

**Министерство экологии и природных ресурсов
Республики Казахстан**

РГП «Казгидромет»



**Гидрометеорологическая информация по горным рекам №66
(Ежедневный бюллетень селевой опасности дождевого генезиса)
на «08 августа 2023 г.**

(период действия бюллетеня с 21 ч. «07» августа по 21 ч. «08» августа 2023 г.)

дата составления: 07.08.2023 г.

Адрес: г. Астана, Мангилик ел, 11/1
г. Алматы, пр. Абая, 32

Дежурный синоптик:	Л. Азилкысова	тел.: 8(7172) 79-83-75	e-mail: ukpp@meteo.kz
Дежурный инженер-гидролог:	У. Мажен	тел.: 8(7172) 79-83-94	e-mail: ugpastana@meteo.kz
Начальник УИСППС:	Р. Яфязова	тел.: 8(727) 267-64-87	e-mail: seli@meteo.kz

Прогноз погоды по горной территории РК на «08» августа 2023 года

Иле Алатау	Дождь, временами сильный (1-25 мм), гроза, град, шквал. Ветер юго-западный 9-14, при грозе 15-20, порывы 23-28 м/с. <u>на 2000 м:</u> Температура воздуха ночью 7-12, днем 14-19 тепла. <u>на 3000 м:</u> Температура воздуха ночью 3-8, днем 8-13 тепла.
Кунгей Алатау	Дождь, временами сильный (1-25 мм), гроза, град, шквал. Ветер юго-западный 9-14, при грозе 15-20, порывы 23-28 м/с. Температура воздуха ночью 9-14, днем 15-20 тепла.
Терискей Алатау	Дождь, временами сильный (1-25 мм), гроза, град, шквал. Ветер юго-западный 9-14, при грозе 15-20, порывы 23-28 м/с. Температура воздуха ночью 8-13, днем 15-20 тепла.
Жетысу Алатау	Дождь, днем местами сильный (3,0-20,0 мм), гроза, град. Ветер юго-западный 9-14, при грозе 15-20 м/с. <u>на 2000 м:</u> Температура воздуха ночью 8-13, днем 15-20 тепла. <u>на 3000 м:</u> Температура воздуха ночью 7-12, днем 13-18 тепла.
Киргизский Алатау	Местами кратковременный дождь (1,0-7,0 мм), гроза, днем град, шквал. Ветер юго-западный 9-14, местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 10-15, днем 20-25 тепла.
Таласский Алатау (Жамбылский)	Местами кратковременный дождь (1,0-7,0 мм), гроза, днем град, шквал. Ветер юго-западный 9-14, местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 10-15, днем 20-25 тепла.
Таласский Алатау (Туркестанский)	Кратковременный дождь (1-10 мм), гроза. Ветер юго-западный 8-13, порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 11-16, днем 20-25 тепла.
Угамский хребет	Кратковременный дождь (1-10 мм), гроза. Ветер юго-западный 8-13, порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 13-18, днем 22-27 тепла.
горы Мангистау	Без осадков. Ветер северный, северо-западный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 20-25 тепла, днем сильная жара 33-38 градусов.
Саур	Днем местами дождь (1-13 мм), гроза. Ветер северный, северо-западный 9-14, днем местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 8-13, местами 5, днем 20-25, местами 10-15 тепла.
Тарбагатай	Местами дождь, днем временами сильный дождь (1-18 мм), гроза. Ветер северный, северо-восточный 9-14, местами 15-20, днем порывы 23 м/с. Температура воздуха ночью 13-18, местами 21, днем 23-28, местами 32 тепла.
Казахстанский Алтай	Местами дождь (1-10 мм), гроза. Днем местами град. Ветер северный, северо-западный 9-14, местами 15-20, днем порывы 23 м/с. Температура воздуха ночью 12-17, местами 21, днем 25-30, местами 21 тепла.

Обзор по горным рекам Иле Алатау по состоянию на 07 августа 2023 года

За прошедшие сутки на горных реках Иле Алатау наблюдались небольшие колебания уровней воды. На отдельных реках наблюдались подъемы уровней воды: на реке Проходная – ГП устье на 1 см, на реке Турген – ГП с. Таутурген на 1 см. Озеро Улкен Алматы – ГП на северном берегу озера уровень воды поднялся на 10 см. Температурный фон в горах держится в пределах от 11 °С до 21 °С тепла. В 6 часов утра нулевая изотерма находилась на высоте 4325 м.

Сведения о режиме горных рек Иле Алатау на «07» августа 2023 г.

