

**Министерство экологии и природных ресурсов
Республики Казахстан**

РГП «Казгидромет»



**Гидрометеорологическая информация по горным рекам №4
(Ежедневный бюллетень селевой опасности дождевого генезиса)
на «07-10» мая 2024 г.**

(период действия бюллетеня с 20 ч. «06» мая по 20 ч. «10» мая 2024 г.)

дата составления: 06.05.2024 г.

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

Дежурный синоптик:	З. Сагандыкова	тел.: 8(7172) 79-83-75	e-mail: ukpp@meteo.kz
Дежурный инженер-гидролог:	М. Базарбаева	тел.: 8(7172) 79-83-94	e-mail: ugpastana@meteo.kz
Начальник УИСППС:	Р. Яфязова	тел.: 8(727) 267-53-38	e-mail: seli@meteo.kz

Прогноз погоды по горной территории РК на «07» мая 2024 года

Иле Алатау	Без существенных осадков. Ветер северо-восточный, восточный 9-14 м/с. на 2000 м: Температура воздуха ночью 3-8, днем 13-18 тепла. на 3000 м: Температура воздуха ночью 1-6, днем 8-13 тепла.
Кунгей Алатау	Ночью дождь (1-10 мм), днем небольшой дождь (0.0-0,9 мм), гроза. Ветер северо-восточный, восточный 9-14, при грозе порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 5-10, днем 18-23 тепла.
Терискей Алатау	Ночью дождь (1-10 мм), днем небольшой дождь (0.0-0,9 мм), гроза. Ветер северо-восточный, восточный 9-14, при грозе порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 5-10, днем 15-20 тепла.
Жетысу Алатау	Днем дождь (1-10 мм), гроза. Ветер северо-восточный 9-14 м/с на 2000 м: Температура воздуха ночью 1-6, днем 14-19 тепла. на 3000 м: Температура воздуха ночью 0-5, днем 9-14 тепла.
Киргизский Алатау	Без осадков. Ветер юго-восточный с переходом на северо-восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 2-7, днем 17-22 тепла.
Таласский Алатау (Жамбылский)	Без осадков. Ветер юго-восточный с переходом на северо-восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 2-7, днем 17-22 тепла.
Таласский Алатау (Туркестанский)	Без осадков. Ветер юго-восточный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью 5-10, днем 10-15 тепла.
Угамский хребет	Без осадков. Ветер юго-восточный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью 7-12, днем 15-20 тепла.
горы Мангистау	Днем дождь, временами сильный дождь (15-20 мм), гроза, град. Ветер северо-восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 10-15, днем 20-25 градусов тепла.
Саур	Без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер северо-западный с переходом на юго-западный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 2-7, днем 13-18 тепла.
Тарбагатай	Без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер северо-восточный с переходом на юго-восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 5-10, местами 2, днем 21-26, местами 17 тепла.
Казахстанский Алтай	Без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер северо-западный с переходом на юго-западный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 0-5, местами 8, днем 18-23, местами 9-14 тепла.

Консультативный прогноз погоды по горной территории РК на «08-10» мая 2024 года

Алматинская: днем 09, 10 мая дождь (0,0-10 мм). Температура воздуха 08 мая ночью 2-7, днем 15-20 тепла, 09-10 мая ночью 5-10, днем 18-23 тепла.

Жетысу: днем 10 мая дождь (0,0-10 мм). Температура воздуха 08-09 мая ночью 2-7, днем 16-21 тепла, 10 мая ночью 5-10, днем 18-23 тепла.

Жамбылская: днем 09, сутки 10 мая дождь (0,0-14 мм). Температура воздуха 08 мая ночью 7-12, днем 22-27 тепла, 09-10 мая ночью 7-12, днем 22-27 тепла.

Туркестанская: днем 09, сутки 10 мая дождь (0,0-14 мм). Температура воздуха 08 мая ночью 7-12, днем 22-27 тепла, 09 мая ночью 8-13, днем 23-28 тепла, 10 мая ночью 6-11, днем 20-25 тепла.

Мангистауская: сутки 08, ночью 09 мая дождь (0,0-14 мм). Температура воздуха ночью 12-17, днем 18-23 тепла, 09 мая ночью 8-13, днем 18-23 тепла, 10 мая ночью 6-11, днем 15-20 тепла.

Абай: без осадков. Температура воздуха 08-10 мая ночью 3-8, днем 18-23 тепла.

Восточно-Казахстанская: без осадков. Температура воздуха 08-10 мая ночью 3-8, днем 18-23 тепла.

Обзор по горным рекам Иле Алатау по состоянию на 06 мая 2024 года

За прошедшие сутки на горных реках Иле Алатау в связи с прошедшими осадками в виде дождя наблюдались подъемы уровней воды. На гидрологических постах р. Киши Алматы - Медеу, р. Проходная – устье, р.Талгар - г. Талгар, р. Бутак – с. Бутак и р. Турген – с. Таутурген наблюдались подъемы уровней воды до 30 см. Температурный фон в пределах от 2 °С до 13 °С тепла. 6 мая в 5 часов утра нулевая изотерма находилась на высоте 3321 м.

Сведения о режиме горных рек Иле Алатау на «06» мая 2024 г.

