Правила поведения в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Преподаватель Белопашенцева Е.Ю.

- Изучить и законспектировать слады на стр. 3, 4, 5, 7, 8, 9

- Выполнить задания со слайдов 6, 10, 11

Чрезвычайная ситуация (ЧС) — это обстановка на определённой территории, которая сложилась в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного бедствия и может повлечь или повлекла за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

По сигналу «Внимание всем!» необходимо:

- немедленно включить радио или телевизор для прослушивания экстренных сообщений;

- проинформировать соседей и родственников о случившемся, привести домой детей и действовать согласно полученному сообщению;

- при необходимости эвакуации собрать в небольшой чемодан (рюкзак) вещи первой необходимости, документы, деньги, ценности; воду, консервированные и сухие продукты питания; подготовить квартиру к консервации (закрыть окна, балкон, перекрыть газ, воду, выключить электроэнергию, погасить огонь в печах), приготовить необходимую одежду и средства индивидуальной защиты;

- оказать помощь в сборах больным и престарелым, проживающим по соседству.

1. ЧС природного характера.

Выживание в зоне стихийного бедствия обеспечивается четырьмя основными факторами:

1) знанием особенностей природных явлений;

2) умением распознать приближение стихийного бедствия и подготовиться к нему. Практически ни одно стихийное бедствие не возникает неожиданно. Каждое каким-то образом предупреждает о своём приближении;

3) знанием приёмов спасения при конкретном стихийном бедствии;

4) психологической подготовкой к действиям в особо сложных условиях.

Правила поведения при ЧС природного характера.

(самостоятельна работа)

Вам необходимо написать конспект в соответствии с планом.

Конспект записать в виде алгоритма действий.

1. Правила поведения при землетрясении.
2. Правила поведения при наводнении.
3. Правила поведения при буре, ураганном ветре.
4. Правила поведения при ливне, граде, грозе.
5. Правила поведения в гололед и на льду.
6. Правила поведения при лесном пожаре.
7. Правила поведения при обнаружении пала сухой травы. Требования пожарной безопасности в летний период и на местах отдыха.

Материал размещен на сайте МЧС России. Вам необходимо пройти посылке.

https://www.mchs.gov.ru/deyatelnost/bezopasnost-grazhdan#safety-1

2.ЧС техногенного характера.

Наиболее крупными по прогнозируемым масштабам и последствиям и самыми вероятными ЧС техногенного характера являются: аварии с выбросом аварийно химически опасных веществ (АХОВ), радиационные аварии и пожары.

Порядок действий для попавших в зону химического или радиационного заражения

1. Внимательно выслушать предупреждающую информацию органов ГОЧС, передаваемую по системе оповещения населения.
2. Если вы дома, необходимо загерметизировать своё жилище, подготовить соответствующие средства индивидуальной защиты и приготовиться к эвакуации.
3. Если вы на улице, то необходимо, защитив органы дыхания увлажнённой тканью, быстро покинуть зону возможного заражения, выходя перпендикулярно направлению ветра, или добраться до ближайшего убежища.
4. Если вы в общественном месте (стадионе, клубе), нужно выполнять рекомендации администрации о порядке проведения эвакуации.

Защита от радиационной опасности.

1) защитить органы дыхания средствами индивидуальной защиты — противогазом, респиратором, а при их отсутствии — ватно-марлевой повязкой, шарфом, платком, полотенцем, смоченными водой;
2)загерметизировать помещение, отключить вентиляцию, занять место вдали от окон, веранд, балконов, включить радио, телевизор и ждать указаний о дальнейших действиях.
3)продукты питания следует поместить в полиэтиленовые мешки. Сделать запас воды в ёмкостях с плотно прилегающими крышками. Продукты и воду поместить в холодильники, шкафы, кладовки.
4)приготовиться к возможной эвакуации, но жилых помещений не покидать до особого указания местного органа Гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций.
5)по команде ГОЧС прибыть на сборные эвакуационные пункты, где будет осуществляться регистрация и последующая отправка в места эвакуации

Защита от химической опасности (авария с выбросом аварийно химически опасных веществ).

При оповещении населения местными органами по делам ГОЧС о химической аварии указываются:

1)тип АХОВ, вероятное направление распространения заражённого воздуха, возможные районы химического заражения и безопасные направления выхода из них;

2)даются рекомендации по использованию индивидуальных и коллективных средств защиты, закрытию окон и дверей, дополнительной их герметизации, использованию подручных средств для непосредственной защиты людей.

При угрозе отравления АХОВ необходимо как можно быстрее выйти из района заражения, укрыться в убежище.

ЧС техногенного характера.

Рассмотрим на примере самой известной и разрушительной по своим масштабам аварии на Чернобыльской АЭС .

Для просмотра фильма пройдите по ссылке.

https://www.youtube.com/watch?v=1kBYe8Tnry8

Вопросы к фильму «Чернобыль спустя 30 лет после аварии».

1.К какому типу чрезвычайных ситуаций относится авария на Чернобыльской АЭС?
2.Назовите причины аварии на Чернобыльской АЭС?
3.Какие были приняты меры для ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС?
4.Существовала ли угроза повторного взрыва и почему?
5.Какие меры были приняты в отношении населения, инфраструктуры, сельского хозяйства на территории где произошла авария и близ лежащих к ней?
6.Масштабы аварии на Чернобыльской АЭС? (кол-во пострадавших и погибших людей, зараженные территории, страны затронутые радиацией…)
7.Последствия аварии на Чернобыльской АЭС?
8.Приведите примеры из фильма о героических поступках людей участвующих в ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС?
9.Влияние данной аварии на здоровье людей.
10.На территории какого государства находилась и находится сейчас Чернобыльская АЭС?