

**Министерство экологии и природных ресурсов
Республики Казахстан**

РГП «Казгидромет»



**Гидрометеорологическая информация по горным рекам №67
(Ежедневный бюллетень селевой опасности дождевого генезиса)
на «09 августа 2023 г.**

(период действия бюллетеня с 21 ч. «08» августа по 21 ч. «09» августа 2023 г.)

дата составления: 08.08.2023 г.

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

Дежурный синоптик:	З. Сагандыкова	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 «09» августа 2023 года

Иле Алатау	Местами кратковременный дождь (1,0-8,0 мм), гроза. Ветер юго-западный с переходом на северо-западный 9-14, при грозе порывы 15-20 м/с. на 2000 м: Температура воздуха ночью 7-12, днем 17-22 тепла. на 3000 м: Температура воздуха ночью 2-7, днем 12-17 тепла.
Кунгей Алатау	Местами кратковременный дождь (1,0-3,0 мм), гроза. Ветер юго-западный с переходом на северо-западный 9-14, при грозе порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 8-13, днем 20-25 тепла.
Терискей Алатау	Местами кратковременный дождь (1,0-3,0 мм), гроза. Ветер юго-западный, западный 9-14, при грозе порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 7-12, днем 20-25 тепла.
Жетысу Алатау	Местами дождь (1,0-6,0 мм), гроза. Ветер юго-западный 9-14, при грозе 15-20 м/с. на 2000 м: Температура воздуха ночью 8-13, днем 14-19 тепла. на 3000 м: Температура воздуха ночью 7-12, днем 13-18 тепла.
Киргизский Алатау	Местами кратковременный дождь (1,0-3,0 мм), гроза. Ветер юго-западный 9-14, утром и днем местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 11-16, днем 23-28 тепла.
Таласский Алатау (Жамбылский)	Местами кратковременный дождь (1,0-3,0 мм), гроза. Ветер юго-западный 9-14, утром и днем местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 11-16, днем 23-28 тепла.
Таласский Алатау (Туркестанский)	Ночью кратковременный дождь (1,0-10,0 мм), гроза. Ветер юго-западный, западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью 11-16, днем 20-25 тепла.
Угамский хребет	Ночью кратковременный дождь (1,0-10,0 мм), гроза. Ветер юго-западный, западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью 13-18, днем 22-27 тепла.
горы Мангистау	Без осадков. Ветер северо-западный с переходом на юго-западный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 20-25 тепла, днем сильная жара 35-40 градусов.
Саур	Местами дождь (1,0-10,0 мм), гроза, днем временами сильный дождь (15,0-18,0 мм), град, шквал. Ветер юго-западный с переходом на северо-западный 9-14, днем местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 10-15, днем 21-26 тепла.
Тарбагатай	Местами дождь (1,0-10,0 мм), гроза, днем временами сильный дождь (15,0-18,0 мм), град, шквал. Ветер западный, северо-западный 9-14, днем местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 12-17, местами 21, днем 27-32, местами 23 тепла.
Казахстанский Алтай	Местами дождь (1,0-10,0 мм), гроза, днем временами сильный дождь (15,0-18,0 мм), град, шквал. Ветер юго-западный с переходом на северо-западный 9-14, днем местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 10-15, местами 20, днем 25-30, местами 21 тепла.

Обзор по горным рекам Иле Алатау по состоянию на 08 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 Турген – ГП с. Таутурген на 4 см, на реке Талгар – ГП г. Талгар на 5 см. Озеро Улкен Алматы – ГП на северном берегу озера уровень воды поднялся на 8 см. Температурный фон в горах держится в пределах от 5 °С до 19 °С тепла. В 6 часов утра нулевая изотерма находилась на высоте 4040 м.

