсіз, сондықтан қауіпсіздік шараларын сақтау ерекше мәнге ие болады.

### **Қатты жауын-шашынның түсуінен туындаған сел қауіптілігінің белгілері**

- ✓ Өзендегі судың шығыны мен лайлылығының күрт артуы.
- ✓ Өзен арнасының жоғарғы бөлігінде балшық шаңы бұлтының және гүрілдің пайда болуы.
- ✓ Селге жақын жерде топырақ беткейін шайқау.

### **Сел қауіптілігі бар аймақта тәртіп ережелері**

- ✓ Өзен арнасына (жайылмасына), құрғақ арнаға және көл бөгетіне жақын жерде демалуға және шатырлы лагерь құруға болмайды.
- ✓ Бақылаушыны алға қойыңыз, сонда ол алда не болып жатқанын көреді және төнген қауіп туралы ескертеді, сонымен қатар өзеннен су алуға барғанда.
- ✓ Сұйық жауын-шашынның қарқынды түсуі және сел қауіптілігінің басқа да белгілері кезінде өзен арнасынан (жайылмасынан), құрғақ арнадан алыстау және аңғардың баурайы бойынша 40-50 м жоғары көтерілу.
- ✓ Сел өткен кезде одан өзен арнасының бойымен қашуға болмайды, аңғардың баурайы бойымен 40-50 м жоғары көтерілу керек (сел тасқынынан тастар ұшуы мүмкін).
- ✓ Тік жартастар мен тік беткейлердің астында тоқтамаңыз (топырақ беткейінің шайқалуынан, сел жақын жерде, құламалар мен тастың түсуі болуы мүмкін).
- ✓ Сел өткеннен кейін өзен арнасына түспеу, өйткені арнада сел қайта қалыптасу мүмкін.
- ✓ Сел жүріп өткеннен соң беткейлердің сырғуынан, үзілген немесе салбырап тұрған электр сымдарынан, бүлінген газ магистралынан абай болған жөн.

