

**Министерство образования и науки Российской Федерации**  
**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ**  
**ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
**(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

старшая возрастная группа

**Код/шифр участника**

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

***Уважаемый участник Олимпиады!***

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

*Выполнение теоретических (письменных) заданий 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 тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

*Предупреждаем Вас, что:*

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить *один правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить *все правильные ответы*, 0 баллов выставляется, если участником отмечено 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 - 150 баллов.**

***Желаем вам успеха!***

Общая оценка результата выполнения участником заданий теоретического тура \_\_\_\_\_

баллов

**Председатель жюри** \_\_\_\_\_

## Модуль 1.

### ЗАДАНИЕ 1.

Все инфекционные заболевания в зависимости от общих характерных признаков инфекционных болезней, связанных с локализацией возбудителя в организме человека и механизма передачи инфекции подразделяются на четыре основные группы. Заполните таблицу

Группы заболеваний	Наименование (примеры) заболеваний	Локализация возбудителя	Пути передачи инфекции
Острые респираторные инфекции			Воздушно-капельный
	Эшерихиоз Дизентерия Брюшной тиф и паратиф Сальмонеллёз Холера Бруцеллёз	Кишечник	
Трансмиссивные инфекции			Через укусы кровососущих переносчиков – комаров, клещей, блох, вшей, москитов.
Инфекции наружных покровов	Стафилодермия, чесотка, столбняк		

#### Оценка задания:

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 16 баллов:

- за правильный ответ по каждой из 8 позиций начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются.

## ЗАДАНИЕ 2.

При помощи стрелок установите соответствие между заболеванием и их характерными симптомами.

Столбняк		Яркая краснота кожи с четкими неровными границами («географическая карта»)
Газовая гангрена		Судороги жевательных и мимических мышц («сардоническая улыбка»)
Рожистое воспаление		Мышцы в ране имеют вид «варенного мяса»

### Оценка задания:

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 3 балла:

- за правильный ответ по каждой из 3 позиций начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются

## ЗАДАНИЕ 3.

1. Определите правильную последовательность стадий стресса. Заполните второй столбец.

2. Охарактеризуйте физиологическое и психологическое состояние человека во время различных стадий стресса. Заполните третий столбец.

Стадии стресса	Последовательность	Характеристика
Сопротивление		
Истощение		
Мобилизация		

### Оценка задания:

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 9 баллов:

- за каждый правильный ответ в графе «последовательность» по 1 баллу, в графе «характеристика» по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются

#### ЗАДАНИЕ 4.

Опишите порядок действий при возникновении паники во время пожара в общественном месте:

- 1) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 2) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 3) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 4) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 5) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

#### Оценка задания:

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 15 баллов:

- за правильный ответ по каждой из 5 позиций начисляется по 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются

#### ЗАДАНИЕ 5.

Заполните таблицу международных кодов перевозимых опасных веществ

Название опасной группы	Маркировка	Примеры опасных веществ (достаточно одного)
		
		
		

		
		
		

**Оценка задания:**

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 12 баллов:

- за правильный ответ по каждой из 12 позиций начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются.

**ЗАДАНИЕ 6.**

Поясните, в каких случаях, в соответствии с требованиями строевого устава Вооруженных Сил Российской Федерации, строевая стойка на месте принимается без команды:

- 1) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 2) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 3) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 4) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Оценка задания:**

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 8 баллов:

- за правильный ответ по каждой из 4 позиций начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются

**ЗАДАНИЕ 7.**

При помощи стрелок установите соответствие между конструкторами и их изобретениями.



### ЗАДАНИЕ 9.

Заполните таблицу характерных признаков отравлений угарным газом в зависимости от его концентрации.

Тяжесть отравления	Концентрация, %	Симптомы отравления
Легкое отравление	0,08	
Отравление средней тяжести	До 0,32	
Тяжелое отравление	Выше 1,2	

#### Оценка задания:

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 9 баллов:

- за правильный ответ по каждой из 3 позиций начисляется от 1 до 3 баллов;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются.

### ЗАДАНИЕ 10.

При помощи стрелок установите соответствие между приведенными понятиями и их определениями:

Половодье

Интенсивный, периодический и кратковременный подъем уровня воды в реке, вызываемый сильными дождевыми осадками или быстрым таянием снега.

Затор

Периодически повторяющийся подъем уровня воды реки, вызванный интенсивным таянием снега или обильными дождями.

