

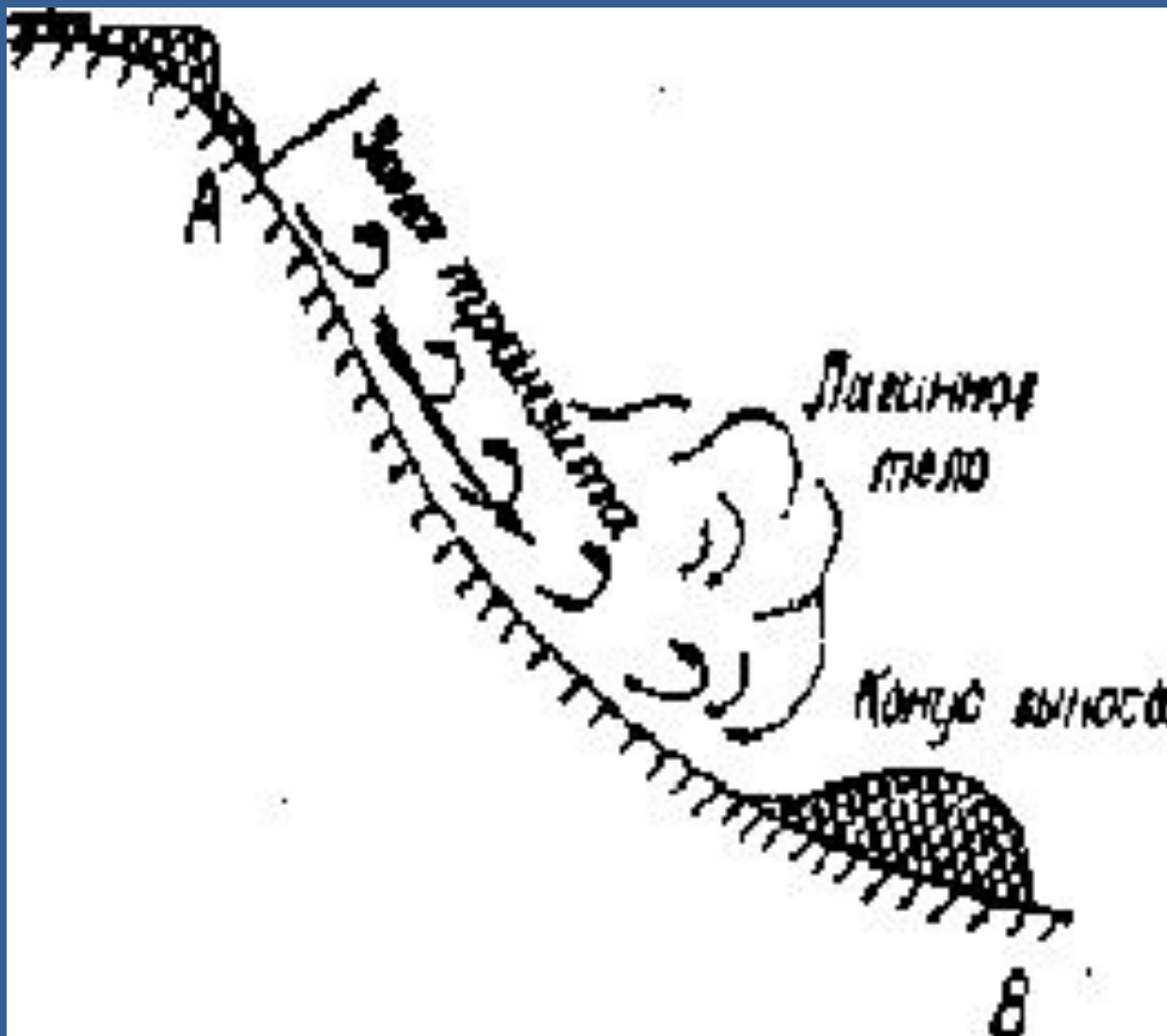
Лавины

Снежное бедствие

Лавина — быстрое, внезапно возникающее движение снега и (или) льда вниз по крутым склонам гор, представляющее угрозу жизни и здоровью людей, наносящее ущерб объектам экономики и окружающей среде.

