

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
2017–2018 УЧЕБНЫЙ ГОД  
9 КЛАСС**

Максимальное время выполнения заданий: 109 мин для мальчиков и 112 мин для девочек.

(90 мин теоретический тур +19 мин практический тур для мальчиков и  
90 мин теоретический тур +22 мин практический тур для девочек)

Максимальное количество набранных баллов: 200

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

*Уважаемый участник Олимпиады!*

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания.

*Выполнение теоретических 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 проводить 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 отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе правильные).
- Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

*Желаем вам успеха!*

Общая оценка результата теоретического тура участника **80** баллов

*Председатель жюри теоретического тура* \_\_\_\_\_

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ  
ТЕМАТИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ «ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ»

**ЗАДАНИЕ 1.**

Перечислите общие правила наложения повязок:

Если это кровотечение нужно положить жгут на 7 см выше раны. Обработать рану перекисью и вокруг раны по окружности сделать дезинфекцию и положить на ранку и туго завязать стерильной бинтом. Доставить в больницу.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 2 баллов \_\_\_\_.

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 2.**

Из предложенного списка признаков выпишите порядковые номера тех, которые характерны для людей – потенциальных жертв преступников:

- 1) Торопливая, нервная улыбка.
- 2) Подтянутая и устойчивая поза.
- 3) Спокойный, прямой взгляд.
- 4) Легкая, спортивная походка, бодрые, энергичные движения.
- 5) Нервная поза.
- 6) Спокойная улыбка, уверенное выражение лица.
- 7) Редкие, спокойные движения рук.
- 8) Тихая, неуверенная речь.
- 9) Беспокойные движения рук.

- 10) Сгорбленная поза, вялая осанка.
- 11) Нервный, бегающий взгляд.
- 12) Уверенный тон.
- 13) Спокойная поза.
- 14) Неуклюжесть походки (слишком размашистая или семенящая).

Ответ поясните.

15, 18, 19, 11 если жертва знает что она потенциальная жертва преступника

3, 4, 6, 12, 13 если жертва не знает что она потенциальная жертва преступника

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 4 баллов.

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

### ЗАДАНИЕ 3.

Кухня – одно из самых опасных мест в доме. Составьте памятку по соблюдению мер безопасности на кухне.

не оставлять газ включенным без присмотра. Проверять газовые соединения. Не оставлять кастрюли, сковороды, предметы раскаленные для детей nearby.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 9 баллов.

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

#### **ТЕМАТИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ «ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ»**

##### **ЗАДАНИЕ 4.**

В общей системе мер противодействия чрезвычайным ситуациям первенство отдается комплексу мероприятий, направленных на снижение риска возникновения чрезвычайных ситуаций и смягчение их последствий. Это можно обеспечить, если будет действовать определенная система наблюдения за состоянием и развитием различных природных, техногенных процессов и явлений. Укажите, какое из представленных ниже определений соответствует понятию «Мониторинг», а какое понятию «Прогнозирование чрезвычайных ситуаций».

1. Система постоянного наблюдения за явлениями, процессами, происходящими в природе и техносфере, для предвидения нарастающих угроз для человека и среды его обитания –

2. Опережающее отражение вероятности возникновения и развития чрезвычайной ситуации на основе анализа причин ее возникновения, ее источника в прошлом и настоящем –

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 0 баллов.

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

##### **ЗАДАНИЕ 5.**

По мнению специалистов, каждый человек в определенной степени должен быть готов к самому сложному виду эвакуации – экстренной эвакуации.

Укажите, в каких случаях принимается решение о ее проведении.

химическая загромождение, наводнение, пожары, землетрясение

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 1 баллов.  
Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 6.**

1. Дайте определение «Терроризм»

**Терроризм –**

2. Как защитить себя, уберечь свое здоровье и жизнь, спасти родных и друзей в случае возникновения террористического акта:

*Нужно смотреть телевизор и слушать радио для информации о террористическом акте. Предупредить всех кто не знает и покинуть эту территорию.*

Lined area for writing answers.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический    баллов.  
Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

9 класс

Тестовые задания		Макс. балл	Количество набранных баллов
<i>Определите один правильный ответ</i>			
1	Отметьте неверное определение из приводимых:	1	

