

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

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

Код/шифр участника				
04	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 прочтайте 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 прочтайте 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

42

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
	переход запрещен	запрещающие +
	переход с высоким риском опасности	запрещающие -
	подземный переход	указательные -
	пешеходный переход +	указательные -
	школьная зона +	предупреждающие -
	проезд запрещен -	запрещающие +
	искусственная поверхность -	предупреждающие +
	śnieг снежной дороги -	предупреждающие -

Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов; фактический – 6 баллов

Подписи членов жюри Л.П.З.

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?

*на берегу реки сигналами костюмами
бумаги сухими листьями или травами -*

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

средства с фонарем были деревья -

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
<i>место с направления и стороны свежести</i>	<i>удаляем на месте подмытые что хотят</i>	<i>всё нормально погодные условия лучше когда осенне-зимней</i>	<i>погодные условия лучше когда осенне-зимней</i>	

Оценочные баллы: максимальный – 13 баллов; фактический – 0 баллов

Подписи членов жюри *Жюри*

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

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

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 5 баллов

Подписи членов жюри *Жюри*

ЗАДАНИЕ 4. Подпишите названия костров.

калоша	звезда	

Оценочные баллы: максимальный – 3 балла; фактический – 2 баллов

Подписи членов жюри С. Б.

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 – 7 баллов

Подписи членов жюри С. Б.

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; в) сзади; г) слева.	2	<i>с 1</i>
2	Вам необходимо перейти реку по тонкому льду. Река делает поворот вправо на 80 градусов. В каком месте, по вашему мнению, лед менее надежен? а) в середине реки; б) у правого берега; в) у левого берега.	2	<i>б 0</i>
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; г) во всех перечисленных местах.	2	<i>с 0</i>
4	При каких ЧС техногенного характера проводится йодная профилактика населения? а) ЧС на химически опасных объектах; б) ЧС на объектах ЖКХ; в) ЧС на гидротехнических сооружениях; г) ЧС на атомной электростанции.	2	<i>д 0</i>
5	Какой из факторов пожара представляет наибольшую угрозу опасности для человека? а) высокая температура; б) огонь; в) обрушившиеся конструкции; г) продукты горения.	2	<i>г 1</i>
6	При каком типе ЧС природного характера человек подвергает опасности свою жизнь, укрывшись в подвале или погребе? а) аварии на химически опасном объекте с выбросом хлора; б) ураганном ветре; в) гидрологическом ЧС; г) ядерном взрыве.	2	<i>в 0</i>
7	Огнетушитель порошковый (ОП) предназначен для тушения пожаров: а) класса А, В, С, Е; б) только для класса А, Е; в) только для класса С, Д, Е.	2	<i>в 0</i>
8	Авария – это чрезвычайная ситуация: 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	<i>а 1</i>
9	Определите действие, не относящееся к правилам поведения при захвате в заложники: а) по возможности располагайся поближе к окну или двери, подальше от преступников; б) на совершение любых действий (сесть, встать, попить и т.д.)	2	

	спрашивайте разрешение; в) для поддержания сил ешьте все, что вам предлагают.		50
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	б0
Определите все правильные ответы			
11	По способу защиты и типу конструкции выделяют следующие виды противогазов: а) детские; б) фильтрующие; в) изолирующие; г) гражданские.	4	б.б.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	б.т.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	б.б.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	б.т.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	б.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	т.б.1
17	По способу защиты и типу конструкции выделяют следующие виды противогазов: а) детские; б) фильтрующие; в) изолирующие; г) гражданские	2	б.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> <ul style="list-style-type: none"> а) при появлении бойцов спецслужб незамедлительно указать на преступников; б) одновременно с началом операции по освобождению, попытаться напасть на преступников и обезоружить их; в) не допускается вскакивать и бежать навстречу бойцам спецслужб; г) не допускается оказывать помощь бойцам спецслужб, нападая на преступников. 		<i>б, г, 1</i>
19	<p>Отметьте, какие из перечисленных условий не относятся к процессу горения?</p> <ul style="list-style-type: none"> а) наличие горючего вещества; б) наличие окислителя; в) наличие зоны пониженного давления; г) наличие источника воспламенения. д) наличие условий для теплообмена. 	2	<i>б, в, г, 2</i>
20	<p>В Государственную противопожарную службу входят:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) противопожарная служба субъектов Российской Федерации; б) поисково-спасательная служба МЧС России; в) общественные объединения, участвующие в мероприятиях в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций; г) федеральная противопожарная служба. 	2	<i>а, б, в, 1</i>
21	<p>Определите, какие из указанных подсистем не входят в структуру единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) территориальная; б) федеральная; в) межгосударственная г) функциональная. 	2	<i>в, г, 1</i>
22	<p>На автомагистралях запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) движение пешеходов; б) движение мопедов; в) движение мотоциклов; г) движение грузовых автомобилей. 	2	<i>а, 1</i>
23	<p>К пешеходам относятся люди, находящиеся на дороге и:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) передвигающиеся в инвалидной коляске без двигателя; б) производящие ремонт дороги; в) ведущие мотоцикл; г) передвигающиеся в инвалидной коляске с двигателем; д) передвигающиеся на роликовых коньках. 	3	<i>а, б, 2</i>
24	<p>Выберите из указанных сигналов светофора те, которые разрешают движение транспортных средств:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) зеленый мигающий; б) желтый мигающий; в) сочетание красного и желтого; г) зеленый; д) желтый. 	3	<i>г, 1</i>
Количество баллов		Mакс. 40	<i>24</i>

Подписи членов жюри *Л. П. Г. Т.*