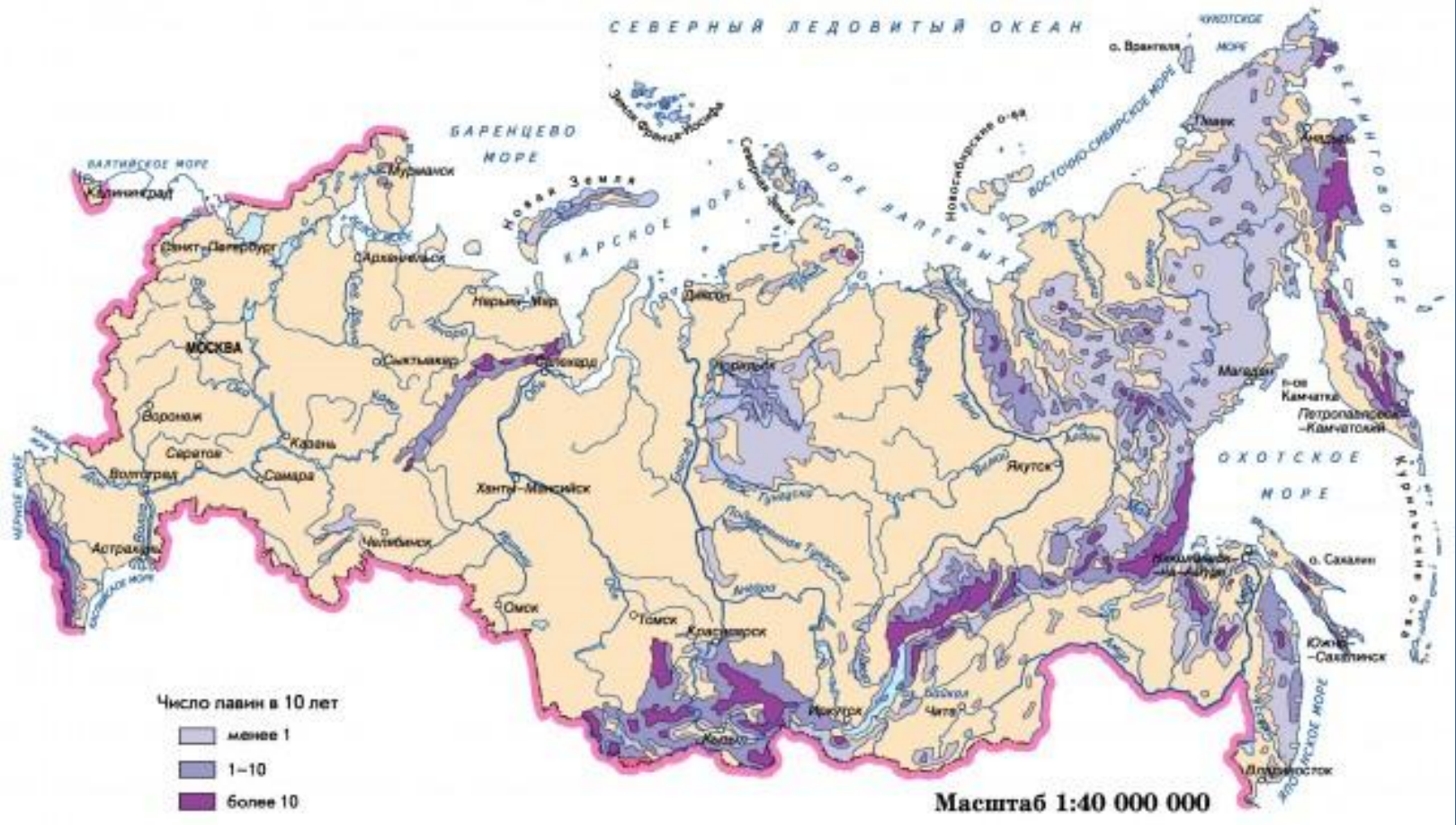


Масса извергающихся комьев снега с воздушными промежутками между ними называется лавинным телом.