	<p><input type="radio"/> А) РСЧС состоит из территориальных и функциональных подсистем и имеет четыре уровня управления: федеральный, территориальный, местный, объектовый.</p> <p><input type="radio"/> Б) Территориальные подсистемы РСЧС созданы в субъектах Российской Федерации для предупреждения и ликвидации ЧС в пределах их территорий и состоят из звеньев, соответствующих административно-территориальному делению этих территорий (республиканские, краевые, областные, городские, районные и др.).</p> <p><input checked="" type="radio"/> В) Непосредственное руководство функционированием РСЧС возлагается на Правительство Российской Федерации.</p> <p><input type="radio"/> Г) Функциональные подсистемы РСЧС (службы) создаются федеральными органами исполнительной власти в министерствах, ведомствах и организациях Российской Федерации (независимо от форм собственности), имеющих в своем составе органы управления, силы и средства для решения специальных задач по защите населения и территорий от ЧС в сфере их деятельности и порученных им отраслях экономики.</p>		1
2	<p><b>Локальная шкала магнитуд, применимая для относительных характеристик землетрясения, носит название:</b></p> <p><input type="radio"/> А) Шкала Рихтера 9-балльная.</p> <p><input type="radio"/> Б) 7-балльная шкала Японского метеорологического агентства.</p> <p><input checked="" type="radio"/> В) 12-балльная модифицированная шкала Меркалли.</p> <p><input type="radio"/> Г) 12-балльная шкала Медведева — Шпонхойера — Карника.</p>		1
3	<p><b>2017-й год в МЧС России объявлен годом гражданской обороны, которой 4 октября исполняется 85 лет. Что явилось основой для создания ГО в СССР?</b></p> <p><input type="radio"/> А) Московская сеть воздушного наблюдения, оповещения и связи (МСВНОС).</p> <p><input type="radio"/> Б) Основой для создания ГО являлись низовые ячейки войск гражданской обороны.</p> <p><input type="radio"/> В) Районные комитеты гражданской и противовоздушной обороны.</p> <p><input checked="" type="radio"/> Г) Основой для создания ГО в нашей стране явилась местная противовоздушная оборона (МПВО).</p>		1
4	<p><b>В каком случае полицейский не имеет права войти к вам в дом без вашего согласия?</b></p> <p><input type="radio"/> А) Для пресечения преступления.</p> <p><input type="radio"/> Б) Для задержания лиц, подозреваемых в совершении преступления.</p> <p><input type="radio"/> В) Для установления обстоятельств несчастного случая.</p> <p><input checked="" type="radio"/> Д) Если требование проведения обыска (осмотра), не подтверждается соответствующим постановлением об обыске.</p>		1

5	<p>«Поврежденная кожа начинает краснеть, припухает, на месте повреждения образуются различного размера водянистые волдыри». Приведенные симптомы характерны для ожогов...</p> <p>А) Первой степени.  <input checked="" type="radio"/> Б) Второй степени.  В) Третьей степени.  Г) Четвертой степени.</p>	1	<input type="radio"/>
6	<p><b>В числе перечисленных Функциональных подсистем РСЧС отметьте подсистему, формируемую Министерством здравоохранения РФ</b></p> <p>А) Функциональная подсистема охраны общественного порядка.  <input checked="" type="radio"/> Б) Функциональная подсистема мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования ЧС; предупреждения и ликвидации ЧС на потенциально опасных объектах; организация поиска и спасения людей.  В) Функциональная подсистема медицинских ресурсов; надзора за санитарно-эпидемиологической обстановкой.  Г) Функциональная подсистема предупреждения и ликвидации ЧС в вооруженных силах РФ.</p>	1	<input type="radio"/>
7	<p><b>В качестве отличительного знака, обеспечивающего защиту объектам, персоналу, учреждениям, транспортным средствам гражданской обороны, используют...</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> А) Три ярко-оранжевых круга, расположенных на одной оси на белом фоне.  Б) Красный крест и красный полумесяц на белом фоне.  В) Синий равносторонний треугольник на оранжевом фоне.  Г) Бело-голубой щит, три знака, расположенные треугольником, один знак внизу.</p>	1	<input type="radio"/>
8	<p><b>Метод резервного копирования, когда копирование и маркировка выбранных файлов производится, только если они были изменены со времени последнего копирования:</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> А) Полное копирование.  Б) Ежедневное копирование.  В) Дифференцированное резервное копирование.  Г) Резервное копирование с приращением.</p>	1	<input type="radio"/>
9	<p><b>В приводимое ниже описание герба Красноярского края вставьте недостающее: «В червлёном поле поверх лазоревого, смещенного вправо и тонко окаймлённого золотом столба – _____. Щит увенчан пьедесталом с орденскими лентами, окружён золотыми дубовыми листьями и кедровыми ветками, соединёнными голубой лентой»</b></p> <p>А) Осетр, медведь и лев.  <input checked="" type="radio"/> Б) Золотой лев, держащий в правой передней лапе золотую лопату, а в левой - золотой серп.</p>	1	<input type="radio"/>



