

Чрез

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
2018-2019 учебный год**

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
Младшая возрастная группа (7-8 классы)

Код/шифр участника				
08	28	-	10	18
УЧАСТНИКОМ НЕ ЗАПОЛНЯЕТСЯ!!!				

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.

Желаем вам успеха!

Максимальная оценка
100
баллов

Общая оценка результата участника 61 **баллов**

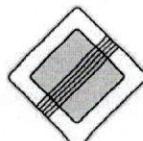
Председатель жюри: _____

Подпись

Фамилия И.О.

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. Напишите названия изображенных дорожных знаков и укажите к какой группе они относятся.

Изображение знака	Название знака	Группа знака
	Пешеходный переход запрещен +	Запрещающие +
	движение на велосипеде запрещено -	Запрещающие -
	пешеходный переход +	Информационные +
	пешеходный переход +	Информационные -
	Осторожно дети -	Предупреждающие -
	Стоп -	Запрещающие +
	Движение по ходу местности -	Предупреждающие +
	крулев главной дороги +	Предупреждающие -

Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов; фактический – 8 баллов
 Подписи членов жюри Дн Р3

ЗАДАНИЕ 2. Для передачи информации спасателям можно использовать международные символы бедствия – сигналы бедствия международного кода.

2.1. Где и каким образом (из чего) вы сможете их сделать?

2.2. Какого размера они должны быть, чтобы их увидели спасатели?

2.3. Нарисуйте в окошках таблицы графические изображения сигналов, с помощью которых вы сможете передать указанную информацию.

Нужны карта и компас	Требуются пища и вода	Все в порядке	Не понял	Есть пострадавшие, требуется врач

Оценочные баллы: максимальный – 13 баллов; фактический – 9 баллов

Подписи членов жюри 

ЗАДАНИЕ 3. Заполните левые окошки, указав в них термины в соответствии с данными определениями.

Слив	+	Стремительный бурный поток воды с большим содержанием камней, песка, глины и других материалов
землетрясение	+	Колебания и смещения земной поверхности, подземные толчки и удары, возникающие в результате естественных процессов или деятельности человека
Tsunami	+	Волны большой длины, возникающие в результате подводного землетрясения и извержения вулканов
камнепад	-	Быстрое отделение и падение массы горных пород на крутом склоне вследствие потери устойчивости поверхности склона, ослабления связности, цельности горных пород
энзедемия	-	Массовое заболевание растений
град	+	Атмосферные осадки, выпадающие в теплое время года, в виде частичек плотного льда
лавина	+	Быстрое, внезапно возникающее движение снега и (или) льда вниз по крутым склонам гор
наводнение	+	Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием.

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 6 баллов

Подписи членов жюри 

ЗАДАНИЕ 4. Подпишите названия костров.

Калорик	Звезда	Касья

Оценочные баллы: максимальный – 3 балла; фактический – 3 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 5. В жилом доме возник пожар. На Ваших глазах из очага пожара выбежал человек в горящей одежде. Горит рубашка в области спины. Как оказать первую помощь пострадавшему?

Заполните таблицу, отмечая знаком «+» мероприятия, которые необходимо выполнить для оказания первой помощи, и знаком «–» – мероприятия, которые запрещены, если у пострадавшего в месте ожога отмечаются целые и лопнувшие пузыри.

Необходимо выполнить, отметить «+»	Мероприятия первой помощи	Нельзя делать, отметить «–»
+	1. Устранить действие повреждающего агента (потушить одежду),	+
+	2. Уложить пострадавшего на живот	+
+	3. Убрать с места повреждения пригоревшую к тканям одежду	—
	4. Вскрыть образовавшиеся пузыри	+
	5. Наложить чистую сухую ткань на место ожога	—
+	6. Приложить холодную мокрую ткань на место ожога	+
+	7. Приложить холод поверх ткани (повязки)	+
	8. Дать обильное питьё	—
	9. Смазать место ожога маслом (жиром)	—
+	10. Вызвать скорую медицинскую помощь	+

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 6 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 6. Укажите, к каким опасным ситуациям в быту могут привести следующие действия.

Действия	Опасные ситуации
Выброшенный в унитаз мусор	пополз
Нагреваемая на газовой плите жидкость залита газовую горелку	утечка газа и взрыв +
Прикосновение к включенным электроприборам мокрыми руками	короткое замыкание и + смерть
Сушка предметов одежды над газовой плитой	пожар +
Разрыв труб газоснабжения	взрыв +

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 8 баллов
 Подписи членов жюри

МОДУЛЬ 2 (тестовые задания)

