**Олимпиадные задания по ОБЖ**

***Задание 1.***

***Выберите правильный ответ***

1. **Природные чрезвычайные ситуации:**

А. Аварии на опасных химических объектах;

Б. Наводнение;

В. Массовые заболевания людей;

Г. Разрушение озонового слоя.

1. **Социальные чрезвычайные ситуации:**

А. Нарушение психического и физиологического равновесия в обществе;

Б. События, происходящие в обществе и угрожающие жизни и здоровью людей;

В. Незаконные формы насилия;

Г. Поведенческие способности людей отдельных социальных групп.

1. **РСЧС создана с целью:**

А. Прогнозирование ЧС на территории РФ и организации проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ;

Б. Объединения усилий органов власти, организаций и предприятий, их сил и средств в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

В. Первоочередное жизнеобеспечение населения, пострадавшего в чрезвычайных ситуациях на территории РФ.

1. **Поражающее действие ядерного взрыва основано на использовании:**

А. Отравляющих свойств некоторых химических веществ;

Б. Внутриядерной энергии, мгновенно выделяющей при взрыве;

В. Болезнетворных микроорганизмов;

Г. Термоядерных зарядов.

**5. Поражающий фактор ядерного взрыва, вызывающий при контакте с радиоаппаратурой гибель человека:**

А. Ударная волна;

Б. Световое излучение;

В. Проникающая радиация;

Г. Электромагнитный импульс.

**6. Противорадиационное укрытие –**

А. Сооружение, приспособленное для защиты укрывающихся в них людей от ионизирующего и светового излучения, проникающей радиации, частично от ударов волны, а так же от попадания на кожу и одежду радиоактивных веществ;

Б. Сооружение, приспособленное для защиты людей от непосредственного попадания на кожу и одежду отравляющих веществ;

В. Сооружение, приспособленное для защиты от воздействия вредных газов, образующихся при пожаре;

Г. Сооружение, приспособленное для защиты людей от воздействия бактериологических средств.

**7. Дегазация –**

А. Уничтожение болезнетворных микробов;

Б. Удаление радиоактивных веществ с зараженных поверхностей;

В. Удаление или химическое разрушение (обеззараживание) отравляющих веществ;

Г. Удаление токсинов с поверхности открытых участков тела.

**8. Средства защиты органов дыхания при наличии в воздухе очень высоких концентраций вредных веществ**

А. Изолирующие противогазы;

Б. Фильтрующие противогазы;

В. Респираторы;

Г. Ванто-марлевые повязки.

**9. Боевые токсические химические вещества (БТХВ), вызывающие отёк лёгких:**

А. Удушающего действия (фосген);

Б. Кожно-нарывного действия (иприт);

В. Раздражающего действия (CS);

Г. Нервно – паралитического действия (зарин).

**10. Мероприятие с целью обеззараживания объектов внешней среды, необходимое для безопасного нахождения людей:**

А. Дезинсекция

Б. Дезинфекция

В. Дератизация

Г. Обсервация.

**Задание 2.**

***Выберите из предлагаемых вариантов необходимые действия и определите порядок их следования.***

1. **Действия при авариях с выбросом аммиака:**

А. Выйти из зоны поражения, двигаясь перпендикулярно направлению ветра;

Наиболее безопасное место - верхние этажи высотных зданий;

Б. Загерметизировать квартиру – закрыть окна, двери, вентиляционные отверстия;

В. Надеть ватно-марлевую повязку, смоченную 2%- м раствором лимонной или уксусной кислоты;

Г. Включать радио, телевизор и прослушать информацию органов управления ГО и ЧС;

Д. Выйти из зоны поражения, двигаясь перпендикулярно направлению ветра;

Наиболее безопасное место – подвалы зданий;

Е. Перекрыть газ; выключать все нагревательные приборы.

1. **Действия при появлении инфекционных больных:**

А. Ужесточить правила личной гигиены, активно выявлять и госпитализировать больных;

Б. Ограничить скопление людей и их контакты;

В. Больных изолировать;

Г. Провести дезинфекцию помещений и вещей;

Д. Носить ватно-марлевую повязку.

1. **В какой последовательности нужно действовать, если вы находитесь дома и неожиданно почувствовали толчки, дребезжание стекол, посуды, а времени, чтобы выбежать из здания, нет:**

А. Позвонить в аварийную службу;

Б. Отключить электричество, газ, воду;

В. Отойти от окна и предметов мебели, которые могут упасть;

Г. Закрыть окна и двери;

Д. Занять место в проеме двери;

Е. Занять место внутри кладовок и встроенных шкафов;

**Задание 3.**

**(ситуационные задачи)**

**Последовательно изложите порядок действий при определённых ситуациях.**

**1.**В вашей квартире начался пожар. Ваши действия.

**2.**В вашей квартире ощущается сильный запах газа. Ваши действия.

**3.**Вы собираетесь в лес на прогулку . Какие меры предосторожности вы примете?

**4.**Вы заблудились в лесу. Ваши действия.

**5.**Вы случайно оказались в толпе. Эта ситуация угрожает вашей жизни и здоровью. Ваши действия.