

Интерактивный тест по ОБЖ.

Чрезвычайные ситуации техногенного характера и безопасность населения

Автор презентации: Полянская Оксана Николаевна

учитель английского языка

МОУ «Школа № 78 города Донецка»

г. Донецк, ДНР

2021 г.

Инструкция к тесту:

- Тест состоит из 20 вопросов на множественный выбор. Вопросы составлены по материалу главы 5 «Чрезвычайные ситуации техногенного характера и безопасность населения», учебник «Основы безопасности жизнедеятельности. 8 класс./А. Т. Смирнов, Б. О. Хренников; под ред. А. Т. Смирнова; Рос. акад. наук, Рос. акад. образования, изд-во «Просвещение».-6-е изд.-М.:Просвещение,2012.-224 с.»
- Верный ответ может быть один или несколько.



Инструкция к тесту:

- В тесте использованы вопросы разного уровня сложности.
 - Если не получается ответить на какой либо вопрос, не теряй время и перейди к следующему вопросу. Позже ты сможешь вернуться к пропущенному заданию, которое вызвало затруднение.
- **Желаю тебе успехов!**

Вопрос № 1

Чрезвычайные ситуации техногенного характера
возникают в процесседеятельности человека

- А. образовательной
- Б. потребительской
- В. производственной
- Г. досуговой
- Д. трудовой



Вопрос № 2

Что относят к техногенным бедствиям
(чрезвычайным ситуациям техногенного
характера)?

- А. аварии
- Б. катастрофы
- В. все ответы верны





Вопрос № 3

Авария – это чрезвычайное событие техногенного характера,...

- А. заключающееся в повреждении техустройства или сооружения во время его работы
- Б. заключающееся в выходе из строя техустройства или сооружения во время его работы
- В. заключающееся в разрушении техустройства или сооружения во время его работы
- Г. все ответы верны



Вопрос № 4

Что такое катастрофа?

- А. это авария, которая повлекла за собой многочисленные разрушения
- Б. это авария, которая повлекла за собой человеческие жертвы
- В. это авария, влекущая за собой трагические последствия (разрушения, гибель людей, животных, растительного мира).
- Г. правильного ответа нет



Вопрос № 5

На каких объектах могут возникнуть ситуации техногенного характера?

- А. объекты коммунального хозяйства
- Б. газо- и нефтепроводы
- В. гидротехнические сооружения
- Г. взрывопожароопасные объекты
- Д. химически и радиационно опасные объекты

Вопрос № 6

Какие критерии лежат в основе классификации чрезвычайных ситуаций?

- А. по типу чрезвычайных ситуаций и их источников
- Б. по масштабу распространения
- В. по тяжести последствий
- Г. все ответы верны





Вопрос № 7

Наибольшую опасность для населения и окружающей среды представляет возникновение аварий на....

- А. радиационно и химически опасных объектах
- Б. взрывопожароопасных объектах
- В. гидротехнических сооружениях
- Г. верного ответа нет



Вопрос № 8

Какой объект называют «радиационно опасным»?

- А. это объект ,на котором хранят радиоактивные вещества
- Б. это объект ,на котором перерабатывают радиоактивные вещества
- В. это объект ,на котором транспортируют радиоактивные вещества

Вопрос № 9

Что такое «радиоактивное загрязнение окружающей среды»?

- А. это присутствие радиоактивных веществ на поверхности местности, в воздухе, в теле человека в количестве, не превышающем уровни, установленные нормами радиационной безопасности
- Б. это присутствие радиоактивных веществ на поверхности местности, в воздухе, в теле человека в количестве, превышающем уровни, установленные нормами радиационной безопасности
- В. это присутствие радиоактивных веществ на поверхности местности, в воздухе, в теле человека в количестве, равном уровням, установленным нормами радиационной безопасности

Вопрос № 10

Сколько категорий имеет шкала классификации тяжести аварий на АЭС?

- А. 10 категорий тяжести
- Б. 7 категорий тяжести
- В. 15 категорий тяжести



Вопрос № 11

Лучевая болезнь возникает при воздействии на организм ионизирующих излучений в дозах,...

- А. равных норме предельно допустимых
- Б. превышающих предельно допустимые
- В. ниже предельно допустимых

Вопрос № 12

Какой самый главный из всех естественных источников радиации?

- А. радон
- Б. торон
- В. ксенон
- Г. аргон



Вопрос № 13

Какой объект называют «химически опасным»?

- А. это объект, при аварии на котором или при его разрушении могут произойти массовые поражения людей химически активными веществами
- Б. это объект, при аварии на котором или при его разрушении могут произойти массовые поражения животных и растений химически активными веществами
- В. верного ответа нет

Вопрос № 14

Что является самым опасным химическим веществом?

- А. известь
- Б. хлор
- В. аммиак





Вопрос № 15

Химическая авария-это...

- А. это авария на химически опасном объекте с проливом или выбросом аварийно химически опасного вещества
- Б. это авария на химически опасном объекте, способная привести к гибели или химическому заражению людей, животных и растений, заражению окружающей среды
- В. все ответы верны



Вопрос № 16

Очаг поражения АХОВ-это...

- А. это территория, в пределах которой в результате воздействия АХОВ произошли массовые поражения людей
- Б. это территория, в пределах которой в результате воздействия АХОВ произошли массовые поражения животных
- В. это территория, в пределах которой в результате воздействия АХОВ произошли массовые поражения растений
- Г. все ответы верны

Вопрос № 17

Какие основные причины химических аварий?

- А. «природный фактор»
- Б. «человеческий фактор»
- В. нарушение технологии производственных работ
- Г. верного ответа нет



Вопрос № 18

Взрывопожароопасные объекты-это...

- А. предприятия, на которых только производят и хранят взрывоопасные продукты
- Б. предприятия, на которых лишь транспортируют взрывоопасные продукты
- В. предприятия, на которых производят, хранят, транспортируют взрывоопасные продукты или продукты, приобретающие при определённых условиях способность к возгоранию или взрыву

Вопрос № 19

Что относится к поражающим факторам аварий на взрывопожароопасных объектах?

- А. высокая температура от горения различных веществ и материалов
- Б. загрязнение воздуха в очаге поражения продуктами горения
- В. воздушная ударная волна
- Г. мощный взрыв
- Д. верного ответа нет

Вопрос № 20

На сколько категорий были разделены все опасные производственные объекты?

- А. на 5 категорий
- Б. на 2 категории
- В. на 7 категорий





Использованные ресурсы:

- 1. Основы безопасности жизнедеятельности. 8 класс: учеб. Для общеобразоват. учреждений/А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников; под ред. А.Т. Смирнова; изд-во «Просвещение».-6-е изд.-М.: Просвещение,2012-224 с.
- 2. <https://stavto.ru/articles/tehnogennye-chrezvychaynye-situatsii-prichiny-i-posledstviya/>
- 3. <https://fireman.club/statyi-polzovateley/chrezvychaynyie-situatsii-i-avarii-tehnogenogo-haraktera/>
- 4. https://ru.wikipedia.org/wiki/Техногенная_катастрофа
- 5. http://www.poetryclub.com.ua/upload/poem_all/00811160.jpg
- 6. все иллюстративные материалы взяты из интернета