|  |  |
| --- | --- |
| +  **фирменый знак** | **РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «КАЗГИДРОМЕТ»**  **ДЕПАРТАМЕНТ ГИДРОЛОГИИ** |
| **Гидрометеорологическая информация №53**  **включающая: данные о температуре воздуха. осадках. ветре и высоте снежного покрова по состоянию на 20 марта 2023 г.** | |
| **Обзор**  За прошедший период (17-20 марта) в горных районах востока и юго-востока наблюдались осадки (хр. Узынкара до 11.0 мм, Западный Алтай и хр. Тарбагатай от 0.8 до 8 мм). Температурный фон: на востоке днем в пределах от 2°С тепла до 1°С мороза, ночью от 3°С до 14°С мороза, наиболее низкая температура на МС Лениногорск до 14°С мороза; на юго-востоке в пределах 2°С тепла – 8°С мороза; днем в низкогорье и среднегорье наблюдалась оттепель до 7°С; на юге от 9°С до 8°С тепла. Усиление ветра до 21 м/с отмечалось в высокогорье Илейского Алатау.  Высота снега на конец второй декады марта на опорных станциях в % от нормы  составляет:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Жетысуский Алатау | низкогорная зона | 30-57 % | | Илейский Алатау | среднегорная зона  высокогорная зона | 86-108 %  75 % | | Западный Алтай | низкогорная зона | 60 -150 % | | Хребет Тарбагатай | низкогорная зона | 35 % |   **Не рекомендуется выход на крутые заснеженные склоны в бассейнах рек Улкен и Киши Алматы из-за возможного провоцирования схода лавин. Будьте осторожны в горах!**  **Прогноз погоды по горам на 21 марта 2023 г.**  **Илейский Алатау**: Временами небольшие осадки (дождь, снег), туман. Ветер северо-восточный 9-14 м/с.  **Температура воздуха:**  **на 2000 м**: ночью 4-9 мороза, днем 0-5 тепла.  **на 3000 м**: ночью 8-13, днем 0-5 мороза.  **Жетысуский Алатау**: Небольшие осадки (дождь, снег). Ночью и утром туман. Ветер северо-восточный 9-14 м/с.  **на 2000 м**: Температура воздуха ночью 14-19, днем 1-6 мороза.  **на 3000 м**: Температура воздуха ночью 19-24, днем 1-7 мороза.  **Киргизский Алатау:** ночью местами осадки (дождь, снег), днем местами дождь. Местами туман. Ветер северо-восточный 9-14, местами 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 3-8 мороза, днем 3-8 тепла.  **Таласский Алатау**: Ночью сильный дождь, днем небольшой дождь. Ветер восточный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью 0-5, днем 5-10 тепла.  **Западный Алтай**: без осадков, местами туман. Ветер северо-восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 13-18, местами 23, днем 0-5, местами 8 мороза.  **Тарбагатай:** без осадков. Ветер северо-восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 10-15, местами 18 мороза, днем 0-5 мороза, местами 3 тепла. | |
| Адрес: 020000. г. Астана. пр. Мәңгілік Ел 11/1. РГП «Казгидромет»; e-mail: ugpastana@gmail.com;  тел/факс: 8-(717)279-83-94  Дежурный гидропрогнозист: Мажен Ұ.Т.; Дежурный синоптик: Канаева Б.К. | |
| Примечание: Количественные характеристики метеовеличин приведены в таблице 1. | |

Таблица 1

Данные метеорологических наблюдений за прошедшие и текущие сутки

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № по схе-ме | Названия станций и постов в горных районах Казахстана | Высота станции над уровнем  моря | Высота снежного покрова. см. в 900  20.03 | Количество осадков. мм | | Изменение высоты снега в см. за сутки | Скорость.  Направление ветра. м/с.  в 900  19.03 | Температура воздуха. ° C | | Явления погоды |
| за  день  20.03 | за  ночь  19.03 | t ° С  mаx  20.03 | t ° С  в 900  19.03 |
| **Западный и Южный Алтай** | | | | | | | | | | |
| 1 | МС Лениногорск | 809 | 21 | 1 | 7 | +11 | ЮЗ-2 | -1.0 | -14.0 | снег |
| 2 | МС Самарка | 496 | 26 | 0.5 | 0.3 | -1 | ЮЗ-3 | +1.0 | -10.0 | снег |
| 3 | МС Зыряновск | 455 | 74 | 1 | 0.4 | -2 | ЮВ-3 | +2.0 | -10.0 | снег |
| 4 | МС К-Карагай | 1067 | 58 | 3 | 2 | +8 | СЗ-7 | -0.0 | -13.0 | снег |
| 5 | МС Зап. Маркаколь | 1450 | 138 | 2 | 2 | -1 | ЮВ-5 | -1.0 | -10.0 | снег |
| **Хребет Тарбагатай** | | | | | | | | | | |
| 6 | МС Уржар | 489 | 17 | 0.6 | 1 | +4 | штиль | 0.0 | -3.0 | снег |
| **Хребет Жетысуский (Джунгарский) Алатау** | | | | | | | | | | |
| 7 | МС Лепси | 1012 | 15 |  |  | -1 | штиль | -0.4 | -6.3 |  |
| 8 | МС Когалы | 1410 | 23 |  |  | -2 | ВСВ-2 | -3.0 | -4.8 |  |
| **Хребет Узынкара (Кетмень)** | | | | | | | | | | |
| 9 | МС Кыргызсай | 1273 | 0 |  |  | 0 | ЮЗ-2 | 4.3 | -1.9 |  |
| **Хребет Илейский (Заилийский) Алатау** | | | | | | | | | | |
| 10 | АМС т/б Алма-Тау | 1870 | 57 |  |  | -1 | ЮВ-1 | 2.6 | -4.6 |  |
| 11 | СЛС Шымбулак | 2200 | 60 |  |  | 0 | ВЮВ-1 | 3.7 | -3.8 |  |
| 12 | СЛС БАО | 2516 | 97 |  |  | -1 | С-1 | 0.5 | -6.5 |  |
| 13 | МС Мынжилки | 3017 | 42 |  |  | 0 | Ю-1 | -3.0 | -7.1 |  |
| 14 | АМС пер. Ж-Кезен | 3333 | 46 |  |  | 0 | ЮЮЗ-3/9 | -5.1 | -7.1 |  |
| **Хребет Каратау** | | | | | | | | | | |
| 15 | МС Ачисай | 821 |  |  |  |  | CС-2 | 9.0 | 3.1 | ясно |
| **Хребет Таласский Алатау** | | | | | | | | | | |
| 16 | МС Чуулдак | 1947 | 41 |  |  | -6 | штиль | 12.0 | 3.0 | дождь |

Примечание: 900 - время местное

\* - нет данных.