

**Министерство экологии и природных ресурсов
Республики Казахстан**

РГП «Казгидромет»



**Гидрометеорологическая информация по горным рекам №22
(Ежедневный бюллетень селевой опасности дождевого генезиса)
на «03-05» июня 2023 г.**

(период действия бюллетеня с 21 ч. «02» июня по 21 ч. «05» июня 2023 г.)

дата составления: 02.06.2023 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:	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 «03» июня 2023 года

Иле Алатау	Днем небольшой кратковременный дождь (0,2-0,9), гроза. Ветер восточный 9-14, при грозе порывы 15-20 м/с. <u>на 2000 м</u> : Температура воздуха ночью 2-7, днем 15-20 тепла. <u>на 3000 м</u> : Температура воздуха ночью 0-5, днем 8-13 тепла.
Кунгей Алатау	Днем небольшой кратковременный дождь (0,2-0,9), гроза. Ветер восточный 9-14, при грозе порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 5-10, днем 18-23 тепла.
Терискей Алатау	Днем небольшой кратковременный дождь (0,2-0,9), гроза. Ветер восточный 9-14, при грозе порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 5-10, днем 18-23 тепла.
Жетысу Алатау	Днем местами небольшой дождь (0,0-0,9), гроза. Ветер северо-восточный 9-14 м/с. <u>на 2000 м</u> : Температура воздуха ночью 2-7, днем 15-20 тепла. <u>на 3000 м</u> : Температура воздуха ночью 1-6, днем 13-18 тепла.
Киргизский Алатау	Без осадков. Ветер северо-восточный 9-14, местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 6-11, днем 21-26 тепла.
Таласский Алатау (Жамбылский)	Без осадков. Ветер северо-восточный 9-14, местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 6-11, днем 21-26 тепла.
Таласский Алатау (Туркестанский)	Без осадков. Ветер восточный, юго-восточный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью 8-13, днем 18-23 тепла.
Угамский хребт горы Мангистау	Без осадков. Ветер восточный, юго-восточный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью 10-15, днем 22-27 тепла.
Саур	Без осадков. Ветер северо-восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 20-25, днем 32-37 тепла.
Тарбагатай	Без осадков. Ветер восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 2-7, местами 12, днем 17-22, местами 27 тепла.
Тарбагатай	Без осадков. Ветер восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 5-10, днем 25-30 тепла.
Казахстанский Алтай	Без осадков. Ветер восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 5-10, местами 13, днем 22-27, местами 17 тепла.

Консультативный прогноз погоды по горной территории РК на «04-05» июня 2023 года

Алматинская: 04 июня ожидается кратковременный дождь, днем временами сильный дождь (0,0-20 мм), 05 июня ожидается кратковременный дождь (0,0-10 мм). Температура воздуха 04-05 июня ночью 5-10 тепла, днем 18-23 тепла.

Область Жетісу: 04-05 июня ожидается кратковременный дождь (0,0-10 мм). Температура воздуха 04-05 июня ночью 5-10 тепла, днем 18-23 тепла.

Жамбылская: 04-05 июня днем ожидается кратковременный дождь (0,0-7 мм). Температура воздуха 04-05 июня ночью 10-15 тепла, днем 20-25 тепла.

Туркестанская: 04-05 июня без осадков. Температура воздуха 04-05 июня ночью 8-13 тепла, днем 04 июня 18-23 тепла, 05 июня 22-27 тепла.

Мангистауская: 04-05 июня без осадков. Температура воздуха 04 июня ночью 12-17 тепла, днем 23-28 тепла, 05 июня ночью 15-20, днем 25-30 тепла.

Абайская: 04-05 июня без осадков. Температура воздуха 04 июня ночью 7-12 тепла, днем 22-27 тепла, 05 июня ночью 10-15, днем 23-28 тепла.

Восточно-Казахстанская: 04-05 июня без осадков. Температура воздуха 04 июня ночью 7-12 тепла, днем 22-27 тепла, 05 июня ночью 10-15, днем 23-28 тепла.

Обзор по горным рекам Иле Алатау по состоянию на 02 июня 2023 года

За прошедшие сутки на горных реках Иле Алатау наблюдались колебания уровня воды. На следующих реках наблюдались подъемы уровня воды: на реке Каскелен – ГП г. Каскелен на 1 см, на реке Талгар – ГП г. Талгар на 1 см. Температурный фон в горах держится в пределах от 1 °С до 17 °С тепла. В 6 часов утра нулевая изотерма находилась на высоте 3594 м.

Сведения о режиме горных рек Иле Алатау

на «02» июня 2023 г.

