



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

| | | | |
|-----------------------|----|------|----|
| Впишите свой код/шифр | | | |
| 05 | 11 | 4.12 | 1B |

0Б7К 11-25

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении задания Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание;
- определите, какой ответ наиболее верный и полный;
- запишите Ваш ответ;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения 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, а новый ответ впишите рядом;
- максимальное количество баллов – 200 баллов;
- на выполнение заданий отводится 90 минут.

Задание считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Желаем вам успеха!

Максимальное количество баллов – 200 баллов; фактическое – 136 баллов
Подписи членов жюри: Коф Д

ЗАДАНИЕ 1. Вам представлено несколько утверждений. Если вы согласны с утверждением, то напишите – «Да», если не согласны – «Нет» и укажите правильный ответ.

| № | Утверждение | Ответ |
|--------|---|--|
| Пример | Партизан, считается комбатантом, если он не использует отличительные знаки и скрывает ношение оружия. | Нет, комбатантами признаются партизаны, носящие отличительные знаки и открыто носящие оружие |
| 1 | Комбатант – термин, применяющийся к участнику любого вооруженного конфликта. | да |
| 2 | Попав в плен, военнопленный | |



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

| | | |
|---|--|---|
| | обязан сообщить только свою фамилию и имя, звание, дату рождения и личный номер. | да 3 |
| 3 | Плен – форма наказания, так как военнопленный является преступником, посягнувший на жизнь солдат неприятельской армии. | нет, так - форма наказки, а военнослужащий - не преступник 3 |
| 4 | Военнопленный, признанный тяжелобольным, подлежит немедленному возвращению на родину. | да 3 |
| 5 | Пытать военнослужащего вражеской армии разрешается только в том случае, если точно известно, что он обладает стратегической информацией и не хочет её выдавать. Применять можно только пытки, не наносящие непоправимый вред здоровью. | нет, применяются только пытки. 3 |

Оценочные баллы: максимальный – 15 баллов; фактический – 12 баллов

Подписи членов жюри:



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

ЗАДАНИЕ 2. По форме на рисунке определите, к какому виду или роду войск относится военнослужащий.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 3 | 3 | 3 | 3 |

3 3 3 3

сухопутные войска ВДВ ВВС ВМФ
военно-десантные войска военно-воздушные войска военно-морской флот

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 12 баллов
Подписи членов жюри:

ЗАДАНИЕ 3. В таблице представлены имена учёных, изучавших опасные природные явления. Определите, кто из них лишний и почему?

| | |
|----------------|----------------|
| Саффир Герберт | Бофорт Фрэнсис |
| Ньюхолл Крис | Симпсон Роберт |

Ответ:

Симпсон Роберт, он был математиком.

Оценочные баллы: максимальный – 7 баллов; фактический – 0 баллов
Подписи членов жюри:

ЗАДАНИЕ 4. В ниже приведённой инструкции по оказанию первой помощи при отравлении минеральными удобрениями вставьте пропущенные слова.

Тяжёлые отравления наступают при случайном попадании минеральных удобрений в организм через рот. Появляются боль в животе, головная боль, головокружение, возбуждённое состояние или, наоборот, трезвота, иногда рвота, попой. В некоторых случаях наступает расстройство ~~желудка~~^{кровеносной} и сердечной деятельности. При первых же признаках отравления необходимо вызвать скорую помощь до её приезда принять меры по очищению желудка. Пострадавшему надо дать выпить воды.



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

стакана раствора питьевой соды (половина чайной ложки на стакан борь 1) и, нажав пальцем или ручкой ложки на корень 2 языка, вызвать у него рвоту 1. Этую процедуру надо повторить три - четыре раза.

Оценочные баллы: максимальный – 22 балла; фактический – 22 баллов
Подписи членов жюри: Член Член

ЗАДАНИЕ 5. Разделите города на две группы и дайте каждой название, в таблице внесите города в нужную группу.

