

**Фонд оценочных средств для входного контроля обучающихся
по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»
(типовой вариант)
(8 классы)**

Обязательная часть учебного плана.

Предметная область: Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности

¹ Данный вариант фонда оценочных средств является типовым для учителя-предметника, ежегодно на основании приказа директора школы в ООП ООО вносятся изменения в форме дополнения.

ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ

1. Что такое пожар?

- а) Химическая реакция окисления, сопровождающаяся выделением большого количества тепла и света.
- б) Неконтролируемое стихийно развивающееся горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровья людей.
- в) Частный случай горения, протекающий мгновенно, с кратковременным выделением значительного количества тепла и света.

2. Совместно с родителями и соседями вам удалось ликвидировать пожар в квартире. Нужно ли после этого вызывать пожарную команду?

- а) Нужно.
- б) Не нужно.
- в) Нужно, но только в случае повторного возгорания

3. Что такое взрыв?

- а) Неконтролируемое стихийно развивающееся горение
- б) Химическая реакция окисления, сопровождающаяся выделением большого количества тепла и свечением.
- в) Частный случай горения, протекающий мгновенно, с кратковременным выделением значительного количества тепла и света.

4. При аварии на химически опасном объекте произошла утечка хлора. Вы можете оказаться в зоне заражения, живете на первом этаже девятиэтажного дома. Как вы поступите?

- а) Останитесь в своей квартире.
- б) Укроетесь в подвале здания.
- в) Поднимитесь на девятый этаж дома.

5. Что надо сделать при сильных ожогах и образовании пузырей.

- а) Проколоть образовавшиеся пузыри.
- б) Наложить стерильную повязку (бинт или проглаженную утюгом ткань).
- в) Смазать кожу жиром, зеленкой.

9. Как вы поступите с препаратом бытовой химии, у которого отсутствует этикетка на упаковке?

- а) Попытайтесь вспомнить его назначение, способ употребления и будете им пользоваться.
- б) Не употребляя, избавиться от него.

в) Посоветуйтесь с соседями и примените его в соответствии с их рекомендациями

10. При отравлении угарным газом прежде всего необходимо:

- а) согреть пострадавшего, при остановке или нарушении дыхания провести искусственную вентиляцию легких;
- б) вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить доступ кислорода к дыхательным путям;
- в) дать понюхать с ватки нашатырный спирт, срочно доставить пострадавшего в лечебное учреждение.

11. Аксиома о потенциальной опасности гласит, что»

Продолжите предложение:

- ☐ А). многие виды деятельности человека опасны;
 - ☐ Б). некоторые виды деятельности человека опасны;
 - ☐ В). есть виды деятельности, опасные для жизни и здоровья человека;
 - ☒ Г). любая деятельность человека опасна.
-

12. Какое ядовитое вещество образуется во время пожара?

Выберите один ответ:

- ☐ А). иприт;
- ☐ Б). угарный газ;
- ☐ В). фосген;
- ☐ Г). сероводород.

13. Чем опасно ядовитое вещество, которое образуется во время пожара?

Выберите один ответ:

- ☐ А). никакой опасности;
- ☐ Б). человек может почувствовать легкое недомогание;
- ☐ В). человек не может отравиться и погибнуть;
- ☐ Г). человек может отравиться и тем более погибнуть,

14. ситуация: Находясь дома, вы по местной радиотрансляционной сети получили сообщение о том, что существует угроза химического заражения местности аммиаком. Другой информации не было. Что необходимо предпринять?

Выберите один ответ:

- ☐ А).не следует ничего предпринимать;
- ☐ Б).следует одеть плотную одежду (застегнуться на все пуговицы), на ноги - резиновые сапоги, на голову шапочку, рот и нос прикрыть ватно-марлевой повязкой, смоченной в растворе лимонной кислоты, и выйти из зоны заражения;
- ☐ В).следует одеть плотную одежду (застегнуть на все пуговицы), на ноги - резиновые сапоги, на голову шапочку, рот и нос прикрыть ватно-марлевой повязкой, смоченной в растворе пищевой соды и оставаться дома;
- ☐ Г).следует дожидаться сообщения штаба гражданской обороны и ждать спасателей.

15. II ситуация: После аварии на текстильном комбинате человек почувствовал боль в груди, начался сухой кашель, появились одышка, резь в глазах, слезотечение. Каким сильнодействующим ядовитым веществом поражен человек?

Выберите один ответ:

- ☐ А).сернистым газом;
- ☐ Б).сероводородом;
- ☐ В).хлором;
- ☐ Г).аммиаком.

16. Что такое радиация?

Выберите один ответ:

- ☐ А).состояние некоторых не радиоактивных химических элементов;
- ☐ Б).свойство химических элементов испускать невидимое для человеческого глаза радиоактивное излучение;
- ☐ В).свойство радиоактивных элементов излучать невидимое для человеческого глаза радиоактивное излучение;
- ☐ Г).состояние окружающей среды.

17. Чем опасна радиация для человека?

Выберите один ответ:

- ☐ А).ничем не опасна;
- ☐ Б).заболевания верхних и нижних конечностей;
- ☐ В).заболевание Боткина;
- ☐ Г).заболевания различной степени тяжести.

**18.Какой период полураспада радиоактивного элемента стронция-90.
Выберите один ответ:**

- ☐ А).8 лет;
- ☐ Б).18 лет;
- ☐ В).28 лет;
- ☐ Г).48 лет.

**19.Что необходимо предпринять при аварии на АЭС и угрозе радиоактивного загрязнения окружающей среды?
Выберите один ответ:**

- ☐ А).не следует ничего предпринимать;
- ☐ Б).следует оповестить население;
- ☐ В).следует быстро убежать от места аварии;
- ☐ Г).следует быстро уехать от места аварии.

**20.Каким образом население получает информацию об угрозе радиоактивного загрязнения района своего проживания?
Выберите один ответ:**

- ☐ А).информация отсутствует;
- ☐ Б).путем оповещения населения, через громкоговорители;
- ☐ В). через средства массовой информации.
- ☐ Г).путем передачи информации от человека к человеку;

**21.Как проводится герметизация жилого помещения?
Выберите один ответ:**

- ☐ А).следует вымыть полы и окна;
- ☐ Б).следует заклеить все щели и отдушины в помещении;
- ☐ В).следует провести уборку помещения с помощью пылесоса;
- ☐ Г).следует одеть плотную одежду и побелить потолок гашеной известью.

**22.Какую цель преследует йодная профилактика?
Выберите один ответ:**

- ☐ А).цель не ясна;
- ☐ Б).самоуспокоение человека;
- ☐ В).насытить щитовидную железу человека не радиоактивным йодом;
- ☐ Г).насытить щитовидную железу человека радиоактивным йодом.

23.Что необходимо сделать, если по условиям радиационной обстановки дальнейшее пребывание людей в данной местности небезопасно?

Выберите один ответ:

- ☐ А).не следует ничего предпринимать;
- ☐ Б).следует произвести эвакуацию населения в безопасные районы;
- ☐ В).следует произвести массовую вакцинацию населения;
- ☐ Г).следует произвести диспансеризацию населения.