

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ОБЖ 2015–2016 уч. г.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
9 класс

***Уважаемый участник!***

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле, пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тесты определите верный ответ обведите кружком, букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

***Желаем успеха!***



**Методика оценивания выполнения тестовых олимпиадных заданий  
теоретического тура**

№	Тестовые задания	Макс. балл	Порядок оценки тестовых заданий
1	2	2	4
<b>Определите один правильный ответ.</b>			
1	<b>Можно ли братья за трубку раструба голый рукой у огнетушителя ОУ-3 при тушении пожара?</b> а) да <input checked="" type="checkbox"/> б) нет в) да, если направлять раструб вниз г) у огнетушителя ОУ-3 нет раструба	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
2	<b>Вы едете вечером в пустом автобусе или троллейбусе. Где безопаснее сидеть, чтобы не стать жертвой грабежа или разбоя?</b> <input checked="" type="checkbox"/> а) ближе к водителю б) ближе к двери в) рядом с кнопкой экстренной остановки г) в центре салона	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
3	<b>Дымом какого цвета Вы будете пользоваться при подаче сигналов в ясную погоду?</b> а) любым б) чёрным <input checked="" type="checkbox"/> в) белым г) красным	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

4	<b>Какую повязку можно наложить при ранении головы?</b> а) спиральную б) циркулярную <input checked="" type="checkbox"/> в) чепец г) окклюзионную (герметизирующую)	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
5	<b>Какие последствия вызывает однократное общее облучение до 500 бэр?</b> <input checked="" type="checkbox"/> а) тяжёлую степень лучевой болезни б) незначительное недомогание в) лёгкую степень лучевой болезни г) крайне тяжёлую степень лучевой болезни	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
6	<b>Как называется длительный, очень сильный ветер со скоростью от 40 до 100 км/ч?</b> а) ураган б) смерч в) циклон <input checked="" type="checkbox"/> г) буря	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).



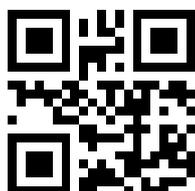
7	<b>Сколько куплетов в Государственном гимне Российской Федерации?</b> а) 2 <input checked="" type="checkbox"/> б) 3 в) 4 г) 1	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
8	<b>С учётом какого фактора размещают взрыво- и пожароопасные объекты на конкретной местности?</b> а) расстояние до водоёмов б) роза ветров <input checked="" type="checkbox"/> в) особенности местности г) среднегодовая температура	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
9	<b>В каком из перечисленных продуктов содержание белка наибольшее?</b> <input checked="" type="checkbox"/> а) сыр б) макароны в) фасоль г) горох	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
10	<b>Укажите признак улучшения погоды.</b> а) угли в костре тлеют ярко и долго <input checked="" type="checkbox"/> б) повышение атмосферного давления в) появление на небе перистых облаков г) на закате летнего дня красный диск Солнца садится в тучу	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

<b>Определите все правильные ответы.</b>			
11	<b>Каким из перечисленных требований должна отвечать пешая дорога к Вашему дому, чтобы Вы не стали жертвой грабежа или разбоя?</b> а) быть короткой <input checked="" type="checkbox"/> б) быть освещённой в) быть широкой <input checked="" type="checkbox"/> г) быть оживлённой	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.
12	<b>Телефонное мошенничество является одним из основных видов преступлений в телекоммуникационной сфере. Что из перечисленного наиболее вероятно относится к видам телефонного мошенничества?</b> <input checked="" type="checkbox"/> а) SMS-просьба <input checked="" type="checkbox"/> б) звонок с радио в) ошибочный звонок г) звонок классного руководителя	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.
13	<b>Если человек оказался в заложниках у террористов, то какие правила ему нужно соблюдать, чтобы спасти жизнь до освобождения (возможного штурма)?</b> <input checked="" type="checkbox"/> а) выполнять все требования террористов б) всегда внимательно смотреть террористам в глаза <input checked="" type="checkbox"/> в) занять нейтральную позу, по возможности дальше от окон и дверей г) часто задавать вопросы террористам	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.