Анапа, Воронеж, Грозный, Елец, Киев, Кронштадт, Минск, Москва, Одесса, Ржев, Севастополь, Сталинград, Феодосия.

| Название группы: <u>сухопутные</u> | Название группы: <u>военно-морские</u> |
|------------------------------------|--|
| Воронеж | Анапа 2 |
| Грозный | Кронштадт 2 |
| Елец | ОДЕССА |
| Киев 2 | СЕВАСТОПОЛЬ |
| Минск 2 | Феодосия 2 |
| Москва 2 | |
| Ржев | |
| СТАЛИНГРАД 2 | |

Оценочные баллы: максимальный – 26 баллов; фактический – 14 баллов
Подписи членов жюри: Член Член

ЗАДАНИЕ 6. Заполните таблицу, знак «+» если огнетушитель соответствует классу пожара (может применяться), иначе «-».

| Класс пожара | Тип огнетушителя | | | | |
|--------------------------|-----------------------|-------------|----------------------------|--------------------------|--------------------|
| | Воздушно-пенные (ОВП) | водные (ОВ) | воздушно-эмulsionные (ОВЭ) | порошковые закачные (ОП) | углекислотные (ОУ) |
| Твердые горючие вещества | + | + | + | + | + |
| Горючие жидкости | + | - | - | + | + |
| Горючие газы | - | - | + | + | + |

14

4

3

5



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

| | | | | | |
|---------------------------------|---|---|---|---|---|
| Электро- оборудование до 1000 В | - | - | + | + | - |
| Щелочные металлы | - | - | - | + | + |

3
3

Оценочные баллы: максимальный – 25 баллов; фактический – 18 баллов
Подписи членов жюри:

ЗАДАНИЕ 7. Определите последовательность действий при синдроме длительного сдавливания более 2 часов.

| Действия | Порядок выполнения |
|--|--------------------|
| Тугое бинтование конечности от жгута вниз. | 4 |
| Наложение жгута на сдавленную конечность выше места поражения (до извлечения из под завала). | 1 |
| Быстрое освобождение от сдавливания (груза) остальной сдавленной мышечной массы. | 2 |
| Иммобилизация конечности. | 3 |
| Осторожное снятие жгута. | 5 |
| Наблюдение за состоянием пострадавшего. | 6 |

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 0 баллов
Подписи членов жюри:

ЗАДАНИЕ 8. По характеру адресной направленности и роли субъективного фактора в возникновении неблагоприятных условий для жизнедеятельности социума выделяют ряд категорий: «вызов», «риск», «угроза», «опасность». Соотнесите представленные категории с их характеристикой. Результат внесите в таблицу, вписав соответствующие цифры.

| | |
|-----------|---|
| Вызов | 1. Намерение или демонстрация готовности одних субъектов нанести ущерб другим. 2. Возможное или реальное явление (процесс, событие), способное нанести ущерб социуму и окружающей среды. 3. Совокупность обстоятельств не обязательно непосредственно угрожающего характера, однако требующих адекватного реагирования на них. 4. Возможность возникновения неблагоприятных и нежелательных последствий деятельности субъекта, как возможная опасность с заранее непредсказуемыми последствиями. |
| Риск | |
| Угроза | |
| Опасность | |



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

Ответ:

| Вызов | Риск | Угроза | Опасность |
|-------|------|--------|-----------|
| 1 10 | 4 12 | 2 10 | 3 10 |

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 2 баллов
Подписи членов жюри:

Задание 9. Тестовые задания

Тестовые задания

В вопросах с 1 по 20 включительно, выберите только один правильный ответ. В вопросах с 20 по 25 необходимо выбрать несколько правильных ответов. В бланке заданий обведите кружком букву выбранного варианта ответа, если в дальнейшем потребуется корректировка выбранного варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркивается, а новый выбранный ответ обводится кружком.

| № | Тестовые задания | Кол-во набранных баллов |
|---|---|-------------------------|
| 1 | <p>Документ, представляющий собой систему официальных взглядов на обеспечение национальной безопасности государства в информационной сфере называется:</p> <p>а) доктрина национальной безопасности</p> <p>б) доктрина военной безопасности</p> <p>в) доктрина информационной безопасности</p> <p>г) концептуальные основы информационной безопасности</p> <p>д) научно-методологические основы информационной безопасности</p> | 3 |
| 2 | <p>Опасности и чрезвычайные ситуации социального характера в зависимости от класса ЧС подразделяются на:</p> <p>а) психологические, экономические, физические</p> <p>б) социально-демографические, социальные болезни, нарушения психики</p> <p>в) конфликтные, безконфликтные</p> <p>г) связанные с воздействием на человека, связанные с воздействием на группы людей, связанные с нарушением здоровья</p> | 3 |
| 3 | <p>В случаях возникновения опасной или чрезвычайной ситуации социального характера на территории РФ</p> | |