Возникновение лавин возможно во всех горных районах, где устанавливается снежный покров. Лавиноопасными районами в России являются Кольский полуостров, Урал, Северный Кавказ, Восточная и Западная Сибирь, Дальний Восток.

ПОВТОРЯЕМОСТЬ ЛАВИН

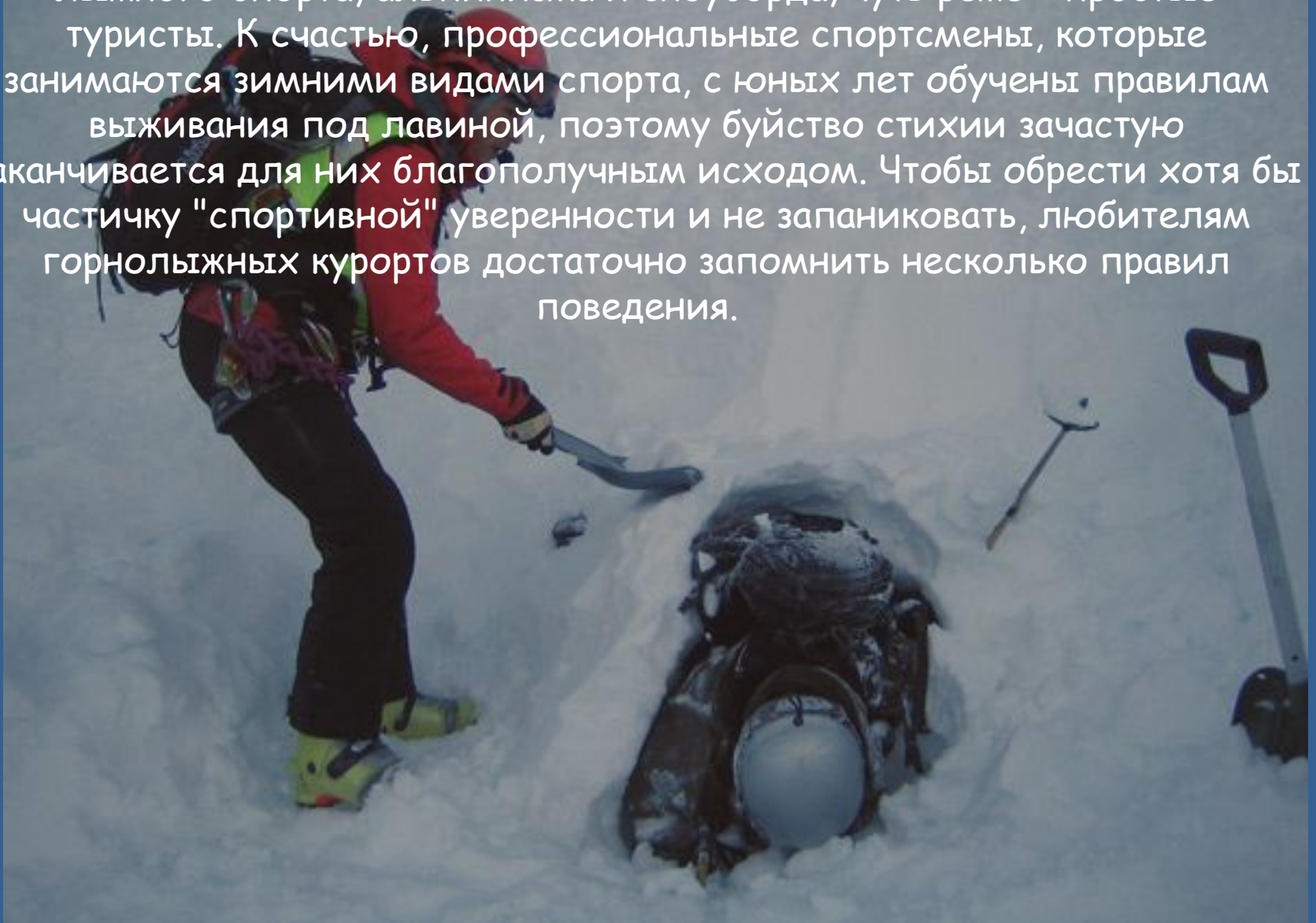


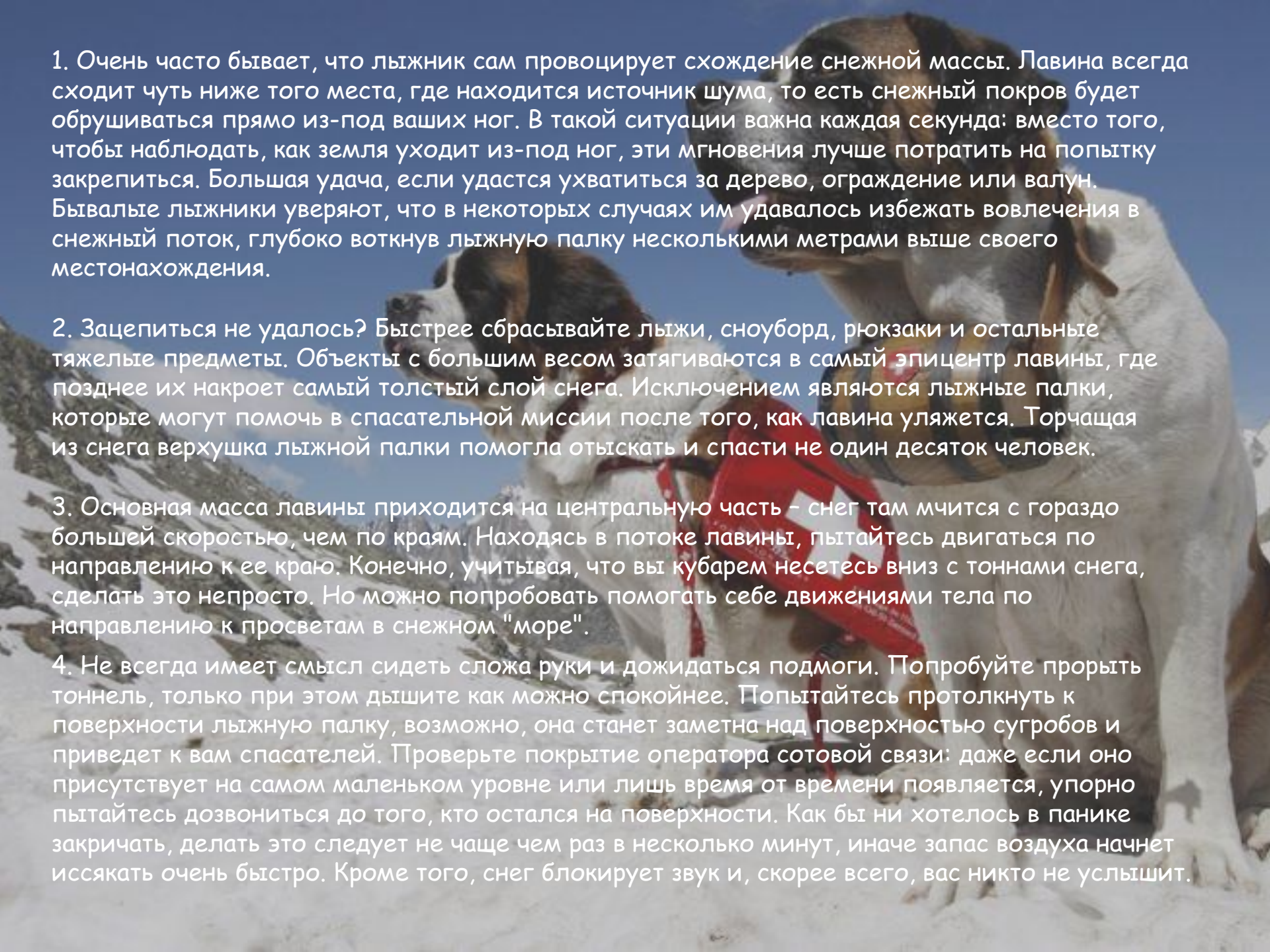
Флаги обозначающие степень риска схода лавины

