

Стихийные природные явления



Окружающая нас природа-источник жизни. В ней постоянно протекают разнообразные природные процессы. Часть из них оказываются неблагоприятными для человека.



Извержение вулкана

Землетрясения, наводнения, извержение вулканов, цунами, ураганы, оползни, засуха, обвалы, сели, град- такие же явления природы, как солнечный свет или дождь. эти и другие экстремальные явления всегда были составной частью природы и истории человечества.

землетрясения

Стихийные природные явления- это неожиданные, страшные по своим последствиям для человека нарушения правильного хода природных явлений



наводнения

- Стихийные бедствия - катастрофические природные явления и процессы, а также их последствия, которые могут вызвать человеческие жертвы и наносить материальный ущерб.



ураганы

Стихийные явления обычно
происходят в том месте и тогда,
где и когда одновременно образуются
необычные природные явления



Меры защиты от стихийных бедствий

- Создание водохранилищ
- Укрепление склонов
- Расстрел грозовых туч
- Строительство противооползневых стенок
- Отводы стока от оползневых участков
- Сбор данных о произошедших в прошлом природных событиях
- Анализ риска
- Предсказания и предупреждения об опасности

Техногенные катастрофы

- Иногда человек сам бывает виновен в создании стихийного явления