№	Река	Пункт	Высота. м	Температура воздуха. °С			Осадки. мм		Уровень воды. см		Расход воды. м³/с			Измене- ние уров- ня за сут- ки (8 час.). см	Мут- ность
				Макс. 01.06	Мин. 02.06	08 ч 02.06	День 01.06	Ночь 02.06	Ср. 01.06	08 ч 02.06	Ср. 01.06	Макс. 01.06	08 ч 02.06		
1	Киши Алматы	МС Мынжилки	3017	8.0	1.2										*
2	Киши Алматы	ГП Мынжилки**	3017												*
3	Киши Алматы	ГП а/б Туюксу	2466			6.00			600	600				0	*
4	Киши Алматы	МС Шымбулак	2200	14.0	7.5										*
5	Киши Алматы	ГП Сарысай	1928			9.00			253	253	0.96	0.96	0.96	0	0
6	Киши Алматы	ГП Медеу	1700			9.00			97	97				0	0
7	Батарейка	ГП д/о Просвещенец	1569			14.0			53	53	0.19	0.19	0.19	0	0
8	Киши Алматы	ГП г. Алматы	1179			11.0			188	188	1.51	1.51	1.51	0	*
9	Бутак	ГП с. Бутак	1475			14.0			249	249				0	*
10	Улкен Алматы	ГП 1.1 км выше озера	2654			4.00			307	305	0.79	0.83	0.74	0	*
11	Улкен Алматы	ГП 2 км выше устья р. Проходной	1471			10.0			258	258				0	*
12	Кумбель	ГП устье	2150			9.00			71	70				0	1
13	Проходная	ГП устье	1422			12.0			279	278	1.83	1.88	1.79	0	0
14	Терисбутах	ГП устье	1362			11.0			208	208	0.28	0.28	0.28	0	*
15	Каскелен	ГП г. Каскелен	1133			17.0			280	280	3.54	3.62	3.62	+1	*
16	Турген	ГП с. Таутурген	1054			15.0			111	113	3.95	4.32	4.32	0	*
17	Есик	ГП г. Есик	1279			15.0			187	187				0	*
18	Талгар	ГП г. Талгар	1199			13.0			291	292				+1	1
19	Озеро Улкен Алматы	ГП на северном берегу озера	2500	11.2	2.5				-181	-188				-13	*
20	Баянкол	ГП с. Баянкол*	2169												
21	Коктал	ГП с. Аралтобе	1630			18.0			249	250	12.0	13.0	12.5	+5	*
22	Мерке	ГП зим. Улбугуй	1026			18.0			111	110	2.36	2.52	2.30	+1	*

Примечание:

* - нет данных

** - река замерзла

Консультация
о селевой опасности дождевого генезиса на горной территории Казахстана
на «03-05» июня 2023 г.

Области	Селеопасные районы	Гидрометеорологическая ситуация
Алматинская	Иле Алатау	Сезонная снеговая линия находится незначительно выше 3000 м. Таяние снежного покрова замедлено из-за относительно низких ночных температур воздуха. Увлажнение грунта в среднегорной зоне повышенное. 03 июня днем ожидается небольшой кратковременный дождь (0,2-0,9 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. 04 июня ожидается кратковременный дождь, днем временами сильный дождь (0-20 мм). Формирование селя в среднегорной зоне не исключается, так как зависит от интенсивности и продолжительности дождя. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне. Для бассейнов рек Киши и Улкен Алматы, при превышении слоев осадков критериального значения, будет дано штормовое предупреждение. 05 июня ожидается кратковременный дождь (0-10 мм). Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Кунгей Алатау	Сезонная снеговая линия находится на высоте около 3000 м. Таяние снежного покрова замедлено из-за относительно низких ночных температур воздуха. 03 июня днем ожидается небольшой кратковременный дождь (0,2-0,9 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. 04 июня ожидается кратковременный дождь, днем временами сильный дождь (0-20 мм). Формирование селя в среднегорной зоне не исключается, так как зависит от интенсивности и продолжительности дождя. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне. 05 июня ожидается кратковременный дождь (0-10 мм). Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Терискей Алатау	Сезонная снеговая линия находится на высоте около 3000 м. Таяние снежного покрова замедлено из-за относительно низких ночных температур воздуха. 03 июня днем местами ожидается небольшой дождь (0-0,9 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. 04-05 июня ожидается кратковременный дождь (0-10 мм). Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Жетысуская	Жетысу Алатау	Сезонная снеговая линия находится на высоте около 3000 м. Таяние снежного покрова замедлено из-за относительно низких ночных температур воздуха. 03 июня днем местами ожидается небольшой дождь (0-0,9 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. 04-05 июня ожидается кратковременный дождь (0-10 мм). Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Жамбылская	Киргизский Алатау	Сезонная снеговая линия находится незначительно выше 3000 м. Таяние снежного покрова продолжается. 03 июня осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. 04-05 июня днем ожидается кратковременный дождь (0-7 мм). Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Таласский Алатау	

Туркестанская	Таласский Алатау	Сезонная снеговая линия находится незначительно выше 3000 м. Таяние снежного покрова продолжается. 03-05 июня осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Угамский хребет	
Мангистауская	горы Мангистау	03-05 июня осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Абайская	Тарбагатай	Среднегорная зона в основном освободилась от снежного покрова. Таяние снежного покрова продолжается. 03-05 июня осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Восточно-Казахстанская	Саур	Среднегорная зона полностью не освободилась от снежного покрова. Таяние снежного покрова продолжается. 03-05 июня осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Казахстанский Алтай	

!!! 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.