

**Министерство экологии и природных ресурсов
Республики Казахстан**

РГП «Казгидромет»



**Гидрометеорологическая информация по горным рекам №33
(Ежедневный бюллетень селевой опасности дождевого генезиса)
на «20 июня 2023 г.**

(период действия бюллетеня с 21 ч. «19» июня по 21 ч. «20» июня 2023 г.)

дата составления: 19.06.2023 г.

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

Дежурный синоптик:	Р. Калманбаева	тел.: 8(7172) 79-83-75	e-mail: ukpp@meteo.kz
Дежурный инженер-гидролог:	А. Молдагалиева	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 «20» июня 2023 года

Иле Алатау	Ночью местами небольшой дождь (0.0-0.9 мм), днем местами кратковременный дождь (1-8 мм), гроза. Ветер юго-западный 9-14, при грозе 15-20 м/с, временами порывы 23-28 м/с. на 2000 м: Температура воздуха ночью 10-15, днем 18-23 тепла. на 3000 м: Температура воздуха ночью 5-10, днем 10-15 тепла.
Кунгей Алатау	Ночью местами небольшой дождь (0.0-0.9 мм), днем местами кратковременный дождь (1-8 мм), гроза. Ветер юго-западный 9-14, при грозе 15-20 м/с, временами порывы 23-28 м/с. Температура воздуха ночью 10-15, днем 20-25 тепла.
Терискей Алатау	Ночью местами небольшой дождь (0.0-0.9 мм), днем местами кратковременный дождь (1-8 мм), гроза. Ветер юго-западный 9-14, при грозе 15-20 м/с, временами порывы 23-28 м/с. Температура воздуха ночью 10-15, днем 20-25 тепла.
Жетысу Алатау	Дождь, днем местами сильный дождь (1-16 мм), гроза. Ветер юго-западный 9-14, при грозе 15-20 м/с. на 2000 м: Температура воздуха ночью 8-13, днем 12-17 тепла. на 3000 м: Температура воздуха ночью 7-12, днем 11-16 тепла.
Киргизский Алатау	Местами дождь (1-3 мм), гроза, град, шквал. Ветер северо-западный 9-14, местами 15-20, порывы 23-28 м/с. Температура воздуха ночью 13-18, днем 21-26 тепла.
Таласский Алатау (Жамбылский)	Местами дождь (1-3 мм), гроза, град, шквал. Ветер северо-западный 9-14, местами 15-20, порывы 23-28 м/с. Температура воздуха ночью 13-18, днем 21-26 тепла.
Таласский Алатау (Туркестанский)	Временами кратковременный дождь (1-5 мм), гроза, шквал. Ветер западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью 11-16, днем 18-23 тепла.
Угамский хребет	Временами кратковременный дождь (1-5 мм), гроза, шквал. Ветер западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью 13-18, днем 20-25 тепла.
горы Мангистау	Без осадков. Ветер северо-восточный с переходом на западный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 17-22, днем 25-30 градусов тепла.
Саур	Местами дождь (1-5 мм), гроза, град, шквал. Ветер юго-восточный 9-14, днем местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 12-17, днем 25-30, местами 20 тепла.
Тарбагатай	Ночью местами, днем дождь (4-6 мм), местами сильный дождь (15-16 мм), гроза, град, шквал. Ветер юго-восточный с переходом на юго-западный 9-14, местами 15-20, порывы 23-28 м/с. Температура воздуха ночью 18-23, днем 25-30 тепла.
Казахстанский Алтай	Ночью местами, днем дождь (4-6 мм), местами сильный дождь (15-16 мм), гроза, град, шквал. Ветер юго-восточный с переходом на юго-западный 9-14, местами 15-20, порывы 23-28 м/с. Температура воздуха ночью 16-21, местами 7-12, днем 26-31, местами 22 тепла.

Обзор по горным рекам Иле Алатау по состоянию на 19 июня 2023 года

За прошедшие трое суток на горных реках Иле Алатау наблюдались колебания уровня воды. На реке Проходная – ГП устье на 1 см. Температурный фон в горах держится в пределах от 9 °С до 23 °С тепла. В 6 часов утра нулевая изотерма находилась на высоте 4341 м.