1. Низкий или ограниченный уровень опасности. Сход лавин не ожидается, либо возможен только при сильном воздействии на снежные массы.
2. Средний или высокий уровень опасности. Снег слабоустойчивый, возможен сход лавин на многих склонах, даже в условиях несильного воздействия на снег.
3. Очень высокий уровень опасности. Даже на некрутых склонах вероятен сход множества крупных спонтанных лавин.



По статистике, жертвами лавин чаще всего становятся поклонники лыжного спорта, альпинизма и сноуборда, чуть реже - простые туристы. К счастью, профессиональные спортсмены, которые занимаются зимними видами спорта, с юных лет обучены правилам выживания под лавиной, поэтому буйство стихии зачастую заканчивается для них благополучным исходом. Чтобы обрести хотя бы частичку "спортивной" уверенности и не запаниковать, любителям горнолыжных курортов достаточно запомнить несколько правил поведения.





1. Очень часто бывает, что лыжник сам провоцирует схождение снежной массы. Лавина всегда сходит чуть ниже того места, где находится источник шума, то есть снежный покров будет обрушиваться прямо из-под ваших ног. В такой ситуации важна каждая секунда: вместо того, чтобы наблюдать, как земля уходит из-под ног, эти мгновения лучше потратить на попытку закрепиться. Большая удача, если удастся ухватиться за дерево, ограждение или валун. Бывалые лыжники уверяют, что в некоторых случаях им удавалось избежать вовлечения в снежный поток, глубоко воткнув лыжную палку несколькими метрами выше своего местонахождения.

2. Зацепиться не удалось? Быстрее сбрасывайте лыжи, сноуборд, рюкзаки и остальные тяжелые предметы. Объекты с большим весом затачиваются в самый эпицентр лавины, где позднее их накроет самый толстый слой снега. Исключением являются лыжные палки, которые могут помочь в спасательной миссии после того, как лавина уляжется. Торчащая из снега верхушка лыжной палки помогла отыскать и спасти не один десяток человек.

3. Основная масса лавины приходится на центральную часть – снег там мчится с гораздо большей скоростью, чем по краям. Находясь в потоке лавины, пытайтесь двигаться по направлению к ее краю. Конечно, учитывая, что вы кубарем несетесь вниз с тоннами снега, сделать это непросто. Но можно попробовать помогать себе движениями тела по направлению к просветам в снежном "море".

4. Не всегда имеет смысл сидеть сложа руки и дожидаться подмоги. Попробуйте прорыть тоннель, только при этом дышите как можно спокойнее. Попробуйте протолкнуть к поверхности лыжную палку, возможно, она станет заметна над поверхностью сугробов и приведет к вам спасателей. Проверьте покрытие оператора сотовой связи: даже если оно присутствует на самом маленьком уровне или лишь время от времени появляется, упорно пытайтесь дозвониться до того, кто остался на поверхности. Как бы ни хотелось в панике кричать, делать это следует не чаще чем раз в несколько минут, иначе запас воздуха начнет иссякать очень быстро. Кроме того, снег блокирует звук и, скорее всего, вас никто не услышит.

1. Что такое снежная лавина?
2. В каких районах образуются снежные лавины?
3. Чем сопровождается падение снежной лавины?
4. В какое время года возникают снежные лавины?
5. Назовите основные правила поведения в лавиноопасных зонах
6. Назовите необходимые условия образования снежных лавин



Спасибо за
ВНИМАНИЕ