14	<p><b>Какие действия необходимо предпринять, если в метро Вы упали на путь и видите приближающийся электропоезд?</b></p> <p><input type="checkbox"/> а) лечь лицом вниз в лоток между рельсами головой к поезду</p> <p><input type="checkbox"/> б) ждать помощи от персонала</p> <p><input type="checkbox"/> в) спрятаться под край пассажирской платформы</p> <p><input type="checkbox"/> г) попытаться самостоятельно выбраться с пути</p>	2	<p>За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.</p>
15	<p><b>Во время завтрака в школьной столовой пострадавший опрокинул на предплечье чашку с горячим чаем. Предложите наиболее целесообразные действия для сохранения здоровья пострадавшего до приезда «Скорой помощи».</b></p> <p><input type="checkbox"/> а) закатать рукав и смазать поражённое место маслом</p> <p><input type="checkbox"/> б) наложить тугую влажную повязку</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) закатать рукав и наложить на поражённое место чистую ткань;</p> <p><input type="checkbox"/> г) приложить к поражённой поверхности холод</p>	2	<p>За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.</p>
16	<p><b>Какие из перечисленных средств относятся к индивидуальным средствам защиты при пожаре?</b></p> <p><input type="checkbox"/> а) спасательный трап</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) самоспасатель фильтрующий</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) специальная огнестойкая накидка</p> <p><input type="checkbox"/> г) натяжное спасательное полотно</p>	2	<p>За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.</p>
17	<p><b>Укажите национальные интересы России в экономической сфере.</b></p> <p><input type="checkbox"/> а) поддержание высокого уровня жизни</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) развитие производства и рынка</p> <p><input type="checkbox"/> в) стабильность конституционного строя</p> <p><input type="checkbox"/> г) обеспечение национального согласия</p>	2	<p>За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.</p>

18	<p><b>Как размещены полосы на Государственном флаге Российской Федерации сверху вниз и каково соотношение ширины флага к его длине?</b></p> <p>а) красная, синяя, белая  <input checked="" type="checkbox"/> б) белая, синяя, красная          в) 3:2  <input checked="" type="checkbox"/> г) 2:3</p>	2	<p>За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.</p>
19	<p><b>Что регулирует Семейный кодекс Российской Федерации?</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) имущественные отношения в семье          б) возникновение гражданских прав          в) порядок открытия наследства  <input checked="" type="checkbox"/> г) условия вступления в брак</p>	2	<p>За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.</p>
20	<p><b>Какой категорией и подкатегорией транспортных средств разрешается управление по достижении шестнадцатилетнего возраста?</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) категория «М»  <input checked="" type="checkbox"/> б) подкатегория «А1»          в) категория «А»          г) подкатегория «С1»          д) категория «D»          е) подкатегория «B1»</p>	2	<p>За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.</p>
<b>ИТОГО:</b>		<b>40</b>	<p>Общий итоговый балл определяется суммой баллов, полученных за каждое тестовое задание.</p>



### Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

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

### Методика оценивания выполнения теоретических олимпиадных заданий

1. Вы сошли на остановке наземного городского транспорта. Для дальнейшего следования к выбранному месту на востоке города Вам необходимо с помощью карты определить направление движения.

1.1. Опишите порядок ориентирования в городе с использованием карты.

1.2. Сопоставьте изображение улицы Люсиновская и карты. Впишите в поле под изображениями улицы соответствующие стороны горизонта.



Сторона горизонта: \_\_\_\_\_



Сторона горизонта: \_\_\_\_\_

## Вариант ответа

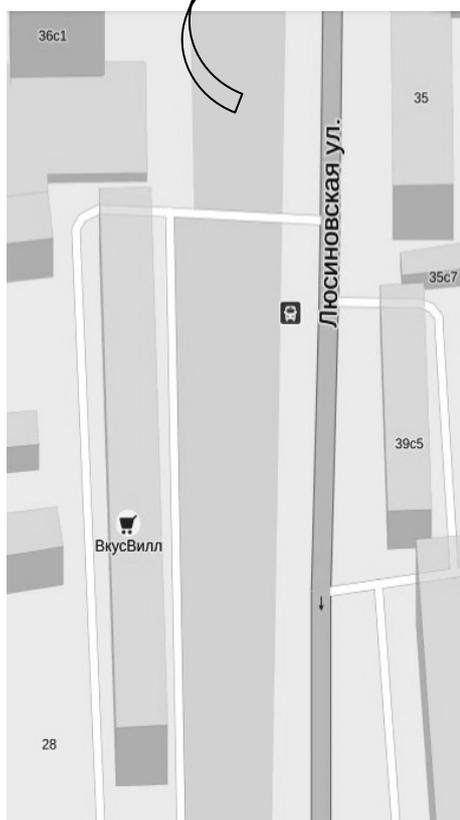
1.1. Порядок ориентирования в городе с использованием карты:

а) определить наименование улицы местонахождения и номера домов с использованием городских указательных знаков;

б) сориентировать печатную карту относительно направления улицы местонахождения;

в) соотнести номера домов на улице и карте и определить стороны горизонта исходя из того, что верхний край карты всегда ориентирован на север.

