

# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ.

## МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

### 11 КЛАСС

Код/шифр участника			

#### *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 тестовые задания определите верный ответ и 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!***

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.  
За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. Как называется комплекс мероприятий по переводу на военное положение Вооруженных Сил, экономики государства и органов государственной власти страны?

- а) военное положение;
- б) мобилизация;
- в) демобилизация;
- г) военное время.

2. Какой из перечней отображает классификацию травм по локализации повреждения

- а) Закрытые, открытые.
- б) Легкая травма, травма средней тяжести, тяжелая травма.
- в) Тендиниты, растяжения связок, бурсит, суставные мышцы, перелом, ушибы.
- г) Изолированные, множественные, сочетанные, комбинированные.

3. Отметьте правильные действия при оказании доврачебной помощи при носовом кровотечении

- а) Голову пострадавшего наклоняют вперед, а на нос в область переносицы прикладывают холод.
- б) На рану накладывают стерильную салфетку, далее толстый слой ваты и все это фиксируют одной из специальных повязок.
- в) Если пострадавший находится без сознания, то его укладывают на бок и транспортируют в этом же положении.
- г) Для ослабления кровотечения накладывается пластырь с тампоном, пострадавший укладывается на спину и транспортируется в лечебное учреждение

4. Военной контрабандой признаются:

- а) Грузы, определяемые ООН специальным списком, признаваемые таковыми к каждому военному конфликту конкретно.
- б) Грузы нейтральных собственников или противника на судах нейтральных государств, которые воюющая сторона запрещает доставлять своему противнику.
- в) Сырьевые и товарные грузы, которые в дальнейшем могут быть применены для военного производства или военных действий стороной-противником.
- г) Грузы, перевозимые на кораблях военного флота

5. Выберите из перечисленного тип боеприпасов, предназначенный для уничтожения преимущественно пехоты и легкобронированных целей

- А) Кумулятивный.
- Б) Бронебойный.
- В) Осколочный.
- Г) Бетонобойный

6. Федеральным органом, формирующим законодательную базу в области обеспечения национальной безопасности Российской Федерации, является ... РФ:

- а) Правительство;
- б) Президент;
- в) Совет безопасности;
- г) Федеральное собрание;
- д) Министерство внутренних дел.

7. Негативные воздействия на людей средств и предметов труда, материалов, машин, зданий, сооружений называется ..... риском:

- а) техногенным;
- б) экологическим;
- в) индивидуальным;
- г) социальным;
- д) национальным.

8. Вероятность реализации опасности называется:

- а) риском;
- б) происшествием;
- в) аварией;
- г) очагом;
- д) катастрофой.

9. Условия деятельности и отдыха, гарантирующие сохранение здоровья:

- а) комфортные;
- б) допустимые;
- в) опасные;
- г) чрезвычайно опасные;
- д) неопасные.

10. При чрезвычайных ситуациях локального характера поражающие факторы и воздействие источника ЧС не выходят за пределы:

- а) территории объекта;
- б) населенного пункта, города (района);
- в) субъекта Российской Федерации (республики, края, области, автономного образования);
- г) двух субъектов Российской Федерации;
- д) более двух субъектов Российской Федерации.

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический - 11 баллов

Подписи членов жюри В.А.

**Определите все правильные ответы**

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

1. При вынужденной эвакуации во время внезапного наводнения необходимо соблюдать следующие правила:

- а) плыть по течению в сторону, где имеются возвышенности;
- б) эвакуироваться в ближайшее безопасное место;
- в) эвакуироваться тогда, когда уровень воды станет резко подниматься;
- г) эвакуироваться только тогда, когда уровень воды достиг отметки вашего пребывания

2. Санитарная обработка населения может быть следующих видов:

- а) индивидуальная;
- б) местная;
- в) частная;
- г) частичная;
- д) полная.

**3. К радиационно-опасным объектам относятся:**

- а) взрывоопасные производства на промышленных предприятиях;
- б) предприятия по переработке радиоактивных веществ;
- в) производства, связанные с применением, хранением и переработкой легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;
- г) атомные электростанции;
- д) предприятия цветной и черной металлургии

**4. Виды чрезвычайных ситуаций:**

- а) федеральные;
- б) межрегиональные;
- в) мировые;
- г) областные;
- д) районные.

**5. При чрезвычайных ситуациях муниципального характера поражающие факторы и воздействие источника ЧС не выходят за пределы:**

- а) территории объекта;
- б) территории одного поселения;
- в) внутригородской территории города федерального значения;
- г) субъекта Российской Федерации (республики, края, области, автономного образования);
- д) двух субъектов Российской Федерации.