	<p>В) Золотой медведь в короне. Г) Серебряный олень с золотыми рогами на фоне лазоревых горных склонов.</p>		
10	<p><b>Тасжные клещи одна из разновидностей иксодовых клещей. Предпочитаемые места обитания – степные и луговые зоны, густые влажные леса. Не зарегистрированы случаи переноски клещом возбудителей...</b> А) Боррелиоза. Б) Энцефалита. В) Возвратного тифа. <input checked="" type="radio"/> Д) СПИД.</p>	1	
11	<p><b>Отметьте вид деятельности, которую авиация МЧС России не осуществляет.</b> А) Осуществление воздушных перевозок: доставка в зоны ЧС сил и средств, необходимых для проведения поисковых, аварийно-спасательных работ, оказания медицинской помощи, оперативных групп специалистов министерств и ведомств, а также грузов гуманитарной помощи и материально-технических ресурсов... Б) Осуществление специальных авиационных работ: тушение пожаров; ведение воздушной, инженерной, радиационной, химической и пожарной разведки и мониторинга местности... В) Проведение авиационно-спасательных операций: поиск и обнаружение пострадавших при возникновении ЧС; наведение наземных поисково-спасательных сил на объекты поиска... <input checked="" type="radio"/> Д) Разведывательная и контрразведывательная деятельность, осуществление специальных военных операций...</p>	1	
12	<p><b>Гроза – это сложное атмосферное явление, характеризующееся интенсивным облакообразованием и многократными электрическими разрядами в виде молний. Для формирования грозы необходимы определенные условия. Отметьте верное утверждение:</b> А) Грозы возникают в кучево-дождевых облаках, которые, в этом случае, называются грозовыми. Необходимо также наличие условий для развития конвекции или иного механизма, создающего восходящие потоки, запаса влаги, достаточного для образования осадков, и наличия структуры, в которой часть облачных частиц находится в жидком состоянии, а часть — в ледяном. <input checked="" type="radio"/> Б) Для образования грозового облака необходимы следующие условия: – Вертикально направленные нисходящие потоки воздуха. – Минимальное влагосодержание воздуха – Большая отрицательная энергия неустойчивости в</p>	1	

	<p>тропосфере</p> <p>В) Развитие горизонтальной тропосферной облачности.</p> <p>Г) Наличие контрастных погодных условий на побережье водоема.</p>		
13	<p><b>Отметьте нарушение в технике подготовки и выполнении прекардиального удара</b></p> <p>А) Пострадавшего уложить на мягкую поверхность (диваны, кушетка, кровать). Пол, асфальт, земля исключаются.</p> <p>Б) Точно опередить место нанесения удара. Для этого надо знать, где находится мечевидный отросток. Он располагается в центре между дугами ребер, там, где ребра крепятся к груди. От мечевидного отростка взять вверх на 2-3 сантиметра, это и будет место нанесения удара.</p> <p>В) Бить надо ребром сжатой в кулак кисти. Большой замах при ударе не требуется. Для физически развитых людей хватит высоты приблизительно в 20 сантиметров, для физически слабых высота нанесения удара увеличивается на 10 сантиметров. Нанести удар надо сильно и резко, с отдергиванием кулака от грудной клетки.</p> <p>Г) Локоть человека, наносящего удар, должен быть направлен вдоль позвоночника потерпевшего. Воздействие в этом случае получается более эффективным, снижается риск повреждения внутренних органов.</p>	1	○
14	<p><b>При развитии наркомании человек проходит три этапа. Исключите из приведенного списка то, что не относится к описанию этих этапов.</b></p> <p>А) стадию эпизодического потребления наркотиков.</p> <p>Б) стадию привыкания к наркотику.</p> <p>В) собственно стадию наркомании.</p> <p>Г) стадию «популяризации» своего пристрастия.</p>	1	†
15	<p><b>Что из перечисленного не относится к антисептикам?</b></p> <p>А) перекись водорода и перманганат калия.</p> <p>Б) валидол и лоперамид.</p> <p>В) бриллиантовая зелень (зеленка) и йод.</p> <p>Г) хлорамин Б.</p>	1	
16	<p><b>Что такое скимминг?</b></p> <p>А) Кража данных карты при помощи специального считывающего устройства.</p> <p>Б) Рассылка по почте или с помощью СМС фальшивых сообщений от банков с просьбой предоставить номера карт.</p> <p>В) Создание сайтов, похожих на официальные интернет-страницы кредитных организаций с целью завладения особой информацией.</p> <p>Г) Мошенничество с помощью беспроводного терминала и бесконтактной технологии PayPass.</p>	1	○
17	<p><b>Выберите определение «Природная катастрофа»:</b></p> <p>А) Отказ или повреждение технических устройств,</p>	1	