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

| № | Тестовые задания | Кол-во набранных баллов |
|---|---|-------------------------|
| | <p>или в отдельных ее местностях может быть введено(а):</p> <p>а) чрезвычайное положение б) военное положение в) контртеррористическая операция г) система гражданской обороны</p> | 3 |
| 4 | <p>Проанализируйте суждения</p> <p>1) Огромное влияние на возникновение ЧС социального характера, как и ЧС любого происхождения, оказывает действие факторов риска.</p> <p>2) ЧС социального характера можно классифицировать по организации, по природе, по продолжительности, по скорости распространения.</p> <p>а) верно только 1 б) верно только 2 в) верны оба суждения г) оба суждения не верны</p> | 3 |
| 5 | <p>Целью введения ограничительных мер, связанных с временным отселением жителей в безопасные районы, проведением карантинных и санитарно-противоэпидемических, ветеринарных мероприятий является:</p> <p>а) локализация возможных проявлений криминального характера б) предотвращение и ликвидация последствий ЧС в) минимизация ущерба, причиненного последствиями ЧС г) воспитание гражданской направленности</p> | 3 |
| 6 | <p>В системе представительной законодательной (Совет Федерации РФ, Государственная дума РФ) власти наиболее важным органом обеспечения вопросов национальной безопасности является подразделение:</p> <p>а) Национального антитеррористического комитета б) Комитета по вопросам безопасности и обороны в) Комитета по вопросам Гражданской обороны г) Комитета по безопасности и противодействию коррупции</p> | 0 |
| 7 | <p>Нормативно-правовой акт, определяющий правовое регулирование обеспечения безопасности жизнедея-</p> | |



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

| № | Тестовые задания | Кол-во набранных баллов |
|----|---|-------------------------|
| | <p>тельности, раскрывающий структуру и задачи РСЧС, полномочия федеральных органов исполнительной власти, порядок подготовки граждан в области защиты от ЧС:</p> <p>а) Военная доктрина РФ б) Федеральный закон «О противодействии терроризму» <input checked="" type="radio"/> Г Федеральный закон «О защите территорий и населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» г) Постановление Правительства «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»</p> | 3 |
| 8 | <p>Общее руководство гражданской обороны в РФ возложено на:</p> <p>а) Президента РФ б) Министра по делам ГО и ЧС РФ в) Министра обороны РФ <input checked="" type="radio"/> Г Председателя Правительства РФ</p> | 3 |
| 9 | <p>Какая награда России вручается за успешно проведенные боевые операции по защите Отечества при нападении внешнего врага?</p> <p>а) Орден «За заслуги перед Отечеством» <input checked="" type="radio"/> б) Орден «За военные заслуги» в) Орден Жукова г) Орден Александра Невского д) Орден Святого Георгия</p> | 0 |
| 10 | <p>Верны ли суждения</p> <p>1) Неблагоприятное влияние поражающих факторов ЧС на человека и окружающую среду зависит только от их интенсивности.</p> <p>2) Скорость развития и протекания процессов и явлений не является основанием для классификации ЧС на определенные виды</p> <p>а) верно только 1 б) верно только 2 в) оба суждения верны <input checked="" type="radio"/> г) оба суждения не верны</p> | 3 |



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

| № | Тестовые задания | Кол-во набранных баллов |
|----|---|-------------------------|
| 11 | <p>Окисляющими веществами являются:</p> <p>а) горючие вещества, которые могут вызывать горение других веществ и материалов при участии катализаторов</p> <p>б) вещества, которые могут подвергать коррозии любые другие вещества при соприкосновении</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) вещества, которые, не вступая в реакцию самостоятельно, могут создавать сильную коррозионную среду вне зависимости от присутствия воздуха</p> <p>г) вещества вызывающие горение или способствующие воспламенению других веществ в результате экзотермической, окислительно-восстановительной реакции</p> | 0 |
| 12 | <p>При переломе кисти (пальцев кисти) транспортная шина накладывается следующим образом:</p> <p>а) на обе стороны кисти</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) от начала пальцев до плечевого сустава со стороны ладони</p> <p>в) при переломе кисти используется давящая повязка</p> <p>г) от начала пальцев до локтевого сустава со стороны ладони</p> | 0 |
| 13 | <p>Компрессионная травма, возникшая вследствие внешнего ишемического поражения тканей, приводящая к недостаточности кровообращения тканей, к их гипоксии, нарушению функции и гибели (некрозу) называется:</p> <p>а) синдром позиционной ишемии</p> <p>б) ишемический токсикоз</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) синдром длительного сдавливания</p> <p>г) травматический шок</p> <p>д) Синдром Галиченко-Абрамовой</p> | 3 |
| 14 | <p>Для иммобилизации конечности при переломе костей предплечья (голени) транспортная шина должна захватывать:</p> <p>а) три сустава</p> <p>б) сустав выше места перелома</p> <p>в) суставы выше и ниже места перелома</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) 2 сустава ниже места перелома</p> | 0 |
| 15 | <p>Верны ли суждения</p> <p>1) Техногенные опасности действуют в пространстве и</p> | |