**6. Угрозу национальной безопасности России в сфере здравоохранения и здоровья нации могут представлять:**

- а) массовое распространение ВИЧ-инфекции и вирусных гепатитов;
- б) наличие экологически неблагоприятных регионов;
- в) ослабление международных позиций страны;
- г) усиление конкуренции в борьбе за дефицитные сырьевые, энергетические, водные и продовольственные ресурсы;
- д) повышение доступности психоактивных и психотропных веществ.

**7. Угрозу национальной безопасности России в экономической сфере могут представлять:**

- а) наличие экологически неблагоприятных регионов;
- б) ослабление международных позиций страны;
- в) возникновение масштабных эпидемий и пандемий;
- г) неравномерное развитие регионов и прогрессирующая трудонедостаточность;
- д) потеря контроля над национальными ресурсами.

**8. К организационным методам обеспечения информационной безопасности относятся:**

- а) меры по охране объектов информационной безопасности;
- б) разработка нормативных правовых актов, регламентирующих отношения в информационной сфере;
- в) определение порядка финансирования программ обеспечения информационной безопасности;
- г) подбор надежного персонала;
- д) создание системы страхования информационных рисков физических и юридических лиц.

**9. К микронутриентам относятся:**

- а) белки;
- б) витамины;
- в) минеральные вещества;
- г) жиры;
- д) вода.

**10. Ботулизм может возникнуть при потреблении:**

- а) отварного или жареного мяса птиц;
- б) консервированных грибов;
- в) жареных грибов;
- г) консервов;
- д) свежих овощей и фруктов.

Оценочные баллы: максимальный – 40 баллов; фактический - 30 баллов

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ  
Муниципальный этап. 11 класс

Задания открытого типа

**ЗАДАНИЕ 1.**






Укажите, что означают данные предупреждающие знаки безопасности

Знак безопасности	Характеристика
2 	Взрывоопасно
2 	Магнитное поле
2 	Вредные вещества и среда
2 	Вредные для здоровья вещества
2 	Опасность поражения электрическим током

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

Подписи членов жюри 

**ЗАДАНИЕ 2. Запишите кому принадлежат погоны.**

Погоны	Звания
<p>2</p> 	<p>Старшина / Главный корабельный старшина</p>
<p>2</p> 	<p>Старший прапорщик / Старший мичман</p>
<p>2</p> 	<p>Майор / капитан 3 ранга</p>
<p>2</p> 	<p>Полковник / капитан 1 ранга</p>
<p>—</p> 	<p>Маршал / Адмирал</p>

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - 8 баллов

Подписи членов жюри *АМ*

**ЗАДАНИЕ 3. Перечислите и охарактеризуйте признаки суицидального поведения у подростков**

5  
Депрессия - печальное настроение, потеря предметных интересов  
Нарушение сна и аппетита  
Постоянное чувство скуки и усталости  
Возможные проблемы со здоровьем  
Пренебрежительное отношение к себе  
Уход от контактов, изоляция

Оценочные баллы: максимальный - 10 баллов; фактический - 5 баллов

Подписи членов жюри 

**ЗАДАНИЕ 4. Перечислите правила поведения туристов на маршруте, на привале, при преодолении препятствий, направленные на обеспечение их безопасности.**

С маршрута не сходять  
Далеко от группы не отставать  
Стараться держаться вместе с основной группой  
Вопомощь команды сопровождающих

Не самовольничать

При необходимости просить помощи у других / оказывать ее другим

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - 5 баллов

Подписи членов жюри AA

Общее количество баллов за практический тур 55



# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ПРАКТИЧЕСКОГО (ПОЛЕВОГО) ТУРА

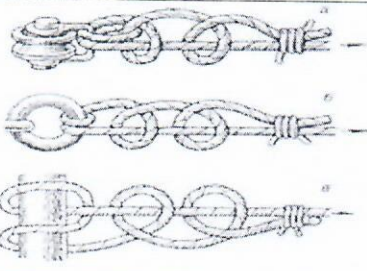
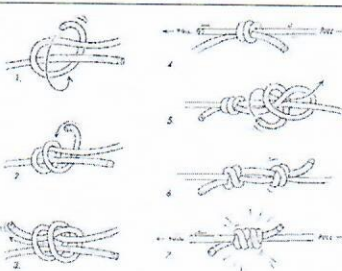
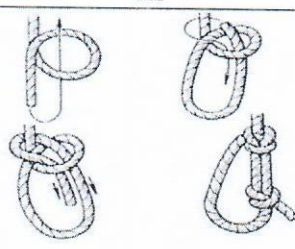
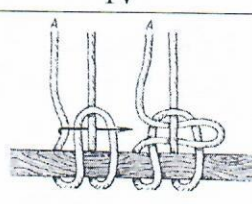
11 класс

Максимальное количество баллов за практический тур 100 баллов

Код/шифр участника			

## ЗАДАНИЕ 1. Узлы. (24 балла)









Соотнесите рисунок узла, с его фотографией и его характеристикой. Ответ запишите в таблицу.

