

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ

(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

возрастная группа (10-11 классы) 2021/2022 учебный год

Код/шифр участника

--	--	--	--	--	--	--

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (модуль 1) и тестовые задания (модуль 2).

Время выполнения заданий теоретического тура олимпиады по основам безопасности жизнедеятельности (**90 минут**).

Выполнение теоретических заданий модуля 1 целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение заданий модуля 2 целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа (в случае их наличия) наиболее верный и полный;
- напишите ответ (на задания со свободным ответом), либо букву, цифру, соответствующую выбранному Вами ответу (на задания с выбором ответа из предложенных);
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.
- *Предупреждаем Вас, что:*
- при оценке заданий модуля 2, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке заданий модуля 2, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка – 100 баллов.

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. Составьте из приведенных отрывков фразу, выставив их в правильной последовательности, и запишите получившееся определение в виде текста.

- а) способная привести к гибели или химическому заражению людей;
- б) химическому заражению окружающей природной среды;
- в) сельскохозяйственных животных и растений;
- г) авария на химически опасном объекте;
- д) сопровождающаяся проливом или выбросом аварийно химически опасного вещества.

Вариант правильного ответа:

Оценка задания: _____

ЗАДАНИЕ 2. Вы находитесь рядом со своим автомобилем. Вдруг из окна второго этажа горящего дома выпрыгнул человек. Он катается по снегу, пытаясь сбить пламя. Сгоревшая одежда прилипла к спине, видна почерневшая кожа с множеством трещин и пузырей. Как Вы окажите ему помощь, без привлечения помощников, выбрав из предложенных действий необходимые и расположив их номера в правильном порядке.

1. Положить его на спину;
2. Перевернуть на живот;
3. Набрать снег в какую-либо емкость (пакет, сумка) и положить их на спину;
4. Удалить остатки одежды и промыть кожу чистой водой;
5. Обработать обожженную поверхность спиртом или одеколоном;
6. Вызвать скорую помощь;
7. Накрыть спину чистой простыней (тканью и т.д.);
8. Предложить пострадавшему таблетки анальгина;
9. Оросить ожог растительным маслом;
10. Присыпать обожженную поверхность содой;
11. Предложить обильное питье;
12. Выяснить о наличии аллергии на лекарства.

Вариант правильного ответа:

Оценка задания: _____

ЗАДАНИЕ 3. Заполните пустые ячейки таблицы «Составы военнослужащих и воинские звания» (в данном типе заданий можно оставить незаполненными 1-2 ячейки в любой строке)

Вариант правильного ответа:

Составы военнослужащих	Войсковые	Корабельные
Солдаты, матросы, сержанты, старшины	Рядовой, Ефрейтор, Мл. сержант, Сержант, Ст. сержант, Старшина	
Младшие офицеры		Мл. лейтенант, Лейтенант, Ст. лейтенант, Капитан-лейтенант
Старшие офицеры		Капитан 3 -го ранга, Капитан 2-го ранга, Капитан 1 -го ранга
Высшие офицеры	Генерал-майор, Генерал-лейтенант, Генерал-полковник, Генерал армии, Маршал России	

Оценка задания: _____

ЗАДАНИЕ 4. Невозможно предотвратить такие явления, как наводнения, но можно ослабить их последствия. Перечислите меры по уменьшению ущерба от наводнений.

Вариант правильного ответа:

Оценка задания: _____

ЗАДАНИЕ 5. Для характеристики токсических свойств АХОВ используются понятия: предельно допустимая концентрация (ПДК) вредного вещества и токсическая доза (токсодоза). Напишите определение данных понятий.

Вариант правильного ответа:

Оценка задания: _____

МОДУЛЬ 2

№ п/п	Тестовые задания	Ответ
<i>Определите один правильный ответ</i>		
1.	<p>Стойкость химического заражения в случае применения химического оружия зависит от:</p> <p>а) токсичности ОВ и направления ветра; б) площади разлива и рельефа местности; в) свойств отравляющих веществ, погоды и условий местности; г) температуры окружающей среды.</p>	
2.	<p>Как называется комплекс мероприятий по переводу на военное положение Вооруженных Сил, экономики государства и органов государственной власти страны?</p> <p>а) военное положение; б) мобилизация; в) демобилизация; г) военное время.</p>	
3.	<p>Воинский коллектив – это:</p> <p>а) воинское подразделение одного рода войск, обеспечивающее выполнение поставленного перед ним боевого задания; б) определенное количество военнослужащих, которые размещены в одном месте и выполняют определенную учебно-боевую задачу; в) подразделение военнослужащих, имеющих общие цели и задачи в мирное или военное время; г) группа военнослужащих, объединенных совместным воинским трудом и общими интересами в военном деле.</p>	