Ветровой нагон	Нагромождение льдин во время весеннего ледохода в сужениях и излучинах русла рек, стесняющее течение и вызывающие подъём уровня воды.
Паводок	Интенсивный, значительный подъём воды в реке, вызванный прорывом плотин, дамбы в результате оползней, селей, движения ледников.
Зажор	Подъём уровня воды, вызванный воздействием ветра на водную поверхность.
Наводнение при прорывах плотин	Скопление рыхлого ледового материала во время ледостава в сужениях и излучинах реки

**Оценка задания:**

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 6 баллов:

- за правильный ответ по каждой из 6 позиций начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются.

**ЗАДАНИЕ 11.**

Назовите основные способы снижения дозы ионизирующего излучения (способы защиты) и поясните их.

№	Способы защиты	Сущность способа
1		
2		
3		

**Оценка задания:**

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 9 баллов:

- за правильный ответ по каждой из 3 позиций начисляется по 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются.

## ЗАДАНИЕ 12.

В таблице представлены онлайн риски, с которыми пользователь может столкнуться в сети Интернет.

Дайте определение группам онлайн рисков.

№	Риски	Определение
1	Контентные риски	
2	Коммуникативные риски	
3	Технические риски	
4	Потребительские риски	
5	Аддикции	

### Оценка задания:

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 15 баллов:

- за правильный ответ по каждой из 5 позиций начисляется по 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются.

## ЗАДАНИЕ 13.

Оказание первой помощи при отравлении различными видами АХОВ:

Группа АХОВ	Пример АХОВ	Симптомы
Вещества с раздражающим действием		
Вещества с прижигающим действием		
Вещества с удушающим действием		
Вещества		

общеедовитого действия		
Вещества психо-химического действия		

**Оценка задания:**

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 15 баллов:

- за правильно приведенный пример – 1 балл, за описание симптомов по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются.

**ЗАДАНИЕ 14.**

Укажите правильную последовательность действий лица, оказывающего первую помощь при открытом переломе бедра, осложненном артериальным кровотечением:

Последовательность	Действия
	Наложение асептической повязки
	Наложение жгута
	Иммобилизация шиной Дитерихса
	Эвакуация в лечебное учреждение

**Оценка задания:**

Максимальная оценка за правильное выполнение задания 4 балла:

- за правильный ответ по каждой из 4 позиций начисляется по 1 балл;
- при отсутствии правильных ответов и не указанных ответов, баллы не начисляются.

**ИТОГО за Модуль 1:**

Максимальные баллы – **134**

Фактические баллы \_\_\_\_\_ **баллов**

*Подписи членов жюри*

---



---



---



---



---



---



---



---

## Модуль 2. Тестирование

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
Выберите один правильный ответ			
1.	<p>Что означает принцип международно-правовой ответственности за нарушение норм Международного гуманитарного права:</p> <p>а. физические лица не несут ответственность за нарушение правил МГП;</p> <p>б. государства и физические лица несут ответственность за нарушение правил МГП только в конфликтах международного характера;</p> <p>в. государства и физические лица несут ответственность за нарушение норм МГП во всех вооруженных конфликтах.</p>	1	<p>За правильный ответ начисляется – 1 балл.</p> <p>0 баллов выставляется за неправильный ответ.</p>
2	<p>Право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного здоровью или имуществу экологическим правонарушением закреплено в:</p> <p>а. ФЗ «О безопасности»;</p> <p>б. Конституции РФ;</p> <p>в. Международной конвенции о защите экологических интересов;</p> <p>г. Постановлении правительства № 185.</p>	1	<p>За правильный ответ начисляется – 1 балл.</p> <p>0 баллов выставляется за неправильный ответ.</p>
3.	<p>Какой вид строевых команд принят в Вооруженных силах Российской Федерации?</p> <p>а. предварительная и обязательная;</p> <p>б. обязательная и исполнительная;</p> <p>в. предварительная и исполнительная.</p>	1	<p>За правильный ответ начисляется – 1 балл.</p> <p>0 баллов выставляется за неправильный ответ.</p>
4.	<p>При совершении аварийной посадки самолета на воду необходимо:</p> <p>а. надеть спасательный жилет, выйти из самолета и его надуть;</p> <p>б. надуть спасательный жилет, надеть его и выйти из самолета;</p> <p>в. надуть спасательный жилет, выйти из самолета, надеть жилет;</p> <p>г. выйти из самолета, надеть жилет и его надуть;</p> <p>д. надеть кислородную маску, спасательный жилет и выйти из самолета.</p>	1	<p>За правильный ответ начисляется – 1 балл.</p> <p>0 баллов выставляется за неправильный ответ.</p>
5.	<p>При какой минимальной видимости при пожаре не следует самому пытаться пробраться через задымленное помещение?</p> <p>а. 20 м.</p> <p>б. 10 м.</p>	1	<p>За правильный ответ начисляется – 1 балл.</p> <p>0 баллов выставляется</p>

	в. 5 м. г. 1 м.		за неправильный ответ.
6.	Кто отдает боевое распоряжение (боевой приказ) о применении группировки сил и средств, создаваемой в соответствии со статьей 15 Федерального закона «О противодействии терроризму»? а. Президент Российской Федерации; б. Оперативный штаб; в. Руководитель контртеррористической операции.	1	За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ.
7.	Хищение чужого имущества путем обмана или злоупотребления доверием называется: а. кражей; б. мошенничеством; в. вымогательством; г. коррупцией.	1	За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ.
8.	Закаливание водными процедурами необходимо начинать с: а. душа; б. обтирания; в. обливания; г. полоскания горла; д. приема ванны.	1	За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ.
9.	Эффективное средство индивидуальной защиты органов дыхания при пожаре: а. Сухая ВМП б. ВМП, смоченная водой в. ВМП, смоченная раствором аммиака г. противогаз ГП-5 или ГП-7	1	За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ.
10.	Что означает категория годности к военной службе «В»? а. призывник освобождается от призыва на военную службу в мирное время б. призывник годен к призыву на военную службу со значительными ограничениями в. призывник временно не годен к призыву на военную службу г. призывник годен к призыву на военную службу с незначительными ограничениями	1	За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ.
11.	Какова первая помощь при кровотечении из уха: а. тампонирование наружного слухового прохода; б. промывание наружного слухового прохода; в. закапывание сосудосуживающих капель; г. прикладывание к уху ваты или марлевой повязки, наложение повязки.	1	За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ.
12.	Максимальная продолжительность клинической смерти в обычных условиях: а. 2 мин.;	1	За правильный ответ начисляется – 1 балл.

	б. 5 мин.; в. 10 мин.; г. 15 мин.		<i>0 баллов</i> выставляется за неправильный ответ.
<b>Выберите несколько ответов</b>			
13.	Какие заболевания могут явиться следствием инфицирования ран: а. аппендицит; б. столбняк; в. газовая гангрена; г. ботулизм.	1	За каждый правильный ответ начисляется – <i>1 балл, 0 баллов</i> выставляется, если участником отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе правильные)
14.	Укрытия предназначены для защиты от: а. бактериальных (биологических) средств; б. продуктов горения при пожарах; в. воздействия ионизирующих излучений при радиоактивном заражении (загрязнении) местности; г. обломков строительных конструкций; д. аварийно химически опасных веществ; е. фугасного и осколочного действия обычных средств поражения; ж. от высоких температур; з. поражающих факторов ядерного и химического оружия.	1	За каждый правильный ответ начисляется – <i>1 балл, 0 баллов</i> выставляется, если участником отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе правильные)
15.	При отравлении хлором категорически запрещается: а. давать теплое обильное питье; б. вызывать рвоту; в. делать искусственное дыхание; г. давать вдыхать кислород; д. выносить на свежий воздух; е. одевать противогаз; ж. промывать открытые участки тела проточной водой; з. накладывать повязки.	1	За каждый правильный ответ начисляется – <i>1 балл, 0 баллов</i> выставляется, если участником отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе правильные)
16.	К отравляющим веществам нервно-паралитического действия относятся: а. синильная кислота; б. иприт; в. хлорциан; г. зарин; д. фосген.	1	За каждый правильный ответ начисляется – <i>1 балл, 0 баллов</i> выставляется, если участником отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе правильные)

	Итого	16	Общий итоговый балл определяется суммой баллов, полученных за каждое тестовое задание суммой баллов, полученных за каждое задание
--	-------	----	---

**ИТОГО за Модуль 2:**

Максимальные баллы – **16**      Фактические баллы \_\_\_\_\_ **баллов**

*Подписи членов жюри*

---



---



---



---



---



---



---



---