№ п\п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
Определите один правильный ответ			
1	Ты стоишь спиной к солнцу в полдень. С какой стороны восток? а) спереди; б) справа; <input checked="" type="radio"/> в) сзади; г) слева.	2	0
2	Вам необходимо перейти реку по тонкому льду. Река делает поворот вправо на 80 градусов. В каком месте, по вашему мнению, лед менее надежен? <input checked="" type="radio"/> а) в середине реки; <input checked="" type="radio"/> б) у правого берега; в) у левого берега.	2	1
3	В каких местах запрещается пешеходу переходить через дорогу: а) на крутых поворотах; б) в местах, где дорога идет на подъем; в) около туннелей и мостов; <input checked="" type="radio"/> г) во всех перечисленных местах.	2	1
4	При каких ЧС техногенного характера проводится йодная профилактика населения? <input checked="" type="radio"/> а) ЧС на химически опасных объектах; б) ЧС на объектах ЖКХ; в) ЧС на гидротехнических сооружениях; г) ЧС на атомной электростанции.	2	0
5	Какой из факторов пожара представляет наибольшую угрозу опасности для человека? а) высокая температура; б) огонь; в) обрушившиеся конструкции; <input checked="" type="radio"/> г) продукты горения.	2	1
6	При каком типе ЧС природного характера человек подвергает опасности свою жизнь, укрывшись в подвале или погребе? <input checked="" type="radio"/> а) аварии на химически опасном объекте с выбросом хлора; б) ураганном ветре; в) гидрологическом ЧС; г) ядерном взрыве.	2	0
7	Огнетушитель порошковый (ОП) предназначен для тушения пожаров: <input checked="" type="radio"/> а) класса А, В, С, Е; б) только для класса А, Е; в) только для класса С, D, Е.	2	1
8	Авария – это чрезвычайная ситуация: <input checked="" type="radio"/> а) возникающая по техническим причинам, а также из-за случайных внешних воздействий на промышленном предприятии; б) связанная с угрозой выброса опасного вещества; в) повлекшая за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей.	2	1
9	Определите действие, не относящееся к правилам поведения при захвате в заложники: <input checked="" type="radio"/> а) по возможности располагайся поближе к окну или двери, подальше от преступников; б) на совершение любых действий (сесть, встать, попить и т.д.)	2	0

	спрашивайте разрешение; в) для поддержания сил ешьте все, что вам предлагают.		
10	Какова физическая природа бэта-излучения: а) поток отрицательно заряженных частиц (электронов); б) поток положительно заряженных частиц (ядер атомов гелия); в) коротковолновое электромагнитное излучение, представляющее собой энергию, передаваемую в виде волн, без какого-либо движения вещества.	2	1
Определите все правильные ответы			
11	По способу защиты и типу конструкции выделяют следующие виды противогазов: а) детские; б) фильтрующие; в) изолирующие; г) гражданские.	4	2
12	Какие побережья России, больше всего подвержены воздействиям цунами? а) Черноморское побережье Северного Кавказа; б) побережье Камчатки; в) побережье Северо-ледовитого океана; г) побережье Сахалина и Курильских островов.	4	2
13	Основные причины пожаров в быту – это: а) наличие окислителя, горючих веществ, источника воспламенения; б) неосторожное обращение с огнем; в) неисправность электрооборудования; г) умышленные поджоги.	4	2
14	Основные загрязнители почвы: а) оксиды азота и углерода; б) металлы и их соединения; в) удобрения и пестициды; г) зола и сажа; д) нефть и нефтепродукты.	4	1
15	Что запрещается делать при разведении костра? а) разводить костер близко от деревьев и на торфяных болотах; б) разводить костер возле источников воды и на снегу; в) использовать для костра живые деревья и оставлять без присмотра горящий костер; г) использовать для костра сухостой и сухую траву; д) использовать для костра мох и мелко раздробленную кору;	4	2
16	Встречающиеся в природе растения часто являются одновременно и съедобными и лекарственными. Найдите ошибки: а) лопух; б) клевер; в) стрелолист; г) рогоз; д) сусак	2	1
17	По способу защиты и типу конструкции выделяют следующие виды противогазов: а) детские; б) фильтрующие; в) изолирующие; г) гражданские	2	2
18	Из приведенных, выберите только те рекомендации, которые могут обеспечить безопасность заложников, в	2	

	<p>случае если началась операция спецслужб по их освобождению:</p> <p>а) при появлении бойцов спецслужб незамедлительно указать на преступников;</p> <p>б) одновременно с началом операции по освобождению, попытаться напасть на преступников и обезоружить их;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) не допускается вскакивать и бежать навстречу бойцам спецслужб;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) не допускается оказывать помощь бойцам спецслужб, нападая на преступников.</p>		
19	<p>Отметьте, какие из перечисленных условий не относятся к процессу горения?</p> <p>а) наличие горючего вещества;</p> <p>б) наличие окислителя;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) наличие зоны пониженного давления;</p> <p>г) наличие источника воспламенения.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> д) наличие условий для теплообмена.</p>	2	<input checked="" type="checkbox"/>
20	<p>В Государственную противопожарную службу входят:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) противопожарная служба субъектов Российской Федерации;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) поисково-спасательная служба МЧС России;</p> <p>в) общественные объединения, участвующие в мероприятиях в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) федеральная противопожарная служба.</p>	2	<input checked="" type="checkbox"/>
21	<p>Определите, какие из указанных подсистем не входят в структуру единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций:</p> <p>а) территориальная;</p> <p>б) федеральная;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) межгосударственная</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) функциональная.</p>	2	<input checked="" type="checkbox"/>
22	<p>На автомагистралях запрещается:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) движение пешеходов;</p> <p>б) движение мопедов;</p> <p>в) движение мотоциклов;</p> <p>г) движение грузовых автомобилей.</p>	2	<input checked="" type="checkbox"/>
23	<p>К пешеходам относятся люди, находящиеся на дороге и:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) передвигающиеся в инвалидной коляске без двигателя;</p> <p>б) производящие ремонт дороги;</p> <p>в) ведущие мотоцикл;</p> <p>г) передвигающиеся в инвалидной коляске с двигателем;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> д) передвигающиеся на роликовых коньках.</p>	3	<input checked="" type="checkbox"/>
24	<p>Выберите из указанных сигналов светофора те, которые разрешают движение транспортных средств:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) зеленый мигающий;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) желтый мигающий;</p> <p>в) сочетание красного и желтого;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) зеленый;</p> <p>д) желтый.</p>	3	<input checked="" type="checkbox"/>
Количество баллов		Макс. 40	30

Подписи членов жюри 