

Қазақстан Республикасы экология және  
табиғи ресурстар министрлігі



«Қазгидромет» РМК

**13.06.2025 ж. №29 бюллетенге түзету**

**2025 ж. «15» маусым күніне арналған**

**Қазақстан Республикасының таулы аймақтары бойынша жауын-шашындық генезисі  
бар сел қаупінің күнделікті бюллетені**

**(Бюллетеньнің қолданылу мерзімі: 2025 жылғы 14 маусым сағат 20:00-ден 15 маусым сағат 20:00-ге дейін)**

***құрастырылған күні: 14.06.2025 ж.***

Мекен жайы: Алматы қ., Абай көшесі, 32  
Астана қ., Мәңгілік ел,

Сел үдерістерін зерттеу және  
селді болжау басқармасының  
басшысы:

Яфязова Р.

тел.: 8(727) 267-53-38

e-mail: seli@meteo.kz

Кезекші синоптик:

Жандосова А.

тел.: 8(7172) 79-83-75

e-mail: ukpp@meteo.kz

2025 жылғы «15» маусымға

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

| Облыстар        | Сел қауіп бар аудандар | Гидрометеорологиялық жағдай                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Шығыс Қазақстан | Қазақстандық Алтай     | Қар жамылғысы 2500 м-ге жуық және одан жоғары биіктіктерде сақталуда. Ауа температурасы көтерілуде. <b>15 маусымда</b> түнде кей жерлерде жаңбыр (1-5 мм), найзағай, күндіз жаңбыр (1-10 мм), найзағай, бұршақ, кей жерлерде қатты жаңбыр (15-18 мм). Қазақстанның Алтай тауларында қарқынды ұзақ жауын-шашын түскенде сел түзілуі мүмкін. Сел қауіптілігі бар аймақта тәртіп ережелерін сақтаңыз. |

**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                                                                                                                                                                           | Селдің қалыптасу ықтималдығы                                                                                                         | Қауіптілік дәрежесі                                                            | Қорғау шаралары                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Маусымдық қар сызығы жайғасуының, ауа температурасының, топырақ ылғалдылығының жоғары мәндері; болжамды сұйық жауын-шашын мөлшері $\geq 30$ мм (өте қатты жаңбыр) және нақты жауған сұйық жауын-шашын мөлшері $\geq 40$ мм | Сұйық жауын-шашынның өте қатты жауу ықтималдығы және ұзаққа созылатын сел түзуші қарқынды жауын-шашынның нақты жаууы ( $\geq 40$ мм) | Халық пен шаруашылық нысандары үшін үлкен қауіп                                | Мемлекеттік басқару органдары мен халықты хабардар ету.                                                                      |
|    | Маусымдық қар сызығы жайғасуының, ауа температурасының, топырақ ылғалдылығының жоғары мәндері; болжамды сұйық жауын-шашын мөлшері 15-29 мм (қатты жаңбыр)                                                                  | Ұзаққа созылатын сел түзуші қарқынды жауын-шашынның ( $\geq 40$ мм) жауу ықтималдығы                                                 | Халық пен шаруашылық объектілері үшін потенциалды қауіп                        | Мемлекеттік басқару органдары мен халықты хабардар ету.                                                                      |
|   | Маусымдық қар сызығы жайғасуының, ауа температурасының, топырақ ылғалдылығының салыстырмалы түрде төмен мәндері; болжамды сұйық жауын-шашын мөлшері 15-29 мм (қатты жаңбыр)                                                | Ұзаққа созылатын сел түзуші қарқынды жауын-шашынның ( $\geq 40$ мм) жауу ықтималдығы                                                 | Төмен таулы аймақта селдің пайда болу аймағында адамдар үшін потенциалды қауіп | Мемлекеттік басқару органдарына және халыққа хабарлау.                                                                       |
|  | Төмен ауа температурасы, топырақтың ылғалдылығы, сұйық жауын-шашынның болмауы.                                                                                                                                             | Селдің қалыптасу жағдайлары жоқ                                                                                                      | Қауіптілік жоқ                                                                 | Сел қауіптілігі бар аймақта тәртіп ережелерін сақтау, «Абайлаңыз, сел қауіптілігі бар телім» ескерту қалқандарын назарға алу |