№	Река	Пункт	Высота, м	Температура воздуха, °С			Осадки, мм		Уровень воды, см		Расход воды, м³/с			Изменение уровня за сутки (8 час.), см	Мут- ность
				Макс. 05.05	Мин. 06.05	08 ч 06.05	День 05.05	Ночь 06.05	Ср. 05.05	08 ч 06.05	Ср. 05.05	Макс. 05.05	08 ч 06.05		
1	Киши Алматы	МС Мынжилки	3017	10.8	1.8		10.9	2.1							*
2	Киши Алматы	ГП Мынжилки **	3017												*
3	Киши Алматы	ГП а/б Туяксу	2466			7.0			540	540				0	*
4	Киши Алматы	МС Шымбулак	2200	19.0	5.2		14.2	8.1							*
5	Киши Алматы	ГП ниже устья р. Сарысай	1928			7.0			259	260	0.95	1.05	1.05	+3	1
6	Киши Алматы	ГП Медеу	1700			12.0		31	112	113				+8	1
7	Батарейка	ГП д/о Просвещенец	1569			9.0			72	73	0.39	0.44	0.39	+6	1
8	Киши Алматы	ГП г. Алматы	1179			13.0			197	197	3.68	4.42	3.66	+4	1
9	Бутак	ГП с. Бутак	1475			12.0		33	259	263				+7	2
10	Улкен Алматы	ГП 1.1 км выше озе- ра	2654			4.0			300	300	6.21	10.6	5.76	+4	*
11	Улкен Алматы	ГП 2 км выше устья р. Проходной	1471			10.0			261	263				+4	1
12	Кумбель	ГП устье	2150			7.0		10	86	86				0	1
13	Проходная	ГП устье	1422			9.0			273	273	1.45	1.59	1.50	+2	*
14	Терисбутак	ГП устье	1362			11.0		18	212	219	1.22	1.22	1.54	+7	*
15	Каскелен	ГП г. Каскелен	1133			12.0		14	277	277	2.89	3.16	2.89	+2	*
16	Турген	ГП с. Таугурген	1054			12.0		22	135	143	19.27	30.7	21.8	+30	2
17	Есик	ГП г. Есик	1279			6.0		22	188	190				+5	*
18	Талгар	ГП г. Талгар	1199			12.0		26	171	178				+9	2
19	Озеро Улкен Алматы	ГП на северном бе- регу озера	2500	16.6	3.8		13.0	4.3	21	30				+13	*
20	Баянкол	ГП с. Баянкол	2169			5.0		8	75	72				-4	0
21	Коктал	ГП с. Аралтобе	1630			10.0		16	246	250	14.4	15.1	15.9	+6	*
22	Мерке	ГП зим. Улбутуй	1026						125	124	4.03	5.65	3.57	+11	*

Примечание:

* - нет данных

** - река замерзла

Консультация
о селевой опасности дождевого генезиса на горной территории Казахстана
на «07-10» мая 2024 г.

Области	Селеопасные районы	Гидрометеорологическая ситуация
Алматинская	Иле Алатау	Среднегорная зона полностью не освобождена от снежного покрова. В связи с понижением температуры воздуха таяние снежного покрова замедленно. Положение сезонной снеговой линии без изменений. Нулевая изотерма находилась в 5 часов утра на высоте 3321 м. Увлажнение грунта в среднегорной зоне повышенное. 7, 8 мая осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. Днем 9, 10 мая ожидается дождь до 10 мм. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Кунгей Алатау	Среднегорная зона полностью не освободилась от снежного покрова. В связи с понижением температуры воздуха таяние снежного покрова замедленно. 7 мая ночью ожидается дождь (1-10 мм), днем небольшой дождь до 0,9 мм, гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. 8 мая осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует
	Терискей Алатау	Днем 9, 10 мая ожидается дождь до 10 мм. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Жетысу	Жетысу Алатау	Среднегорная зона полностью не освободилась от снежного покрова. В связи с понижением температуры воздуха таяние снежного покрова замедленно. 7 мая днем ожидается дождь (1-10 мм), гроза. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. 8, 9 мая осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. Днем 10 мая ожидается дождь до 10 мм. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Жамбылская	Киргизский Алатау	Среднегорная зона полностью не освободилась от снежного покрова. В связи с понижением температуры воздуха таяние снежного покрова замедленно. 7, 8 мая осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. Днем 9, сутки 10 мая ожидается дождь до 14 мм. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
	Таласский Алатау	Среднегорная зона полностью не освободилась от снежного покрова. В связи с понижением температуры воздуха таяние снежного покрова замедленно. Увлажнение грунта в среднегорной зоне повышенное. 7, 8 мая осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. Днем 9, сутки 10 мая ожидается дождь до 14 мм. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Туркестанская	Таласский Алатау	Среднегорная зона полностью не освободилась от снежного покрова. В связи с понижением температуры воздуха таяние снежного покрова замедленно. Увлажнение грунта в среднегорной зоне повышенное. 7, 8 мая осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого гене-

	Угамский хребет	зиса отсутствует. Днем 9, сутки 10 мая ожидается дождь до 14 мм. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Мангистауская	горы Мангистау	7 мая днем ожидается дождь, временами сильный дождь (15-20 мм), гроза, град. При выпадении интенсивных и продолжительных осадков возможно формирование селей. Соблюдайте Правила поведения в селеопасной зоне. Сутки 8, ночью 9 мая дождь до 14 мм. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует. 10 мая осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Абай	Тарбагатай	Среднегорная зона полностью не освободилась от снежного покрова. В связи с понижением температуры воздуха таяние снежного покрова замедленно. 7, 8, 9, 10 мая осадки не ожидаются. Селевая опасность дождевого генезиса отсутствует.
Восточно-Казахстанская	Саур	Среднегорная зона полностью не освободилась от снежного покрова. В связи с понижением температуры воздуха таяние снежного покрова замедленно. 7, 8, 9, 10 мая 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.