**Сведения о режиме горных рек Иле Алатау
на «19» июня 2023 г.**

№	Река	Пункт	Высота, м	Температура воздуха. °С			Осадки, мм		Уровень воды. см		Расход воды. м ³ /с			Измене- ние уров- ня за сут- ки (8 час.). см	Мут- ность
				Макс. 18.06	Мин. 19.06	08 ч 19.06	День 18.06	Ночь 19.06	Ср. 18.06	08 ч 19.06	Ср. 18.06	Макс. 18.06	08 ч 19.06		
1	Киши Алматы	МС Мынжилки	3017	15.2	6.8		6.3	2.4							*
2	Киши Алматы	ГП Мынжилки	3017			9.0			268	268			0		*
3	Киши Алматы	ГП а/б Туюксу	2466			11.0			619	619			0		*
4	Киши Алматы	МС Шымбулак	2200	22.7	12.6										*
5	Киши Алматы	ГП Сарысай	1928			15.0			274	273	2.74	2.81	2.67	0	*
6	Киши Алматы	ГП Медеу	1700			21.0			117	115				0	*
7	Батарейка	ГП д/о Просвещенец	1569			20.0			47	47	0.15	0.15	0.15	0	*
8	Киши Алматы	ГП г. Алматы	1179			20.0		0.3	195	195	2.38	3.38	2.38	0	*
9	Бутак	ГП с. Бутак	1475			21.0			247	247				0	*
10	Улкен Алматы	ГП 1.1 км выше озера	2654			9.0			322	319	2.08	2.09	2.00	-2	*
11	Улкен Алматы	ГП 2 км выше устья р. Проходной	1471			12.0			279	279				0	*
12	Кумбель	ГП устье	2150			12.0			73	73				0	*
13	Проходная	ГП устье	1422			23.0			290	289	2.76	2.89	2.73	+1	*
14	Терисбутак	ГП устье	1362			21.0			212	211	0.81	0.84	0.79	0	*
15	Каскелен	ГП г. Каскелен	1133			21.0			299	297	6.56	6.16	6.32	-4	*
16	Турген	ГП с. Таутурген	1054					0.7	121	117	10.9	10.9	9.30	-4	*
17	Есик	ГП г. Есик	1279			19.0			224	223				-2	*
18	Талгар	ГП г. Талгар	1199			20.0			312	311				-2	*
19	Озеро Улкен Алматы	ГП на северном берегу озера	2500	19.6	9.0		0.5	1.4	92	46				-61	*
20	Баянкол	ГП с. Баянкол*	2169												
21	Коктал	ГП с. Аралтобе	1630			18.0			264	262	13.0	13.3	12.3	-2	*
22	Мерке	ГП зим. Улбутуй	1026						121	120	3.46	3.52	3.40	0	*

Примечание:

* - нет данных

** - река замерзла

Консультация
о селевой опасности дождевого генезиса на горной территории Казахстана
на «20» июня 2023 г.

Области	Селеопасные районы	Гидрометеорологическая ситуация
Алматинская	Иле Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снежного покрова продолжается. Ночью местами ожидается небольшой дождь (0-0,9 мм), днем местами кратковременный дождь (1-8 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Кунгей Алатау	
	Терискей Алатау	
Жетысуская	Жетысу Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снежного покрова продолжается. Ожидается дождь, днем местами сильный дождь (1-16 мм), гроза. Формирование селя не исключается, так как зависит от интенсивности и продолжительности дождя. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне.
Жамбылская	Киргизский Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снежного покрова продолжается. Местами ожидается дождь (1-3 мм), гроза, град. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Таласский Алатау	
Туркестанская	Таласский Алатау	Сезонная снеговая линия находится выше 3000 м. Таяние снежного покрова продолжается. Временами ожидается кратковременный дождь (1-5 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Угамский хребет	
Мангистауская	горы Мангистау	Осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Абайская	Тарбагатай	Непрерывной сезонной снеговой линии нет, снег лежит пятнами. Ожидается ночью местами, днем дождь (4-6 мм), местами сильный дождь (15-16 мм), гроза, град. Формирование селя не исключается, так как зависит от интенсивности и продолжительности дождя. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне.
Восточно-Казахстанская	Саур	Сезонная снеговая линия находится около 3000 м. Таяние снежного покрова продолжается. Местами ожидается дождь (1-5 мм), гроза, град. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Казахстанский Алтай	Среднегорная зона в основном освободилась от снежного покрова. Таяние снежного покрова продолжается. Ожидается ночью местами, днем дождь (4-6 мм), местами сильный дождь (15-16 мм), гроза. Формирование селя не исключается, так как зависит от интенсивности и продолжительности дождя. 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.