

ЛЕКЦИЯ. ПРИРОДНЫЕ ОПАСНОСТИ И ЗАЩИТА ОТ НИХ

Природные опасности – это опасности, связанные со стихийными природными явлениями, представляющими непосредственную угрозу для жизни и здоровья человека.

Мы уже говорили с вами о том, что стихия не подвластная человеку и бороться с ней очень трудно, если не невозможно. Только за последние 4 года природа обрушила на людей огромное количество стихийных бедствий: землетрясения, цунами, пожары, торнадо и т.д.

СЛАЙДЫ.

Так, землетрясение и цунами в Японии в марте 2011 года привели к аварии на АЭС «Фукусима-1», нанесли огромный урон Японии: по последним данным погибло около 14,5 тысяч человек. Общие потери для страны составили около 500 млрд.рублей.

СЛАЙДЫ.

В апреле 2011 года лесные пожары охватили штат Техас в США, от которых погибли 350 человек.

В ноябре 2016 г. пожары вспыхнули прямо в центре израильского г.Хайфа. Официально причиной пожаров называют экстремальные погодные условия. Помимо этого, здесь несколько дней дул сильный ветер, что способствовало распространению огня.

СЛАЙДЫ – 3

Правительство Израиля заявило, что к некоторым возгораниям в Хайфе причастны националисты-арабы. В то же время радикальные Исламисты призывали арабов устраивать новые поджоги. В Твиттере распространялась информация о том, что арабы БЛАГОДАРЯТ АЛЛАХА ЗА ПОЖАРЫ В ИЗРАИЛЕ.

СЛАЙД.

Стихийные бедствия – это катастрофические природные явления, приводящие к внезапным нарушениям жизнедеятельности людей.

разрушениям и уничтожению материальных ценностей, авариям и катастрофам.

СЛАЙД.

Оповещение населения о ЧС происходит следующим образом: в информации указывается предполагаемый характер бедствия, его масштабы, время и место возникновения, возможные последствия, а также рекомендации о том, что конкретно необходимо делать до и после стихийного бедствия.

Рассмотрим более подробно чрезвычайные ситуации геологического характера. Начнем с такого ЧС, как землетрясение.

СЛАЙДЫ – 3.

Землетрясение – это подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре и передающиеся на большом расстоянии в виде упругих колебаний.

Наука, изучающая землетрясения, называется сейсмологией.

СЛАЙД.

