Автор: Administrator
29.04.2012 00:00



Выбирая мазь Swix для лыж, ориентируйтесь, в первую очередь, на температуру, указанную на её упаковке – это температура воздуха. Первой отправной точкой является проведение замера температуры воздуха в тени по всей протяжённости трассы. Желательно производить точечные замеры с учётом точек, где выявится наиболее низкая температура – это, например, равнинные участки. Измерение температуры снежного покрова также важно знать, при этом следует помнить, что по достижению отметки замерзания, температура его не будет расти, даже если температура воздуха будет подниматься. Поэтому правильным будет ориентироваться на температуру воздуха.

Желательно определять количество воды в снеге, поскольку определение влажности важно для понимания, в какой климатической зоне проходят соревнования – в зоне средней влажности (менее 50%), в нормальной зоне (от 50% - до 80%) или в зоне повышенной влажности (более 80% и менее 100%). Также следует отмечать и частоту выпадения осадков.

В процессе выбора мази для лыж имеет значение и структура снега, вернее – его зернистость, вид кристалла, образующего поверхность снежного покрова. Падающий и свежевыпавший снег для смазки являются критическими факторами. Заостренные кристаллы нуждаются в мази, предотвращающей их проникновение. При влажном снеге или при наличии высокой температуры воздуха мазь должна обладать и водоотталкивающими характеристиками. В данном случае наиболее пригодна мазь Cera F. Температура снега даже при положительной температуре воздуха всегда остаётся на уровне 00С. При этом, содержание воды в снеге возрастает до момента его глубокого насыщения водой. А при водянистом снежном покрове нужны мази с сильным водоотталкивающим эффектом. Также требуется провести процедуру накатки крупных желобков, расположенных на скользящей поверхности.