4.	Опасное техногенное происшествие, создающее угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению зданий, оборудования и транспорта называют: а) катастрофа; б) авария; в) поломка.	
5.	Температурой воспламенения называют: а) максимальную температура вещества, при которой происходит загорание б) разность максимальной и минимальной температуры вещества, при которой происходит загорание в) минимальную температуру вещества, при которой происходит загорание г) среднюю температуру вещества, при которой происходит загорании	
6.	Меры по обеспечению обороны и государственной безопасности страны в Российской Федерации реализует: а) Министр обороны РФ; б) Президент РФ; в) Правительство РФ; г) Государственная дума ФС РФ.	
7.	Первоначальное название Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций было: а) Российская система противодействия чрезвычайным ситуациям; б) Российская система предупреждения и действий в чрезвычайных ситуациях; в) Единая государственная система защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.	
8.	К спасательным средствам на пассажирских самолётах не относится: а) надувной трап; б) спасательный плот; в) парашют.	
9.	Для безопасного передвижения по льду зимой толщина льда в солёном водоеме должна быть не менее: а) 10 см; б) 15 см; в) 5 см; г) 7 см.	
10.	Самым опасным ионизирующим излучением при внешнем воздействии для человека является: а) альфа-излучение; б) бета-излучение; в) гамма-излучение.	
Определите все правильные ответы		
11.	На борт самолёта в качестве ручной клади можно проносить: а) вязальные спицы; б) ноутбуки; в) консервированные продукты в банках; г) маникюрные наборы.	

12.	Признаками острого отравления никотином являются: а) горечь во рту; б) слабость и недомогание; в) расширение зрачков; г) тошнота; д) повышенное потоотделение.	
13.	Каковы пути проникновения радиоактивных веществ в организм человека при внутреннем облучении? а) через одежду и кожные покровы; б) в результате прохождения радиоактивного облака; в) в результате употребления загрязненных продуктов питания; г) в результате вдыхания радиоактивной пыли и аэрозолей; д) в результате радиоактивного загрязнения поверхности земли, зданий и сооружений; е) в результате употребления загрязненной воды.	
14.	В каких местах наиболее вероятно совершение террористического акта: а) вокзалы; б) пункты приема металлолома; в) торговые комплексы; г) поезда метро; д) лесопарковые зоны; е) тренажерные залы.	
15.	Санитарная обработка населения может быть следующих видов: а) индивидуальная; б) местная; в) частная; г) частичная; д) неполная; е) полная.	
16.	К причинам цунами не относятся: а) моретрясения; б) землетрясения; в) извержения вулканов; г) подводные оползни; д) подводные ядерные взрывы	
17.	Какие принудительные меры воспитательного воздействия могут быть назначены несовершеннолетнему: а) предупреждение; б) замечание; в) возложение обязанности загладить причиненный вред; г) передача под надзор родителей; д) выговор; е) ограничение досуга; ж) строгий выговор.	
18.	При вынужденной самоэвакуации во время внезапного наводнения необходимо соблюдать следующие правила: а) плыть по течению в сторону, где имеются возвышенности; б) эвакуироваться в ближайшее безопасное место; в) эвакуироваться тогда, когда уровень воды станет резко подниматься; г) эвакуироваться только тогда, когда уровень воды достиг отметки вашего пребывания;	

	д) самоэвакуацию проводить только в случае реальной угрозы вашей жизни.	
19.	К ядовитым грибам не относятся: а) рядовка фиолетовая; б) зеленушка; в) бледная поганка; г) перечный гриб.	
20.	К радиационно-опасным объектам относятся: а) взрывоопасные производства на промышленных предприятиях; б) предприятия по переработке радиоактивных веществ; в) производства, связанные с применением, хранением и переработкой легковоспламеняющихся и горючих жидкостей; г) атомные электростанции; д) предприятия цветной и черной металлургии; е) атомные подводные лодки.	
Итого:		