

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ  
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ

(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

возрастная группа (7-8 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. Какие опасные ситуации возможны в доме (квартире) и каковы их причины?**  
Заполните до конца таблицу.

**Вариант ответа:**

№	Наименование опасных ситуаций	Причины опасных ситуаций
1.		Неосторожное обращение и шалость детей с огнем; нарушение правил пользования электробытовыми и электронагревательными приборами; нарушение правил хранения и использования горючих и легковоспламеняющихся жидкостей; утечка бытового газа; неосторожное обращение с пиротехническими изделиями и др.
2.		Использование неисправных электроприборов и электрооборудования, ремонт не обесточенных электроприборов, игры детей с работающими электроприборами, прикосновение открытой частью тела (особенно мокрыми рукам) к неисправной электропроводке, оголенным или оборванным электропроводам.
3.		Нарушение правил пользования и хранения препаратов бытовой химии; использование неизвестных препаратов и препаратов, приобретенных не в магазине разлитые или рассыпанные препараты.

**Оценка задания:**




**ЗАДАНИЕ 2. Перечислите, что должно знать население, проживающее в районах, подверженных затоплению.**

**Вариант ответа:**

[illegible]

**ЗАДАНИЕ 3. Впишите в правых окошках названия (значения) изображенных знаков дорожного движения.**

**Вариант ответа:**

**Оценка задания:** \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 4. Впишите в схему наименования основных типов чрезвычайных ситуаций природного характера.**



**Вариант ответа:**



**Оценка задания:** \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 5. Впишите в правых колонках названия изображенных символов опасности.**

**Вариант ответа:**

			
---	--	--	--

			
---	--	--	--

Оценка задания: \_\_\_\_\_

## МОДУЛЬ 2

№ п/п	Тестовые задания	Ответ
<b>Определите один правильный ответ</b>		
1.	<b>Сильные колебания земной коры называется:</b> а) сейсмическими волнами; б) вулканическими явлениями; в) землетрясениями.	
2.	<b>Временное затопление значительной части суши водой в результате действия сил природы- это:</b> а) затопление; б) подтопление; в) наводнение.	
3.	<b>При аварии на ХОО покинуть зону заражения необходимо:</b> а) по направлению ветра; б) перпендикулярно направлению ветра; в) навстречу ветру	
4.	<b>В населенных пунктах разрешается движение транспортных средств со скоростью не более:</b> а)60 км/ч; б)40 км/ч; в)90 км/ч; г) вопросы ограничения скорости регулируются муниципалитетами	
5.	<b>На перекрёстке работает светофор и стоит регулировщик. Какими сигналами должен руководствоваться пешеход в данном случае?</b> а) светофора; б) регулировщика; в) дорожной обстановкой; г) переход проезжей части в данном месте запрещён	
6.	<b>Самым опасным излучением для человека является:</b> а) альфа-излучение; б) бета-излучение; в) гамма-излучение; г) все виды излучений одинаково опасны	
7.	<b>Что образуется при прорыве плотины?</b> а) речной бассейн; б) волна прорыва; в) проран; г) брешь.	

8.	<b>При аварии на ХОО покидать зону заражения необходимо:</b> а) по направлению ветра; б) перпендикулярно направлению ветра; в) навстречу ветру	
9.	<b>К активным методам защиты от природных опасностей относится:</b> а) строительство инженерно-технических сооружений, вторжение в механизм природного явления, реконструкции природных объектов; б) прогноз опасного явления; в) оповещение населения о надвигающейся опасности; г) организация аварийно-спасательных работ.	
10.	<b>Возвращение организма к своему обычному состоянию - это:</b> а) реааклиматизация; б) акклиматизация; в) интоксикация.	
<b>Определите все правильные ответы</b>		
11.	<b>Из ниже перечисленных объектов выберите те, которые могут являться линейными ориентирами:</b> а) линии электропередач и дороги; б) летящий самолет; в) движущийся автотранспорт и сельскохозяйственная техника; г) граница леса, просека.	
12.	<b>Чтобы лучше адаптироваться к условиям горной местности необходимо:</b> а) пить больше жидкости; б) больше спать; в) сократить физические нагрузки; г) пить меньше жидкости	
13.	<b>Для того чтобы сохранить работоспособность при отсутствии пищи и воды, необходимо:</b> а) снизить физическую активность; б) организовать полноценный отдых; в) ничего не предпринимать; г) избегать температурного дискомфорта	
14.	<b>Из предложенных вариантов ответов выберите те, которые характеризуют специфические свойства радиоактивных веществ:</b> а) стелются по земле на небольшой высоте и таким образом могут распространяться на несколько десятков километров; б) не имеют запаха, цвета, вкусовых качеств или других внешних признаков; в) способны вызвать поражение не только при непосредственном соприкосновении с ними, но и на расстоянии (до сотен метров) от источника загрязнения; г) моментально распространяются в атмосфере независимо от скорости и направления ветра; д) имеют специфический запах сероводорода; е) поражающие свойства радиоактивных веществ не могут быть уничтожены химически и (или) каким-либо другим способом	
15.	<b>Выберите из предложенных вариантов установленные требования к месту сооружения временного жилища:</b> а) место должно находиться на берегу реки на уровне воды;	

	б) место должно находиться на ровной возвышенной продуваемой площадке; в) место должно находиться среди сухостоя, который можно использовать для костра; г) возле площадки должен находиться источник воды и достаточно топлива; д) недалеко от площадки должна быть дорога или наезженная тропа; е) возле лагеря должна быть площадка (поляна) для подачи сигналов бедствия в случае необходимости	
16.	<b>Основными поражающими факторами оползней, селей, обвалов и снежных лавин являются:</b> а) волновые колебания в скальных породах; б) раскаленные лавовые потоки; в) удары движущихся масс горных пород; г) взрывная волна; д) заваливание или заливание движущимися массами горных пород определенного пространства	
17.	<b>Последствиями аварий на химически опасных предприятиях могут быть:</b> а) заражение окружающей среды опасными ядовитыми веществами; б) разрушение наземных и подземных коммуникаций, промышленных зданий в результате действий ударной волны; в) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии и на прилегающей к ней территории; г) массовые поражения людей, животных и растений	
18.	<b>Среди перечисленных поражающих факторов выберите те, которые характерны для аварий на химически-опасных объектах:</b> а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей; б) поражение людей опасными веществами через кожные покровы; в) лучистый поток энергии; г) проникновение опасных веществ через органы дыхания в организм человека; д) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц, вызывающих ожоги	
19.	<b>Причинами вынужденного автономного существования в природных условиях являются:</b> а) выпадение осадков; б) авария транспортного средства; в) потеря части продуктов питания; г) потеря компаса и карты; д) потеря группы в результате отставания или несвоевременного выхода к месту сбора; е) несвоевременная регистрация группы перед выходом на маршрут; ж) потеря ориентировки на местности; з) резкое понижение температуры воздуха.	

20.	<b>В каких из указанных мест не следует разводить костер?</b> а) вблизи палаток; б) вблизи деревьев; в) вблизи железных дорог; г) вблизи линий электропередач.	
<b>Итого:</b>		