Сведения о режиме горных рек Иле Алатау на «08» 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. 07.08	Мин. 08.08	08 ч 08.08	День 07.08	Ночь 08.08	Ср. 07.08	08 ч 08.08	Ср. 07.08	Макс. 07.08	08 ч 08.08		
1	Киши Алматы	МС Мынжилки	3017	9.5	4.9		6.3	1.2							*
2	Киши Алматы	ГП Мынжилки	3017			7.0			285	283				0	*
3	Киши Алматы	ГП а/б Туюксу	2466			11.0	6.0	0.3	573	563				-1	*
4	Киши Алматы	МС Шымбулак	2200	15.8	9.5		3.0	0.1							*
5	Киши Алматы	ГП Сарысай	1928			13.0			282	279	4.04	4.49	3.59	0	*
6	Киши Алматы	ГП Медеу	1700			13.0		2.0	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			17.0		1.0	192	188	1.93	2.12	1.51	-2	*
9	Бутак	ГП с. Бутак	1475			18.0			245	245				0	*
10	Улкен Алматы	ГП 1.1 км выше озера	2654			7.0			325	323	6.29	6.95	5.62	0	*
11	Улкен Алматы	ГП 2 км выше устья р. Проходной	1471			18.0			275	275				0	*
12	Кумбель	ГП устье	2150			11.0	7.0	0.6	104	103				0	*
13	Проходная	ГП устье	1422			15.0			288	284	3.19	3.45	2.83	-1	*
14	Терисбутак	ГП устье	1362			17.0	1.0		208	208	0.51	0.51	0.51	0	*
15	Каскелен	ГП г. Каскелен	1133			19.0	1.0		293	292	5.58	5.66	5.50	0	*
16	Турген	ГП с. Таутурген	1054			17.0			121	123	12.2	13.1	13.1	+4	1
17	Есик	ГП г. Есик	1279			17.0	0.6		225	223				-3	*
18	Талгар	ГП г. Талгар	1199			15.0		3.0	290	292				+5	*
19	Озеро Улкен Алматы	ГП на северном берегу озера	2500	13.0	7.1	12.0	6.3	1.6	695	701				+8	*
20	Баянкол	ГП с. Баянкол	2169					14.0	138	128				0	*
21	Коктал	ГП с. Аралтобе	1630			18.0			230	230	10.2	10.2	10.2	0	*
22	Мерке	ГП зим. Улбугуй	1026						125	126	4.71	4.78	4.95	+2	*

Примечание:

* - нет данных

** - река замерзла

Консультация
о селевой опасности дождевого генезиса на горной территории Казахстана
на «09» августа 2023 г.

Области	Селеопасные районы	Гидрометеорологическая ситуация
Алматинская	Иле Алатау	Непрерывной сезонной снеговой линии нет, снег залегает пятнами. Выше 4000 м выпал небольшой снег. Из-за понижения температуры воздуха таяние снега и ледников в высокогорной зоне замедлено. Увлажнение грунта в среднегорной зоне повышенное. Местами ожидается кратковременный дождь (1-8 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Кунгей Алатау	Непрерывной сезонной снеговой линии нет, снег залегает пятнами. Из-за понижения температуры воздуха таяние снега и ледников в высокогорной зоне замедлено. Местами ожидается кратковременный дождь (1-3 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Терискей Алатау	
Жетісу	Жетысу Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Из-за понижения температуры воздуха таяние снега и ледников в высокогорной зоне замедлено. Местами ожидается дождь (1-6 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Жамбылская	Киргизский Алатау	Непрерывной сезонной снеговой линии нет, снег залегает пятнами. Из-за понижения температуры воздуха таяние снега и ледников в высокогорной зоне замедлено. Местами ожидается кратковременный дождь (1-3 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Таласский Алатау	
Туркестанская	Таласский Алатау	Непрерывной сезонной снеговой линии нет, снег залегает пятнами. Из-за понижения температуры воздуха таяние снега и ледников в высокогорной зоне замедлено. Ночью 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 (1-10 мм), гроза; днем временами сильный дождь (15-18 мм), град. При выпадении интенсивных и продолжительных осадков возможно формирование селей. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне.
Восточно-Казахстанская	Саур	Местами ожидается дождь (1-10 мм), гроза; днем временами сильный дождь (15-18 мм), град. При выпадении интенсивных и продолжительных осадков возможно формирование селей. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне.

	Казахстанский Алтай	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Из-за понижения температуры воздуха таяние снега и ледников в высокогорной зоне замедлено. Местами ожидается дождь (1-10 мм), гроза; днем временами сильный дождь (15-18 мм), град. При выпадении интенсивных и продолжительных осадков возможно формирование селей. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне.
--	--------------------------------	---

!!! 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.