1.2. 



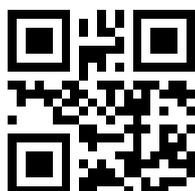
Сторона горизонта: Запад



Сторона горизонта: Восток

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из 3 позиций в части 1 задания начисляется по 3 балла;
- за правильный ответ в части 2 задания начисляется 3 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.



2. Два туриста пострадали от укусов лесных обитателей, последствия которых приведены в колонках таблицы.

2.1. По симптомам укуса определите, кем он нанесён, и укажите ответ под таблицей.

<b>Первый пострадавший:</b>	<b>Второй пострадавший:</b>
– покраснение и зуд	– боль и отёчность
– боль и отёчность	– рана с кровотечением
– нарушение дыхания и глотания	
– тошнота и рвота	
– боли в животе	
– шоковое состояние	

### Вариант ответа

*укус насекомого*

*укус животного*

2.2. Укажите основные приёмы первой помощи для каждого из пострадавших.

Для первого пострадавшего:

- 1) определить место укуса;
- 2) не сжимать жало насекомого при его удалении из места укуса;
- 3) не оставлять пострадавшего одного, если место укуса находится в области гортани, языка и шеи;
- 4) приложить к месту укуса компресс содового раствора;
- 5) при сильной аллергической реакции дать пострадавшему антиаллергенное средство;
- 6) вызвать врача и принять меры к немедленной доставке пострадавшего к месту прибытия бригады скорой помощи.

Для второго пострадавшего:

- 1) определить место укуса;
- 2) освободить его от одежды;
- 3) тщательно промыть рану водой с мылом;
- 4) наложить повязку;
- 5) безотлагательно доставить пострадавшего к врачу;
- 6) узнать у пострадавшего, кто его укусил, и обязательно сообщить эту информацию врачу.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **14 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из 2 позиций в части 1 задания, указанных в варианте ответа, начисляется по 1 баллу;
- за правильный ответ по каждой из 6 позиций в части 2 задания для первого пострадавшего, указанных в варианте ответа, начисляется по 1 баллу;
- за правильный ответ по каждой из 6 позиций в части 2 задания для второго пострадавшего, указанных в варианте ответа, начисляется по 1 баллу;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

**3.** Пострадавшему необходимо провести мероприятия сердечно-лёгочной реанимации. Перечислите порядок проведения безвентиляционного варианта реанимации.

#### **Вариант ответа**

1. Проверить пульс на сонной артерии.
2. Проверить реакцию зрачков на свет.
3. Расположить пострадавшего на ровной жёсткой поверхности.
4. Встать перед пострадавшим на колени.
5. Освободить грудную клетку от одежды (или хотя бы убедиться в отсутствии пуговиц и т. п. предметов, способных привести к повреждениям у пострадавшего).
6. Определить расположение мечевидного отростка.
7. Расположить основание правой ладони выше мечевидного отростка так, чтобы большой палец был направлен на подбородок или живот пострадавшего,
8. Левую ладонь расположить на ладони правой руки.
9. Переместить центр тяжести на грудину пострадавшего и проводить непрямой массаж сердца прямыми руками.
10. Продавливать грудную клетку не менее чем на 3–5 см с частотой 60–100 раз в минуту.
11. Не отрывать ладонь от грудины пострадавшего.
12. Начинать очередное надавливание на грудную клетку можно только после её полного возвращения в исходное положение.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из позиций задания, указанных в варианте ответа, начисляется по 1 баллу;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.



**4.** Вы собираетесь в туристическую поездку на поезде. Подумайте и назовите, какие правила Вы будете соблюдать в вагоне для обеспечения транспортной безопасности.

#### **Вариант ответа**

Основные правила поведения пассажира по обеспечению транспортной безопасности:

1) при движении поезда не открывать наружные двери, не стоять на подножках и не высовываться из окон;

2) тщательно уложить багаж на верхних полках, принять меры во избежание его падения при резком торможении поезда;

3) не провозить с собой легковоспламеняющиеся и взрывоопасные вещества;

4) не включать в электросеть вагона бытовые приборы, не соответствующие номинальному напряжению сети вагона;

5) не срывать без крайней необходимости стоп-кран, а также не останавливать поезд на мосту, в туннеле или в других местах, где будет затруднена эвакуация пассажиров;

6) при появлении запаха горелой резины или появлении дыма немедленно сообщить об этом проводнику.