Рисунок			
I	II	III	IV
			

Название узла			
1.	2.	3.	4.
Булинь	Ведерный	Грейпвайн	Рыбацкий штык

Характеристика узла			
а.	б.	в.	г.
<p>Наиболее надежен для связывания веревок одинакового диаметра, а т. ж. для вязки петель оттяжек, локальных опор. Особенно удобен этот узел при связывании петли для самостраховки, этим же узлом можно регулировать длину петли. Под нагрузкой сильно затягивается.</p>	<p>Применяется для крепления веревки к опоре, для блокировки системы, для вязки грудной обвязки. Под нагрузкой сильно не затягивается. Требуется фиксация контрольным узлом, ибо имеет тенденцию к распусканию при переменных нагрузках.</p>	<p>Применяется, когда нужно сначала привязать верёвку к чему-либо, а потом развязать, находясь на расстоянии от узла. Например, при спуске груза с последующим выдергиванием верёвки обратно вверх, сплаве вырубленных слег для рамы через речку, отдаче чалки в сложном месте, когда нужно это сделать уже после того, как все сидят на катамаране и готовы работать.</p> <p>Верёвка привязывается серединой, а потом развязывается рывком</p>	<p>Применяется для крепления веревки к опоре. Узел очень надежный, никогда не затягивается, способен работать под большими нагрузками. Узел «ползет», поэтому необходимо вязать контрольный узел.</p>

		<p>за длинный ходовой конец (который может быть надставлен репшнуром, если нужно - от него прочности не требуется). Этот узел после развязывания не требует протаскивания верёвки вокруг предмета, к которому она была привязана, что часто невозможно из-за трения.</p> <p>Запрещено крепить этим узлом перила или страховочную веревку, так как возможно случайное развязывание узла.</p>	
--	--	---	--

Название	1	2	3	4
Рисунок				
Характеристика				

Оценочные баллы: максимальный – 24 балла; фактический - 12 баллов

Подписи членов жюри



## ЗАДАНИЕ 2. Выберите правильные ответы ( 13 баллов)

### Основные правила безопасного поведения при грозе

#### Если Вы находитесь в сельской местности:

- ① закройте окна, двери, дымоходы и вентиляционные отверстия. Не растапливайте печь, поскольку высокотемпературные газы, выходящие из печной трубы, имеют низкое сопротивление. Не разговаривайте по телефону: молния иногда попадает в натянутые между столбами провода.
- ② Во время ударов молнии не подходите близко к электропроводке, молниеотводу, водостокам с крыш, антенне, не стойте рядом с окном, по возможности выключите телевизор, радио и другие электробытовые приборы.

#### Если Вы находитесь в лесу,

- ③ Укройтесь на низкорослом участке леса. Не укрывайтесь вблизи высоких деревьев, особенно сосен, дубов и тополей.
- ④ Не находитесь в водоеме или на его берегу. Отойдите от берега, спуститесь с возвышенного места в низину.
- ⑤ В степи, поле или при отсутствии укрытия (здания) не ложитесь на землю, подставляя электрическому току все свое тело, а сядьте на корточки в ложбине, овраге или другом естественном углублении, обхватив ноги руками.
- ⑥ Если грозовой фронт настиг Вас во время занятий спортом, то немедленно прекратите их. Металлические предметы (мотоцикл, велосипед, ледоруб и т.д.) положите в сторону, отойдите от них на 20-30 м.
- ⑦ Если гроза застала Вас в автомобиле, не покидайте его, при этом закройте окна и опустите антенну радиоприемника.

#### Рекомендации для населения при граде

8) По возможности не выходите из дома, находясь в помещении, держитесь как можно дальше от окон. Не пользуйтесь электроприборами, т.к. град обычно сопровождается грозовой деятельностью.

9) Находясь на улице, постарайтесь выбрать укрытие. Если это невозможно, защитите голову от ударов градин (прикройте голову руками, сумкой, одеждой).

10. Спрячьтесь под деревьями,

11) Если Вы перемещаетесь на автомобиле, то прекратите движение. Находясь в автомобиле, держитесь дальше от стекол. Желательно развернуться к ним спиной (лицом к центру салона) и прикрыть глаза руками или одеждой. Если с Вами оказались маленькие дети, то их необходимо закрыть своим телом, и также прикрыть глаза либо одеждой, либо рукой. Если позволяют габариты салона - лучше всего лечь на пол.

