Профилактика возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных со сходом снежных масс

На горнолыжной трассе «Гора Отдельная» в районе Талнах г. Норильска 09.01.2021 произошёл сход снежной массы. В результате происшедшего под снегом оказалось 7 строений, пострадало 4 человека, из которых погибло 3 человека.

**Алгоритм действий при сходе лавины**

О том, что же делать бедолаге, попавшему в лавину, написано много текстов с внушающим количеством советов. Все они, по большей части, повторяют друг друга, причем сваливаются в кучу рекомендации порой диаметрально противоположного свойства: «примите форму эмбриона и имейте минимальную площадь соприкосновения» /«делайте плавательные движения, дабы остаться у поверхности», или: «громко кричите, чтобы вас услышали» / «вдохните и плотно сожмите рот, прикрыв его руками».



**Лавина (снежная лавина)**

**Лавина (снежная лавина)** – это быстрое, внезапно возникающее движение снега и (или) льда вниз по крутым склонам гор под воздействием силы тяжести и представляющее угрозу жизни и здоровью людей, наносящее ущерб объектам экономики и окружающей среде. Снежные лавины являются разновидностью оползней.

**Основные факторы, влияющие на сход лавин:**

* количество выпавшего снега;
* характеристики склона – крутизна, длина склона и наличие растительности;
* сила ветра;
* температурные условия;
* интенсивность снегопада.

При образовании лавин сначала происходит соскальзывание снега со склона. Затем снежная масса быстро набирает скорость, захватывая по пути все новые и новые снежные массы, камни и другие предметы, перерастая в мощный поток, который несется с большой скоростью вниз, сметая все на своем пути. Движение лавины продолжается до более пологих участков склона или до дна долины, где затем лавина останавливается.

**При движении по лавиноопасным склонам следует тщательно продумать маршрут передвижения:**

* направление движения следует выбирать под защитой препятствий, стоящих на пути возможного схода лавины (камней, кустов, деревьев), по обледенелым участкам, каменистым и снежным гребням;
* лавиноопасные участки пересекать выше линии основного снегосбора;
* для движения выбирать наветренный и теневой склоны.

**Предупредительные меры безопасности:**

* во время перехода необходимо выставить наблюдателя на безопасное место для слежения за движением группы и предупреждения об опасности;
* первый участник, застрахованный с помощью основной веревки, должен проверить состояние снега на пути движения;
* перед началом движения необходимо ослабить плечевые ремни рюкзака и лыжные крепления;
* проходить лавиноопасный участок следует по одному.
* с соблюдением установленной дистанции (от 40 до 100 м), повторять след впереди идущего человека, не делать резких движений и не кричать.

**Не рекомендуется преодолевать:**

* гладкие склоны крутизной более 25-30°, не имеющие выступающих над поверхностью снега камней, деревьев и кустов, особенно покрытые сухим снегом, лежащие на твердом скользком слое;
* склоны, освещенные солнцем, с сырым снегом и многочисленными «снежными улитками»;
* склоны со следами свежих лавин или оползней снега.

**Опасно двигаться:**

* если идет или только что прошел сильный снегопад;
* если над склоном нависают большие снежные карнизы;
* если произошло оседание снега с характерным звуком «y-yx!», это свидетельствует о наличии слоя слабого сцепления;
* в условиях плохой видимости или при ее ухудшении;
* при резком изменении погодных условий.

**Если вы попали в лавину необходимо:**

* максимально быстро двигаться к укрытию (скале, большому камню), за которым можно спрятаться;
* закрепиться за снег с помощью ледоруба, ножа, лыжной палки;
* принять позу наименьшего сопротивления снегу;
* сбросить рюкзак и лыжи;
* закрыть лицо шарфом или воротником свитера, защитить рот и нос ладонями;
* при остановке лавины максимально расширить пространство возле лица и груди;
* постоянно разрушать образующуюся от дыхания ледяную корку;
* определить, где верх, где низ, например, выпустив изо рта слюну;
* прислушиваться к звукам на поверхности, чтобы дать сигнал товарищам;
* при отсутствии помощи откапываться самостоятельно, сразу же утрамбовывая вынутый снег и ни в коем случае не поддаваться панике.

А главное сохраняйте спокойствие, экономьте силы и ждите пока вас откопают. Помощь обязательно придет.

Администрация города Бородино