	<p>применяемых на опасном производственном объекте, отклонение от режима технологического процесса, нарушение нормативных правовых положений и нормативных технических документов, устанавливающих правила ведения работ на опасном производственном объекте.</p> <p>Б) Обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате источника чрезвычайной ситуации, которая может повлечь или повлекла за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей и (или) окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.</p> <p>В) Стихийное бедствие особо крупных масштабов и с наиболее тяжелыми последствиями, сопровождающееся необратимыми изменениями ландшафта и других компонентов окружающей природной среды. Такие события являются редкими, но наиболее разрушительными.</p> <p>Г) Обстановка, при которой в результате возникновения источника техногенной чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизнедеятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде</p>		
18	<p><b>В зависимости от обстановки, масштабов прогнозируемой или возникшей ЧС природного и техногенного характера решением соответствующего руководителя органа исполнительной власти в пределах соответствующей конкретной территории устанавливаются следующие режимы функционирования РСЧС: Отметьте лишнее.</b></p> <p>А) Режим повседневной деятельности – при нормальной производственно-промышленной, радиационной, химической, биологической, сейсмической и гидрометеорологической обстановке, при отсутствии эпидемий, эпизоотии, эпифитотий и пожаров.</p> <p>Б) Режим повышенной готовности - при ухудшении производственно-промышленной, радиационной, химической, биологической (бактериологической), сейсмической и гидрометеорологической обстановки, при получении прогноза о возможности возникновения ЧС.</p> <p>В) Режим чрезвычайной ситуации - при возникновении и во время ликвидации ЧС природного и техногенного характера.</p> <p>Г) Режим контртеррористической деятельности – при возникновении угрозы таковой.</p>	1	
19	<p><b>В многочисленных руководствах по правилам наложения бинта обязательно встречается указание о том, что «Бинтующий должен находиться лицом к</b></p>	1	

	<p><b>больному ...». Это объясняется ...</b></p> <p>А) возможностью эффективного визуального контроля следить, не причиняет ли бинтование боли.</p> <p><b>Б)</b> необходимостью контроля присутствия сознания у больного.</p> <p>В) положительными эмоциями при виде врача.</p> <p>Г) сложившимися традициями мировой медицинской практики.</p>		0
20	<p><b>Отметьте наиболее эффективный способ избежать контакта со стаей бродячих собак</b></p> <p>А) Рядом с уличной стаей кричите, размахивайте руками, отмахивайтесь от особо навязчивых псов.</p> <p>Б) В момент прыжка постарайтесь сбить собаку с ног сильным и быстрым ударом в область лопатки, в шею или грудь.</p> <p><b>В)</b> Используйте электрошокер – разряд в воздух. Собакам неприятен звук и запах озона, который "издает" шокер.</p> <p>Г) Убегайте со всей возможной скоростью.</p>	1	1

## Карточка практического тура

Название секции	Номер задания	Количество баллов	Время прохождения
Оказание первой помощи пострадавшему	№1	0	2,48 мин
	№2	0	3 мин
Полоса выживания	№3	14	13 сек.
	№4	15	1
Действия в ЧС	№5	17	-
	№6	18	1м 22сек
	№7 13.	13	2 мин

78

9,83