2026 жылғы «09» шілдеге  
ҚР таулы аудандары бойынша ауа-райы болжамы

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Іле Алатау                         | Күндіз өткінші жаңбыр, найзағай (1-5 мм). Солтүстік-шығыстан жел соғады, күші 9-14, күндіз екпіні 15-20 м/с.<br><b>2000 м:</b> Ауа температурасы түнде 7-12, күндіз 19-24 градус жылы.<br><b>3000 м:</b> Ауа температурасы түнде 5-10, күндіз 10-15 градус жылы.<br><b>10-11 шілдеде:</b> өткінші жаңбыр (1-5 мм), найзағай.                   |
| Күнгей Алатау                      | Күндіз өткінші жаңбыр, найзағай (1-5 мм). Солтүстік-шығыстан жел соғады, күші 9-14, күндіз екпіні 15-20 м/с.<br>Ауа температурасы түнде 10-15, күндіз 21-26 градус жылы.<br><b>10-11 шілдеде:</b> өткінші жаңбыр (1-5 мм), найзағай.                                                                                                           |
| Теріскей Алатау                    | Күндіз өткінші жаңбыр, найзағай (1-5 мм). Солтүстік-шығыстан жел соғады, күші 9-14, күндіз екпіні 15-20 м/с.<br>Ауа температурасы түнде 8-13, күндіз 20-25 градус жылы.<br><b>10-11 шілдеде:</b> өткінші жаңбыр (1-5 мм), найзағай.                                                                                                            |
| Жетісу Алатау                      | Өткінші жаңбыр (1-14 мм), найзағай. Солтүстік-шығыстан жел соғады, күші 9-14, екпіні 15-20 м/с.<br><b>2000 м:</b> Ауа температурасы түнде 5-10, күндіз 22-27 градус жылы.<br><b>3000 м:</b> Ауа температурасы түнде 1-6, күндіз 17-22 градус жылы.<br><b>10-11 шілдеде:</b> жауын-шашынсыз.                                                    |
| Қырғыз Алатау                      | Күндіз кей жерлерде өткінші жаңбыр (1-3 мм), найзағай болады. Солтүстік-шығыстан жел соғады, күші 9-14, кей жерлерде 15-20 м/с. Ауа температурасы түнде 13-18, күндіз 27-32 градус жылы.<br><b>10-11 шілдеде:</b> күндіз кей жерлерде өткінші жаңбыр (1-3 мм).                                                                                 |
| Талас Алатау<br>(Жамбыл облысы)    | Күндіз кей жерлерде өткінші жаңбыр (1-3 мм), найзағай болады. Солтүстік-шығыстан жел соғады, күші 9-14, кей жерлерде 15-20 м/с. Ауа температурасы түнде 13-18, күндіз 27-32 градус жылы.<br><b>10-11 шілдеде:</b> күндіз кей жерлерде өткінші жаңбыр (1-3 мм).                                                                                 |
| Талас Алатау<br>(Түркістан облысы) | Жауын-шашынсыз. Солтүстік-шығыстан жел соғады, күші 8-13 м/с. Ауа температурасы түнде 10-15, күндіз 20-25 градус жылы.<br><b>10-11 шілдеде:</b> жауын-шашынсыз.                                                                                                                                                                                |
| Өгем жотасы                        | Жауын-шашынсыз. Солтүстік-шығыстан жел соғады, күші 8-13, күндіз екпіні 15-20 м/с. Ауа температурасы түнде 15-20, күндіз 27-32 градус жылы.<br><b>10-11 шілдеде:</b> жауын-шашынсыз.                                                                                                                                                           |
| Маңғыстау таулары                  | Кей жерлерде жаңбыр (1-5 мм), найзағай. Солтүстіктен, солтүстік-батыстан жел соғады, күші 9-14, күндіз кей жерлерде екпіні 15-20 м/с. Ауа температурасы түнде 22-27 жылы, күндіз 37-42 градус қатты ыстық.<br><b>10 шілдеде:</b> күндіз кей жерлерде жаңбыр (0,0-2,0 мм), найзағай.<br><b>11 шілдеде:</b> жауын-шашынсыз.                      |
| Сауыр                              | Кей жерлерде жаңбыр (1-14 мм), найзағай, күндіз кей уақыттарда қатты жаңбыр (15-20 мм), бұршақ, дауыл. Солтүстік-батыстан жел соғады, күші 9-14, таңертең және күндіз кей жерлерде 15-20, екпіні 23 м/с. Ауа температурасы түнде 13-18, кей жерлерде 9, күндіз 24-29, кей жерлерде 15-20 градус жылы.<br><b>10-11 шілдеде:</b> жауын-шашынсыз. |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тарбағатай         | <p>Кей жерлерде жаңбыр (1-14 мм), найзағай, күндіз бұршақ, дауыл. Солтүстіктен, солтүстік-батыстан жел соғады, күші түнде 9-14 м/с, таңертең және күндіз 15-20, кей жерлерде екпіні 23-28 м/с. Ауа температурасы түнде 16-21, күндіз 27-32 градус жылы, кей жерлерде 35 градус қатты ыстық.</p> <p><b>10-11 шілдеде:</b> жауын-шашынсыз.</p>                                                                                       |
| Қазақстандық Алтай | <p>Кей жерлерде жаңбыр (1-14 мм), найзағай, күндіз кей уақыттарда қатты жаңбыр (15-20 мм), бұршақ, дауыл. Батыстан, солтүстік-батыстан жел соғады, күші түнде 9-14, кей жерлерде екпіні 15-20 м/с, күндіз 15-20, кей жерлерде екпіні 23-28 м/с. Ауа температурасы түнде 16-21, кей жерлерде 12, күндіз 29-34, кей жерлерде 24 градус жылы.</p> <p><b>10 шілдеде:</b> түнде жаңбыр (1-7 мм). <b>11 шілдеде:</b> жауын-шашынсыз.</p> |

\* Ескерту: жауын-шашын мөлшерінің болжамы WRF, ECMWF, Ison сандық ауа райы болжамдарының есептеулері бойынша беріледі