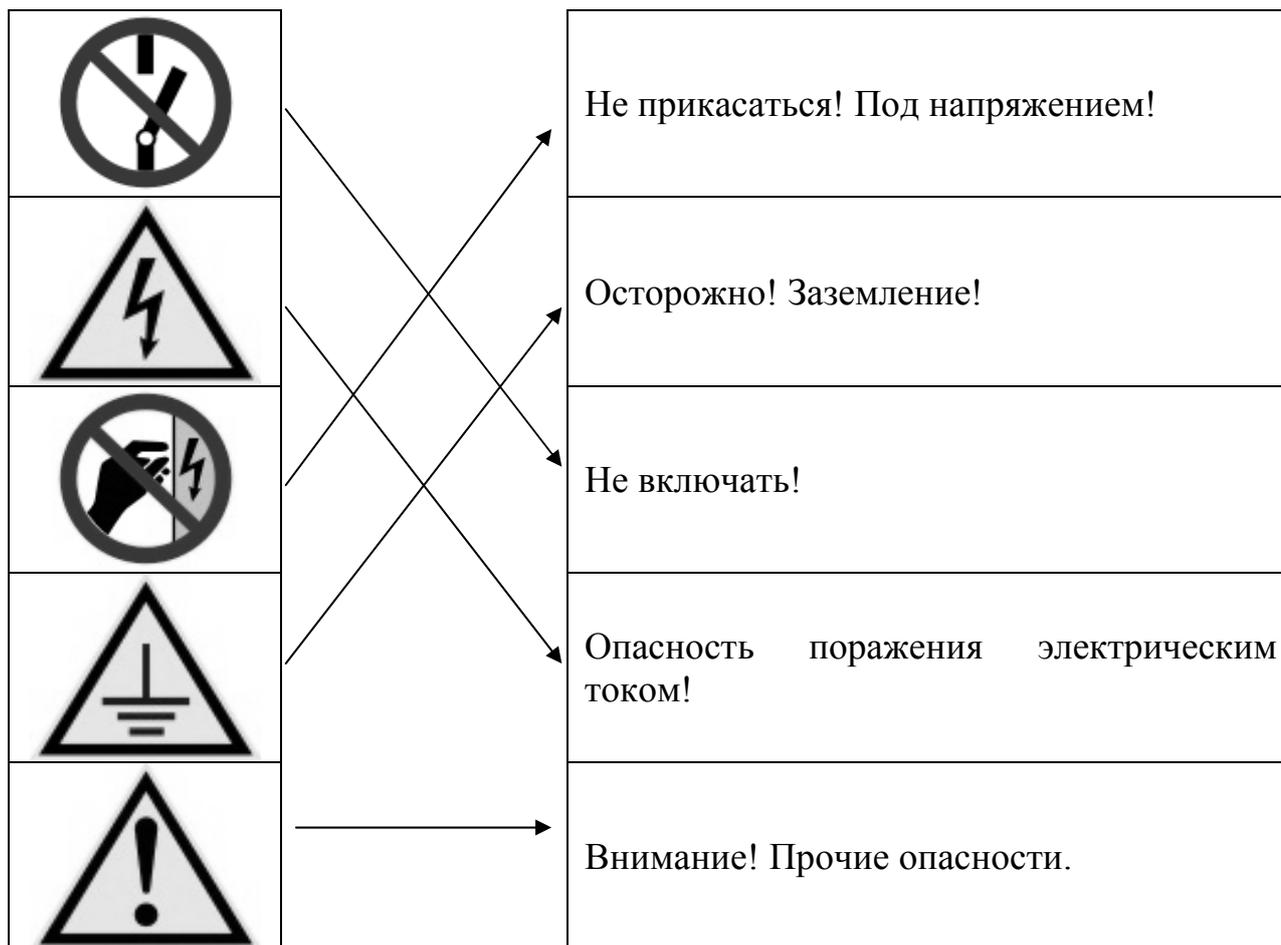
**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждому из 6 позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

**5.** Современного человека постоянно окружают различные потребители электроэнергии. При нахождении в общественных местах важно безошибочно определять знаки электробезопасности.

Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

**Вариант ответа**



**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждому из 5 знаков, указанных в варианте ответа, начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