12. Во время града покиньте автомобиль.

#### Рекомендации для населения при сильном ливне

13) При получении информации о выпадении обильных осадков воздержитесь от поездок на личном транспорте, по возможности оставайтесь в квартире или на работе. Включите средства проводного и радиовещания.

14. Если ливень застал Вас на улице, спуститесь в подземные переходы и другие заглубленные помещения.

15) Если здание (помещение), в котором вы находитесь, подтапливает, постарайтесь покинуть его и перейти на ближайшую возвышенность.

16) Если покинуть здание не представляется возможным, то поднимитесь на вышерасположенные этажи, выключите электричество и газ, плотно закройте окна, двери и сообщите о своем местонахождении в дежурную службу МЧС по тел. 112. Если ливень застал Вас в личном транспорте, не пытайтесь преодолеть подтопленные участки. Медленно перестройтесь в крайний правый ряд (на обочину) и, не прибегая к экстренному торможению, прекратите движение. Включите аварийные огни и переждите ливень. В случае стремительного пребывания воды покиньте транспортное средство и пройдите на возвышенный участок местности или в ближайшее здание.

Оценочные баллы: максимальный – 24 балла; фактический - 24 баллов

Подписи членов жюри

### ЗАДАНИЕ 3 (17 баллов)

#### 3.1. Установите последовательность действий при оказании первой помощи при передозировке наркотиков:

1. Повернуть больного на живот или на бок.
2. Приложить холод к голове.
3. Очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс.
4. Поднести к носу ватку с нашатырным спиртом.
5. Наблюдать за характером дыхания до прибытия врачей.
6. Вызвать бригаду «Скорой помощи».
7. При появлении признаков остановки дыхания приступить к искусственной вентиляции легких.

#### Вариант ответа

~~7~~ 8 13 2 4 5 7

Оценочные баллы: максимальный – 24 балла; фактический - 20 баллов

Подписи членов жюри

#### 3.2 Установите последовательность действий при оказании первой помощи при алкогольной коме:

1. Очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс.
2. Повернуть больного на живот или на бок
3. Вызвать бригаду «Скорой помощи».

4. Поднести к носу ватку с нашатырным спиртом.
5. Приложить холод к голове.

Вариант ответа

321543

Оценочные баллы: максимальный – 24 балла; фактический - 12 баллов

Подписи членов жюри



#### ЗАДАНИЕ 4.

Опишите, что входит в экипировку пожарного

Одежда: куртка, брюки из термостойкой ткани  
Обувь - сапоги (защищают от воды и огня)  
Шлем пожарного - защита головы  
Термостойкие перчатки  
Прочный пояс, способный выдерживать вес пожарного,  
для работы на высоте  
Баншон с воздухом для работы в местах, где нет  
кислорода.

Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов; фактический - 12 баллов

Подписи членов жюри *М*

### ЗАДАНИЕ 5 (30 баллов)

5.1. Ответьте на вопросы по воинским званиям, заполните таблицу.

№	Вопрос	Ответ
1	Какие воинские звания относятся к прапорщикам?	Прапорщик Старший прапорщик
2	Какие воинские звания относятся к мичманам?	Мичман Старший мичман
3	Какие воинские звания относятся к войсковому младшему офицерскому составу?	Мл. лейтенант; лейтенант; Ст. лейтенант; капитан
4	Какие воинские звания относятся к корабельному младшему офицерскому составу?	Мл. лейтенант; лейтенант Ст. лейтенант; капитан-лейтенант
5	Какие воинские звания относятся к старшему офицерскому составу войсковому?	Майор; подполковник; полковник
6	Какие воинские звания относятся к старшему офицерскому составу корабельному?	Капитан III; II; I рангов.
7	Какие воинские звания относятся к высшему офицерскому составу корабельному?	контр-адмирал; вице-адмирал; адмирал
8	Какому корабельному званию соответствует войсковое звание капитан?	капитан-лейтенант
9	Какому корабельному званию соответствует войсковое звание майор?	капитан IV ранга
10	Какому корабельному званию соответствует войсковое звание подполковник?	капитан II ранга

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

Подписи членов жюри *ВФ*

1.3 Запишите алгоритм сборки модели массогабаритной автомата (АКМ, АК-74) после неполной разборки.

1. Присоединение газовой трубки
2. Присоед. затвор к затворной раме
3. Присоед. затворной рамы
4. Присоед. пружины возвратного механизма
5. Присоед. крышку ствольной коробки
6. Контрольный спуск; предохранитель
7. Присоед. штырь
8. Лена и магазин.

Blank lined area for text or notes.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - 18 баллов

Подписи членов жюри