№	Река	Пункт	Высота. м	Температура воздуха. °С			Осадки. мм		Уровень воды. см		Расход воды. м³/с			Изменение уров- ня за сутки (8 час.). см	Мут- ность
				Макс. 06.08	Мин. 07.08	08 ч 07.08	День 06.08	Ночь 07.08	Ср. 06.08	08 ч 07.08	Ср. 06.08	Макс. 06.08	08 ч 07.08		
1	Киши Алматы	МС Мынжилки	3017	14.6	8.4			1.9							*
2	Киши Алматы	ГП Мынжилки	3017			6.0			286	283				-1	*
3	Киши Алматы	ГП а/б Туюксу	2466			10.0			574	564				-1	*
4	Киши Алматы	МС Шымбулак	2200	24.3	10.6										*
5	Киши Алматы	ГП Сарысай	1928			15.0			282	279	4.13	4.67	3.59	0	*
6	Киши Алматы	ГП Медеу	1700			18.0		0.3	113	110				0	*
7	Батарейка	ГП д/о Просвещенец	1569			17.0			41	41	0.06	0.06	0.06	0	*
8	Киши Алматы	ГП г. Алматы	1179			18.0			195	190	2.40	3.06	1.75	0	*
9	Бутак	ГП с. Бутак	1475			18.0			245	245				0	*
10	Улкен Алматы	ГП 1.1 км выше озера	2654			10.0			325	323	6.29	6.95	5.62	0	*
11	Улкен Алматы	ГП 2 км выше устья р. Проходной	1471			21.0			275	275				0	*
12	Кумбель	ГП устье	2150			14.0			107	103				-2	*
13	Проходная	ГП устье	1422			17.0			287	285	3.09	3.35	2.93	+1	*
14	Терисбутак	ГП устье	1362			19.0		0.3	208	208	0.51	0.51	0.51	0	*
15	Каскелен	ГП г. Каскелен	1133			18.0		2.0	294	292	5.74	5.82	5.50	-2	*
16	Турген	ГП с. Таутурген	1054			20.0			120	119	11.5	12.2	11.3	+1	*
17	Есик	ГП г. Есик	1279			18.0			228	226				-3	*
18	Талгар	ГП г. Талгар	1199			19.0			294	287				-5	*
19	Озеро Улкен Алматы	ГП на северном берегу озера	2500	20.0	8.2	11.0	0.5	0.4	685	693				+10	*
20	Баянкол	ГП с. Баянкол	2169					15.0	133	128				+10	*
21	Коктал	ГП с. Аралтобе	1630			17.0			230	230	10.2	10.2	10.2	0	*
22	Мерке	ГП зим. Улбугуй	1026						127	124	5.04	5.29	4.64	-4	*

Примечание:

* - нет данных

** - река замерзла

Консультация
о селевой опасности дождевого генезиса на горной территории Казахстана
на «08» августа 2023 г.

Области	Селеопасные районы	Гидрометеорологическая ситуация
Алматинская	Иле Алатау	Непрерывной сезонной снеговой линии нет, снег лежит пятнами. Таяние снега и ледников повышенное. Ожидается дождь, временами сильный (1-25 мм), гроза, град. При выпадении интенсивных и продолжительных осадков возможно формирование селей. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне. Для бассейнов рек Киши и Улкен Алматы (Иле Алатау), при достижении критериев селеформирующих факторов, будет дано штормовое предупреждение.
	Кунгей Алатау	
	Терискей Алатау	
Жетісу	Жетысу Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снега и ледников повышенное. Ожидается дождь, днем местами сильный (3-20 мм), гроза, град. При выпадении интенсивных и продолжительных осадков в Жетісу Алатау возможно формирование селей. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне.
Жамбылская	Киргизский Алатау	Непрерывной сезонной снеговой линии нет, снег лежит пятнами. Таяние снега и ледников повышенное. Местами ожидается кратковременный дождь (1-7 мм), гроза, днем град. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Таласский Алатау	
Туркестанская	Таласский Алатау	Непрерывной сезонной снеговой линии нет, снег лежит пятнами. Таяние снега и ледников повышенное. Ожидается кратковременный дождь (1-10 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Угамский хребет	
Мангистауская	горы Мангистау	Осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Абай	Тарбагатай	Местами ожидается дождь, днем временами сильный (1-18 мм), гроза. При выпадении интенсивных и продолжительных осадков возможно формирование селей. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне.
Восточно-Казахстанская	Саур	Днем местами ожидается дождь (1-13 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Казахстанский Алтай	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снега и ледников повышенное. Местами ожидается дождь (1-10 мм), гроза. Днем местами град. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.

!!! Внимание: Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне (Приложение 5)

Признаки селевой опасности и Правила поведения в селеопасной зоне

При планировании посещения и пребывания в горах необходимо учитывать прогноз погоды и следить за штормовыми предупреждениями, своевременно реагировать на угрозу стихийного бедствия.

Глубина селевого потока может достигать 40-50 м (особенно на поворотах русла), скорость движения потока – 5-10 м/с и более (в отдельных случаях до 15-20 м/с). При попадании человека в селевой поток летальный исход неизбежен, поэтому соблюдение мер безопасности приобретает особое значение.

Признаки селевой опасности, вызванной выпадением сильных осадков

- ✓ Резкое увеличение расхода и мутности воды в реке.
- ✓ Гул и появление облака грязевой пыли в вышерасположенной части русла реки.
- ✓ Сотрясение грунта при непосредственной близости селя.

Правила поведения в селеопасной зоне

- ✓ Не останавливаться на отдых и не разбивать палаточный лагерь вблизи русла (поймы) реки, сухого русла и на озерной перемычке.
- ✓ Выставлять вперед смотрящего, чтобы он видел, что происходит далеко впереди и мог предупредить о грозящей опасности, а также при заборе воды из реки.
- ✓ При интенсивном выпадении жидких осадков и других признаках селевой опасности, отойти от русла (поймы) реки, сухого русла и подняться по склону долины вверх на 40-50 м.
- ✓ При прохождении селя не убегать от него вдоль русла реки, подняться по склону долины вверх на 40-50 м (из селевого потока могут выбрасываться камни).
- ✓ Не останавливаться под отвесными скалами и крутыми склонами (от сотрясения грунта, при непосредственной близости селя, могут произойти обвалы и камнепады).
- ✓ Не спускаться в русло реки после прохождения селя, возможно его повторное формирование.
- ✓ После схода селя следует остерегаться сползаний склонов, порванных и провисших электрических проводов, поврежденных газовых магистралей.