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

| № | Тестовые задания | Кол-во набранных баллов |
|----|--|-------------------------|
| | <p>во времени.</p> <p>2) Техногенные опасности оказывают сензитивное воздействие на человека, природную среду и элементы техносферы одновременно.</p> <p>(а) верно только А б) верно только Б в) оба суждения верны г) оба суждения не верны</p> | 3 |
| 16 | <p>Наиболее эффективный метод, используемый для обеспечения проходимости дыхательных путей у пострадавшего без сознания</p> <p>а) приподнятие подбородка б) приподнятие головы и открытие рта в) выдвижение нижней челюсти Г) запрокидывание головы назад и приподнятие подбородка</p> | 3 |
| 17 | <p>Соотношение между надавливаниями на грудину и вдохов воздуха в легкие при проведении сердечно-легочной реанимации должно составлять:</p> <p>а) 30 надавливаний и 2 вдоха б) 5 надавливаний и 1 вдох в) 15 надавливаний и 2 вдоха г) 20 надавливаний и 5 вдохов</p> | 0 |
| 18 | <p>Для проведения мероприятий по ГО, подготовки необходимых сил и средств в ходе проведения аварийно-спасательных работ в военное время создаются:</p> <p>а) службы гражданской обороны б) учреждения центрального подчинения в) Войска ГО г) Региональные центры ГО</p> | 0 |
| 19 | <p>Какого ордена нет в Российской Федерации?</p> <p>а) Орден «Родительская слава» б) Орден Пирогова в) Орден Рокоссовского г) Орден Святой великомученицы Екатерины д) Орден Почёта</p> | 3 |



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

| № | Тестовые задания | Кол-во набранных баллов |
|---|---|-------------------------|
| 20 | <p>Какая часть веществ, содержащихся в табаке, попадает в организм человека при курении?</p> <p>а) 20% б) 30% в) 40% г) 50% д) 100%</p> | 3 |
| Выберите все правильные варианты ответов | | |
| 21 | <p>С какой целью на территории РФ или в отдельных ее местностях может быть введено Военное положение:</p> <p>а) с целью отражения агрессии против РФ б) с целью предотвращения насильственных действий, массовых беспорядков в) с целью предотвращения попыток насильственного изменения конституционного строя РФ г) с целью отражения угрозы агрессии против РФ д) с целью предотвращения или ликвидации последствий ЧС природного или техногенного характера</p> | 3 |
| 22 | <p>По каким признакам можно диагностировать у пострадавшего переохлаждение:</p> <p>а) сужение зрачков б) кожные покровы начинают бледнеть и покрываться муршками в) гиперемия кожных покровов г) дыхание становится более редким и поверхностным д) появление на коже пузырей и язв е) повышенная сонливость ж) зуд и шелушение кожи</p> | 3 |
| 23 | <p>К способам временной остановки кровотечения относят:</p> <p>а) переливание отдельных фракций крови б) наложение кровоостанавливающего жгута в) шунтирование кровеносных сосудов г) пальцевое прижатие крупных артерий д) термокоагуляция е) томонада сосуда биологическими тканями ж) максимальное сгибание конечности</p> | 3 |



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

| № | Тестовые задания | Кол-во набранных баллов |
|----|--|-------------------------|
| 24 | <p>Выберите преступления, ответственность за совершение которых в России наступает с 14 лет.</p> <p>(а) Кражा (б) Мошенничество (в) Террористический акт (г) Вандализм (д) Подделка денежных знаков (е) Похищение человека (ж) Торговля людьми</p> | 3 |
| 25 | <p>Выберите существующие Уставы Вооружённых Сил Российской Федерации</p> <p>а) Устав ведения боевых действий на территории врага б) Устав мирной и тыловой службы (в) Устав гарнизонной и караульной служб г) Полевой устав (д) Дисциплинарный устав</p> | 3 |

Оценочные баллы: максимальный – 75 баллов; фактический – 54 баллов

Подписи членов жюри: