

**Всероссийская олимпиада школьников  
по основам безопасности жизнедеятельности 2020/2021 учебного года**

**Муниципальный этап**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**Младшая возрастная группа (7-8 классы)**

Шифр участника

***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;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

***Необходимо знать, 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;
- на решение задач отводится **90** минут.

## ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Максимальное количество баллов за теоретический тур – 150.

### 1.1 ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ

(максимальная оценка – 110 баллов)

#### ЗАДАНИЕ 1.

Назовите правила безопасного поведения, если наводнение застало Вас на открытой местности.

Вариант ответа:

1	НЕ ПАНИКОВАТЬ!
2	ИЗБАВИТЬСЯ от лишнего груза
3	ВЫНЫРНУТЬ из-под воды, схватиться за любой плавящийся обломок (доска, ветвь)
4	Подать сигнал о помощи

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	8
Фактический	

#### ЗАДАНИЕ 2.

Вы обнаружили на своем балконе возгорание. Опишите ваши действия в подобной ситуации?

Вариант ответа:

1	УБРАТЬ с балкона вещи, которые не охватило огнем (щелательно быстро) накрыть горящие вещи одеждой.
2	Водой потушить пожар (если вы уверены в своих силах), если нет выйти из дома, предупредить соседей
3	Позвонить по номеру 01 или 112

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	9
Фактический	

### ЗАДАНИЕ 3.

Находясь в помещении или на открытом пространстве во время грозы перечислите правила безопасного поведения.

Вариант ответа:

1	В помещении стоит выключить электроприборы
2	На открытом пространстве не стоит прятаться под одиночными деревьями
3	Не прикасаться
4	На открытом пространстве лучше спрятаться в яме, ложиться
5	В помещении использовать фонтаны, свечи, лампы
6	В помещении обесточить электроузел
7	
8	

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	16
Фактический	

### ЗАДАНИЕ 4.

Пожар имеет несколько поражающих факторов.

Заполните пустые клетки информацией об основных поражающих факторах пожара.

1.	Задымлённость: в лёгкие попадает дым, человек умирает от удушья
2.	Ожоги: человек получает физические осложнения от ожогов
3.	Интенсивность: чем больше пожар, тем сложнее его тушить
4.	
5.	

6.	
7.	

Подписи членов  
предметного жюри:


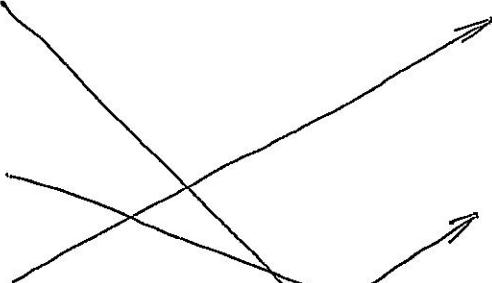

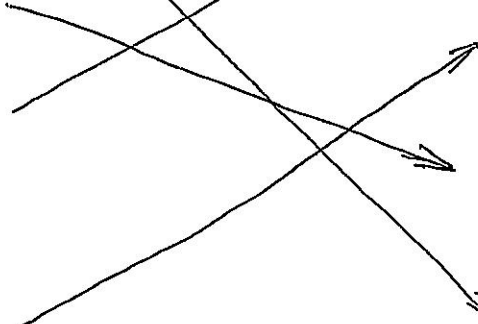

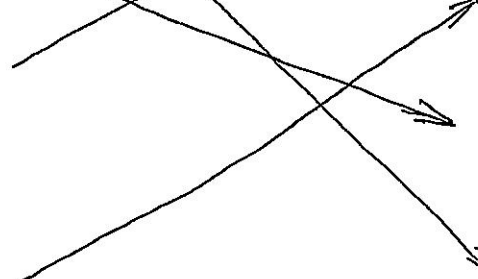
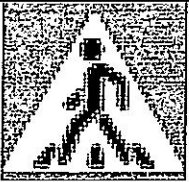
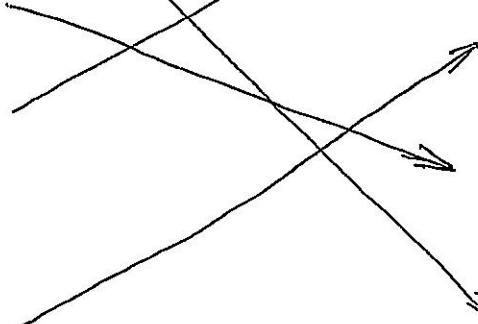


Оценочные  
баллы:

Максимальный -	15
Фактический	

### ЗАДАНИЕ 5.

Укажите стрелками соответствие между знаками дорожного движения и их названиями.

Вариант ответа:

Знаки		Названия знака
		«Совмещённая велодорожка»
		«Пешеходный переход»
		«Пункт первой медицинской помощи»
		«Велосипедная дорожка»
		«Пешеходная дорожка»

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	10
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 6.**

Заполните до конца представленную таблицу классификация АХОВ по характеру воздействия на человека,

Вариант ответа:

Номер группы	Характер действия веществ на организм	Наименование АХОВ
1	Низкий	Хлор, сернистый ангидрид, фтор, фтористый водород, хлорокись фосфора, окислы азота, метиламин
2	Ниже среднего	Соляная кислота, аммиак
3	Средний	Фосген, хлорпикрин
4	Выше среднего	Сероводород, сероуглерод, окись этилена, синильная кислота, хлорциан, мышьяковистый водород, акролеин
5	Высокий	Хористый и бромистый метил, формальдегид, метилмеркаптан, этилмеркаптан

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	10
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 7.**

Сформулируйте меры предосторожности при сборе и приготовлении грибов.

Вариант ответа:

1	Собирайте грибы только в проверенных местах
2	Собирайте только те грибы, которые хорошо знаете
3	Готовьте грибы со взрослыми (мы ещё дети в конце концов)

4	Готовить только свежие, не испорченные грибы
5	
6	
7	
8	

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	16
Фактический	

### ЗАДАНИЕ 8.

Сформулируйте правила, которым вы будете следовать при выборе одежды и обуви для турпохода.

1	Обувь должна быть теплой, с крепкой подошвой
2	В одежде должно быть много карманов
3	Одежда должна быть теплой, но легкой
4	Одежда должна быть непромокаемой

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	8
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 9.** Из перечисленного списка, определите соответствие действий ситуациям и внесите их в таблицу:

- 1) В помещении занять место у внутренней стены, в углу или у несущей опоры.
- 2) Взять с собой деньги и документы.
- 3) Быстро покинуть здание и помещения.
- 4) На улице занять место на открытом пространстве, подальше от зданий и сооружений.
- 5) Находясь в автомобиле – оставаться в нем до окончания ЧС.
- 6) Проверить исправность электропроводки, водо- и газопроводов.

- 7) Проверить в помещении стены и мебель на предмет их безопасного состояния.
- 8) Проветрить здание (помещение).
- 9) Утилизировать продукты питания.

Ответ:

Действия при землетрясении	Действия после наводнения
1 2 3 4 5	<del>1</del> 6 7 8 9

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	18
Фактический	

Максимальная оценка за теоретические вопросы – 110 баллов

Фактическая оценка на теоретические вопросы - \_\_\_\_\_ баллов

## 1.2 ОЦЕНКА ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ СЕКЦИИ ТЕСТИРОВАНИЯ

Максимальное количество баллов за секцию – 40.

При выполнении тестовых заданий Вам необходимо выбрать *один правильный ответ* и обвести его в кружок.

За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неверный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

№	Тестовые задания	Макс балл	Итоговая оценка
1.	<p><b>Причинами чрезвычайных ситуаций гидрологического характера являются...</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) обильные ливневые дожди</p> <p>б) снежные лавины</p> <p>в) ранний ледостав</p>	2	
2.	<p><b>Аварии или катастрофы, связанные с производственной деятельностью человека, происходящие с загрязнением и без загрязнения окружающей среды, называются чрезвычайными ситуациями ...</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) техногенного характера</p> <p>б) социального характера</p>	2	

	в) природного характера		
3.	<p><b>Если при аварии на химически опасном объекте произошла утечка хлора, то необходимо...</b></p> <p>а) укрыться в подвале</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) подняться на верхний этаж дома</p> <p>в) остаться в своей квартире</p>	2	
4.	<p><b>При авариях на гидродинамических опасных объектах поражение наносится, главным образом, в результате действия...</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) прорыв плотины</p> <p>б) волна прорыва</p> <p>в) весенний паводок</p>	2	
5.	<p><b>Запас продуктов питания при эвакуации берется на __ дня (дней).</b></p> <p>а) 3-5</p> <p>б) 1-2</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) 2-3</p>	2	
6.	<p><b>Отравляющие вещества в организм человека проникают...</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) при вдыхании зараженного воздуха, попадании их в глаза, на кожу, при употреблении пищи и воды</p> <p>б) с одежды, обуви и головных уборов</p> <p>в) попадая на средства защиты кожи и органов дыхания</p>	2	
7.	<p><b>Для школьников оптимальным является режим сна ____ часов в сутки</b></p> <p>а) 5- 6</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) 10-12</p> <p>в) 8-9</p>	2	
8.	<p><b>Закаливание ребенка начинают с...</b></p> <p>а) самого рождения</p> <p>б) 1 года</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) 5 лет</p>	2	
9.	<p><b>Суточная потребность организма в калориях для детей и подростков от 11 до 13 лет составляет:</b></p> <p>а) 1100-1450</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) 2450-2700</p> <p>в) 3250-4200</p>	2	
10.	<p><b>При аварийной посадке самолета необходимо...</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) наклонить голову, прикрыть руками, упереться ногами в спинку переднего кресла</p>	2	



	б) руки сложить на животе, согнуться и поджать ноги в) надеть спасательный жилет, руками упереться в спинку переднего сиденья, а голову обхватить руками		
11.	<b>Силу колебаний земной поверхности определяют по шкале</b> а) Ч. Рихтера б) А. Цельсия в) Т. Кельвина	2	
12.	<b>Атмосферный вихрь, возникающий в грозовом облаке и затем распространяющийся в виде темного рукава или хобота по направлению к поверхности суши или моря, - это...</b> а) смерч б) ураган в) буря	2	
13.	<b>Источниками белка для организма служат:</b> а) сливочное масло, орехи, сметана б) овощи, крупы, хлеб в) мясо, рыба, яйца	2	
14.	<b>Наиболее высокий уровень работоспособности школьника в течение дня наблюдается ...</b> а) с 20 до 21 часа б) с 8 до 12 часов в) с 12 до 15 часов	2	
15.	<b>Если в квартире вы одни и услышали, что Вашу входную дверь пытаются взломать, то нужно...</b> а) заблокировать дверь, позвонить в милицию, в окно сообщить об этом соседям или прохожим б) открыть дверь со словами: "Видимо, вы ошиблись адресом, здесь живу я" в) спрятаться в ванной, туалете или кладовой	2	
16.	<b>Если в позднее время вы открыли дверь на лестничную площадку, а там незнакомые люди, то нужно...</b> а) подойти и спросить, что они тут делают б) не выходить и быстро захлопнуть дверь в) выйти и пройти тихо мимо них	2	
17.	<b>Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций состоит из ____ подсистем.</b> а) территориальных и функциональных б) федеральных и областных в) территориальных	2	

18.	<p><b>Общее руководство функционированием Единой государственной системой предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляет...</b></p> <p>а) Администрация Президента Российской Федерации</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий</p> <p>в) Правительство Российской Федерации</p>	2	
19.	<p><b>В РФ уголовной ответственности подлежит лицо, достигшее ко времени совершения преступления ____ возраста</b></p> <p>а) 12</p> <p>б) 18</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) 14</p>	2	
20.	<p><b>Завладение чужим имуществом путем обмана...</b></p> <p>а) кража</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) мошенничество</p> <p>в) грабеж</p>	2	
Общая сумма баллов		40	

**Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура**

Номер теста	Верный ответ	Номер теста	Верный ответ
1		11	
2		12	
3		13	
4		14	
5		15	
6		16	
7		17	
8		18	
9		19	
10		20	

**Максимальная оценка за тестовые задание – 40 баллов**

*Фактическая оценка за тестовые задания - \_\_\_\_\_ баллов*

**Максимальная оценка за теоретический тур – 150 баллов**

*Фактическая оценка за теоретический тур - \_\_\_\_\_ баллов*

**Всероссийская олимпиада школьников муниципального этапа  
по основам безопасности жизнедеятельности 2020/2021 учебного года**

**Муниципальный этап**

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

участника младшей возрастной группы (7-8 классы)

<b>Шифр участника</b>

**Задания секции «Оказание первой помощи пострадавшему»  
(максимальная оценка - 30 баллов)**

<b>Задание № 1</b>  <b>Максимальная оценка – 30 баллов</b>	<b>Оказание первой помощи пострадавшему.</b> <b>Контрольное время – 5 минут</b>
<i>Фактическая оценка - <u>15</u> баллов.</i>	

**Задания секции «Выживание в условиях природной среды»  
(максимальная оценка – 70 баллов)**

<b>Задание № 2</b>  <b>Максимальная оценка – 20 баллов</b>	<b>Вязка туристических узлов</b>  Два узла из пяти: «Булинь», «Стремя», «Прямой», «Восьмерка», «Шкотовый» Контрольное время – 2 минуты.
<i>Фактическая оценка - <u>16</u> баллов.</i>	
<b>Задание № 3</b>  <b>Максимальная оценка – 20 баллов</b>	<b>Ориентирование на местности</b>  Определить магнитный азимут и обратный азимут на один из пяти ориентиров. Контрольное время – 2 минуты <b>30"</b>
<i>Фактическая оценка - _____ баллов.</i>	

<b>Задание № 4</b> <b>Максимальная</b> <b>оценка – 20 баллов</b>	<b>Спасательные работы на воде</b> Контрольное время – 3 минуты <i>1'15"</i>
Фактическая оценка - _____ баллов.	
<b>Задание № 5</b> <b>Максимальная</b> <b>оценка – 10 баллов</b>	<b>Раскладка костра</b> Контрольное время – 2 минуты
Фактическая оценка - <i>10</i> баллов.	

**Задания секции «Действия в чрезвычайных ситуациях  
 техногенного характера»**  
**(максимальная оценка – 50 баллов)**

<b>Задание № 6</b> <b>Максимальная</b> <b>оценка – 30 баллов</b>	<b>Преодоление зоны химического заражения</b> Контрольное время – 2 минуты <i>35"</i>
Фактическая оценка - _____ баллов.	
<b>Задание № 7</b> <b>Максимальная</b> <b>оценка – 20 баллов</b>	<b>Тушение очага пожара</b> <b>(при возгорании электроприбора) с помощью</b> <b>первичных средств пожаротушения</b> Контрольное время – 2 минуты
Фактическая оценка - _____ баллов.	

**Максимальная оценка за практический (полевой) тур – 150 баллов**

Фактическая оценка - \_\_\_\_\_ баллов.