

**Министерство экологии и природных ресурсов
Республики Казахстан**

РГП «Казгидромет»



**Гидрометеорологическая информация по горным рекам №41
(Ежедневный бюллетень селевой опасности дождевого генезиса)
на «01 июля 2023 г.**

(период действия бюллетеня с 21 ч. «30» июня по 21 ч. «01» июля 2023 г.)

дата составления: 30.06.2023 г.

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

Дежурный синоптик:	А. Саханова	тел.: 8(7172) 79-83-75	e-mail: ukpp@meteo.kz
Дежурный инженер-гидролог:	К. Шагирова	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 «01» июля 2023 года

Иле Алатау	Местами кратковременный дождь (1,0-5,0 мм), гроза. Ветер северо-западный 9-14, при грозе порывы 15-20 м/с. на 2000 м: Температура воздуха ночью 3-8, днем 18-23 тепла. на 3000 м: Температура воздуха ночью 0-5, днем 8-13 тепла.
Кунгей Алатау	Местами кратковременный дождь (1,0-3,0 мм), гроза. Ветер северо-западный 9-14, при грозе порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 7-12, днем 19-24 тепла.
Терискей Алатау	Местами кратковременный дождь (1,0-5,0 мм), гроза. Ветер северо-западный 9-14, при грозе порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 5-10, днем 18-23 тепла.
Жетысу Алатау	Без осадков. Ветер северо-восточный 9-14 м/с. на 2000 м: Температура воздуха ночью 5-10, днем 13-18 тепла. на 3000 м: Температура воздуха ночью 3-8, днем 10-15 тепла.
Киргизский Алатау	Днем местами кратковременный дождь (1,0-3,0 мм), гроза. Ветер северо-восточный 9-14, местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 8-13, днем 23-28 тепла.
Таласский Алатау (Жамбылский)	Днем местами кратковременный дождь (1,0-3,0 мм), гроза. Ветер северо-восточный 9-14, местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 8-13, днем 23-28 тепла.
Таласский Алатау (Туркестанский)	Без осадков. Ветер северо-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью 11-16, днем 22-27 тепла.
Угамский хребет	Без осадков. Ветер северо-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью 13-18, днем 24-29 тепла.
горы Мангистау	Местами дождь, временами сильный дождь (1,0-15,0 мм), гроза, град. Ветер северо-западный 9-14, местами 15-20, порывы 23 м/с. Температура воздуха ночью 17-22, днем 25-30 тепла.
Саур	Без осадков. Ветер западный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 8-13, местами 17, днем 23-28, местами 20 тепла.
Тарбагатай	Без осадков. Ветер западный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 8-13, местами 5, днем 22-27 тепла.
Казахстанский Алтай	Местами дождь (1,0-4,0 мм), гроза. Ветер западный 9-14, местами 15-18 м/с. Температура воздуха ночью 5-10, местами 13, днем 22-27, местами 17 тепла.

Обзор по горным рекам Иле Алатау по состоянию на 30 июня 2023 года

Температурный фон в горах Иле Алатау держится в пределах от 3 °С до 18 °С тепла. В 6 часов утра нулевая изотерма находилась на высоте 3610 м.

**Сведения о режиме горных рек Иле Алатау
на «30» июня 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. 29.06	Мин. 30.06	08 ч 30.06	День 29.06	Ночь 30.06	Ср. 29.06	08 ч 30.06	Ср. 29.06	Макс. 29.06	08 ч 30.06		
1	Киши Алматы	МС Мынжилки	3017	8.1	3.1										*
2	Киши Алматы	ГП Мынжилки	3017			5.0			266	265				-1	*
3	Киши Алматы	ГП а/б Туюксу	2466			10.0			619	619	3.11	3.11	3.11	0	*
4	Киши Алматы	МС Шымбулак	2200	16.4	8.0										*
5	Киши Алматы	ГП Сарысай	1928			13.0			273	272	2.60	2.60	2.53	0	*
6	Киши Алматы	ГП Медеу	1700			15.0			113	112				0	*
7	Батарейка	ГП д/о Просвещенец	1569			15.0			47	47	0.15	0.15	0.15	0	*
8	Киши Алматы	ГП г. Алматы	1179			14.0			185	185	1.19	1.19	1.19	0	*
9	Бутак	ГП с. Бутак	1475			15.0			247	247				0	*
10	Улкен Алматы	ГП 1.1 км выше озера	2654			7.0			319	318	1.59	1.59	1.17	0	*
11	Улкен Алматы	ГП 2 км выше устья р. Проходной	1471			16.0			262	262				0	*
12	Кумбель	ГП устье	2150			11.0			75	74				0	*
13	Проходная	ГП устье	1422			11.0			288	287	2.59	2.59	2.55	0	*
14	Терисбутак	ГП устье	1362			15.0			212	211	0.79	0.79	0.79	0	*
15	Каскелен	ГП г. Каскелен	1133			16.0			293	290	5.58	5.58	5.18	-2	*
16	Турген	ГП с. Таутурген	1054			15.0			117	115	9.33	9.33	8.55	-4	*
17	Есик	ГП г. Есик	1279			13.0			226	224				-3	*
18	Талгар	ГП г. Талгар	1199			18.0		0.1	307	306				-1	*
19	Озеро Улкен Алматы	ГП на северном берегу озера	2500	12.3	5.7				45	39				-7	*
20	Баянкол	ГП с. Баянкол	2169												*
21	Коктал	ГП с. Аралтобе	1630			10.0			250	248	17.0	17.0	16.0	-2	*
22	Мерке	ГП зим. Улбутуй	1026						127	126	4.13	4.13	4.13	-1	*

Примечание:

* - нет данных

** - река замерзла

Консультация
о селевой опасности дождевого генезиса на горной территории Казахстана
на «01» июля 2023 г.

Области	Селеопасные районы	Гидрометеорологическая ситуация
Алматинская	Иле Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снежного покрова в высокогорной зоне замедлено из-за относительно низкой температуры воздуха. Увлажнение грунта в среднегорной зоне близко к критериальному значению. Местами ожидается кратковременный дождь (1-5 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Кунгей Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снежного покрова в высокогорной зоне замедлено из-за относительно низкой температуры воздуха. Местами ожидается кратковременный дождь (1-3 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Терискей Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снежного покрова в высокогорной зоне замедлено из-за относительно низкой температуры воздуха. Местами ожидается кратковременный дождь (1-5 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Жетісу	Жетысу Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снежного покрова в высокогорной зоне замедлено из-за относительно низкой температуры воздуха. Осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Жамбылская	Киргизский Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снежного покрова в высокогорной зоне продолжается. Днем местами ожидается кратковременный дождь (1-3 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Таласский Алатау	
Туркестанская	Таласский Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снежного покрова в высокогорной зоне продолжается. Осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Угамский хребет	
Мангистауская	горы Мангистау	Местами ожидается дождь, временами сильный дождь (1-15 мм), гроза, град. Формирование селя не исключается, так как зависит от интенсивности и продолжительности дождя. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне.
Абай	Тарбагатай	Как таковой сезонной снеговой линии нет, снег лежит пятнами. Осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.

Восточно- Казахстанская	Саур	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снежного покрова продолжается. Осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Казахстанский Алтай	Сезонная снеговая линия не превышает 3000 м. Таяние снежного покрова продолжается. Местами ожидается дождь (1-4 мм), гроза. 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.