## **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.

2025 жылғы «15» маусымға  
ҚР таулы аудандары бойынша ауа-райы болжамы

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Іле Алатау                         | Кей жерлерде өткінші жаңбыр (1-4 мм), найзағай. Шығыстан жел соғады 9-14 м/с.<br><b>2000 м:</b> Ауа температурасы түнде 8-13, күндіз 18-23 градус жылы.<br><b>3000 м:</b> Ауа температурасы түнде 5-10, күндіз 11-16 градус жылы.                                                                                            |
| Күнгей Алатау                      | Кей жерлерде өткінші жаңбыр (1-4 мм), найзағай. Шығыстан жел соғады 9-14 м/с.<br>Ауа температурасы түнде 10-15, күндіз 20-25 градус жылы.                                                                                                                                                                                    |
| Теріскей Алатау                    | Кей жерлерде өткінші жаңбыр (1-4 мм), найзағай. Шығыстан жел соғады 9-14 м/с.<br>Ауа температурасы түнде 10-15, күндіз 20-25 градус жылы.                                                                                                                                                                                    |
| Жетісу Алатау                      | Кей жерлерде өткінші жаңбыр (1-5 мм), найзағай. Оңтүстік-батыстан жел соғады, күші 9-14 м/с.<br><b>2000 м:</b> Ауа температурасы түнде 10-15, күндіз 20-25 градус жылы.<br><b>3000 м:</b> Ауа температурасы түнде 5-10, күндіз 17-22 градус жылы.                                                                            |
| Қырғыз Алатау                      | Кей жерлерде өткінші жаңбыр (1-5 мм), найзағай болады. Солтүстік-батыстан жел соғады, күші 9-14, кей жерлерде 15-20 м/с. Ауа температурасы түнде 12-17, күндіз 25-30 градус жылы болады.                                                                                                                                     |
| Талас Алатау<br>(Жамбыл облысы)    | Кей жерлерде өткінші жаңбыр (1-5 мм), найзағай болады. Солтүстік-батыстан жел соғады, күші 9-14, кей жерлерде 15-20 м/с. Ауа температурасы түнде 12-17, күндіз 25-30 градус жылы болады.                                                                                                                                     |
| 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.                                                                                                                                                                                                       |
| Өгем жотасы                        | Жауын-шашынсыз. Солтүстік-шығыстан жел соғады, күші 8-13 м/с. Ауа температурасы түнде 13-18, күндіз 23-28 градус жылы.                                                                                                                                                                                                       |
| Маңғыстау таулары                  | Жауын-шашынсыз. Жел оңтүстік-батыстан солтүстік-батысқа ауыспалы, күші 9-14, күндіз екпіні 15-20 м/с. Ауа температурасы түнде 24-29 жылы, күндіз 35-40 градус қатты ыстық.                                                                                                                                                   |
| Сауыр                              | Кей жерлерде жаңбыр (1-8 мм), найзағай. Жел оңтүстік-батыстан соғатын жел солтүстік-батысқа ауысады, күші 9-14, күндіз кей жерлерде 15-20 м/с. Ауа температурасы түнде 14-19, кей жерлерде 10, күндіз 25-30, кей жерлерде 17-22 градус жылы.                                                                                 |
| Тарбағатай                         | Күндіз кей жерлерде жаңбыр (1-10 мм), найзағай, бұршақ. Жел оңтүстік-батыстан соғатын жел солтүстік-батысқа ауысады, күші 9-14, күндіз кей жерлерде 15-20, екпіні 23 м/с. Ауа температурасы түнде 14-19, кей жерлерде 22, күндіз 25-30, кей жерлерде 34 градус жылы.                                                         |
| Қазақстандық<br>Алтай              | Түнде кей жерлерде жаңбыр (1-5 мм), найзағай, күндіз жаңбыр (1-10 мм), найзағай, бұршақ, кей жерлерде қатты жаңбыр (15-18 мм). Жел оңтүстік-шығыстан соғатын жел оңтүстік-батысқа ауысады, күші 9-14, кей жерлерде 15-20, күндіз екпіні 23 м/с. Ауа температурасы түнде 14-19, күндіз 27-32, кей жерлерде 18-23 градус жылы. |