

Работу выполнил ученик 8в класса Мардиев Артур

НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ЯВЛЕНИЯ В ГОРАХ

Лавины

- ◎ Лавины (снежные обвалы) — снежные массы, соскальзывающие с наклонной подстилающей поверхности горных склонов и увлекающие на своем пути новые массы снега.
- ◎ Возможность схода лавин — объективно существующая опасность в горах, обусловленная следующими факторами: количеством и относительным весом снежной массы, характером рельефа и крутизной склона, кристаллизацией снега, увеличением нагрузок на пласты снега передвигающимися людьми или животными, падающими камнями, землетрясениями и т. д.



Селевые потоки

- Сель -- внезапно возникающий на горных реках бурный паводок. несущий грунт, камни, лед, обломки деревьев -- все то, что он встретит на пути.
- Сели бывают очень большой разрушительной силы, они представляют опасность не только для тех, кто находится в горах, но и для населенных пунктов. Сели разрушают дома, горные дороги, сносят посевы, создают запруды. Сели могут быть грязевые, грязе-каменные и водо-каменные. Наиболее распространенные сели — грязевые. Причиной образования селей могут быть сильные и длительные дожди, значительные уклоны, наличие рыхлого обломочного материала, прорыв озера, образовавшегося в результате завала в верховье ущелья. Признаками селя является быстро увеличивающийся уровень воды в реках, которая приобретает цвет грунта. Приближение селя можно определить по специфическому шуму и грохоту. Опасность селей увеличивается с потеплением. Более частые сели бывают в период май — сентябрь, зимой их не бывает.

В июле 2000 года на город Тырнауз обрушилась беда. В результате тридцатиградусной жары и упорных таяний ледников сошли мощные селевые потоки. Их сошло больше шести.



Сели шли по руслу этой реки Гирхожан



