



**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ
2019-2020 г. г.**

(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

10-11 классы

Шифр участника

--	--	--	--	--

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ

(максимальная оценка – 60 баллов)

МОДУЛЬ 1. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ И В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

ЗАДАНИЕ 1. Опишите один из видов противоправных действий, который отражен в Уголовном кодексе РФ.

1. Как называются заранее спланированные и организованные действия лица или группы лиц, приверженных к крайним взглядам и действиям насильственного и противоправного порядка, наносящих материальный и моральный ущерб?

2. Напишите название действующего Федерального закона, содержание которого отражает вопросы борьбы с этим негативным общественным явлением:

3. Укажите год принятия действующего Федерального закона: _____

4. Прочитайте пример противоправных действий одного гражданина (по материалам Приморской газеты от 6 ноября 2015 г. <https://primgazeta.ru/news/>). Далее ответьте на вопрос.

«18-летний Сергей В. вел двойную жизнь. Днем он был примерным продавцом-консультантом в одном из магазинов города, а ночью – настоящим сетевым пропагандистом в одной из известных социальных сетей.

Используя личный компьютер, он «постил» на свою страничку изображения, в которых, согласно заключению экспертов, содержались побуждения к вражде по религиозному признаку, а также по национальному признаку. Юный националист был уверен, что в сети

он может творить все, что угодно, но вскоре был вынужден прекратить противозаконную деятельность. Было возбуждено уголовное дело по ч. 1 ст. 282 УК РФ».

Как называется статья Уголовного кодекса РФ, по которой будет нести ответственность данный гражданин?

Оценочные баллы: максимальный 8 баллов; фактический - ____ баллов

Подписи членов жюри _____

Ответы: Задание 1.

1.экстремизм

2.ФЗ о противодействии экстремистской деятельности

3.2002 год.

4.«Возбуждение ненависти либо вражды, а равно унижение человеческого достоинства».

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание, состоящее из 4-х частей – 8 *баллов*, при этом:

за правильный ответ на каждую из частей задания начисляется по 2 балла, т.е. максимальная сумма баллов – 8 баллов;

при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 2. Двое братьев-подростков 14 и 12 лет поехали на «внедорожнике» вместе с отцом на охоту в труднодоступный лесной район. При резком торможении на проселочной дороге из-за случайно выбежавшего на дорогу лося машину «занесло», и машина ударилась в дерево. При столкновении отец получил закрытую черепно-мозговую травму в области лобной кости, какое-то время был без сознания, на вопросы отвечать не может. Подростки сидели на заднем сидении, были пристегнуты ремнями безопасности, и получили небольшие ссадины. Транспортное средство в результате аварии оказалось неисправным. Телефон «ловил» сеть, возможность позвонить была, но подростки не знали точное место аварии, т.к. GPS навигатор не работал.

А.В каких случаях будет принято решение остаться на месте аварии?

1) _____

2) _____

3) _____

4) _____

Б.Как оказать помощь пострадавшему отцу? Укажите верную последовательность действий.

1) _____

2) _____

3) _____

4) _____

5) _____

6) _____

Оценочные баллы: максимальный 10 баллов; фактический - ____ баллов

Подписи членов жюри _____

Ответы. Задание 2:

А.В каких случаях будет принято решение остаться на месте аварии?

А. 1)если средство связи исправно, то сообщение об аварии передается в службу спасения с пояснением, что точное место аварии не известно.

2)место происшествия точно не определено, местность незнакомая и труднопроходимая.

3)направление на ближайший населенный пункт и расстояние до него неизвестны.

4)часть людей не может самостоятельно передвигаться из-за полученных травм.

Б.Как оказать помощь пострадавшему отцу?

1)Аккуратно вытащить пострадавшего из автомобиля и вызвать службу спасения.

2)Действовать согласно указаниям диспетчера службы спасения.

3)Уложить пострадавшего на бок, чтобы рвотные массы не могли проникнуть в дыхательные пути.

4)Приложить холод ко лбу (если рана не открытая, т.к. по условию задачи – закрытая черепно-мозговая травма).

5)Контролировать дыхание, пульс и сознание человека.

6)В случае необходимости сделать ИВЛ.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание

- **10 баллов**, при этом:

за наличие каждой из четырех позиций по части А - не более 4 баллов (по 1 б. за каждую правильно указанную позицию);

за верную последовательность действий по части Б – 6 баллов (допускается нарушение последовательности не более чем двух позиций);

начисление баллов по части Б может быть достаточно вариативным, если знаниевый компонент и цепочка правильных ответов будут логичны.

ЗАДАНИЕ 3. Что обозначают данные знаки пожарной безопасности на рис.1 (в порядке их следования в первом верхнем ряду слева направо, и во втором ряду слева направо):

F01-03 _____

F01-01 _____

F-02 _____

F-03 _____

F-04 _____

F-06 _____

F-07 _____

F-08 _____

F-09 _____

F-010 _____

F-011 _____

F-015 _____

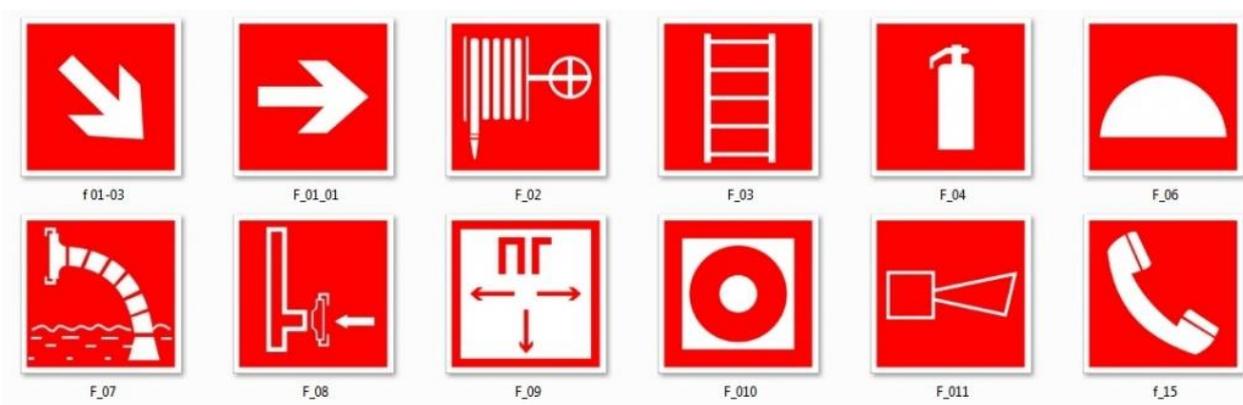


Рис.1. Знаки пожарной безопасности

Оценочные баллы: максимальный 12 баллов; фактический - ____ баллов

Подписи членов жюри _____

Ответы. Задание 3:

F01-03 _____ направляющая стрелка под углом 45 градусов

F01-01 _____ направляющая стрелка

F-02 _____ пожарный кран

F-03 _____ пожарная лестница

- F-04 _____ огнетушитель
- F-06 _____ место размещения нескольких средств противопожарной защиты
- F-07 _____ пожарный водосточник
- F-08 _____ пожарный сухотрубный стояк
- F-09 _____ пожарный гидрант
- F-010 _____ кнопка включений установок пожарной автоматики
- F-011 _____ звуковой оповещатель пожарной тревоги
- F-015 _____ телефон

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание
- *12 баллов*, при этом за каждый верный ответ начисляется один балл.

ЗАДАНИЕ 4. Напишите алгоритм действий при подготовке к эвакуации из квартиры дома в случае аварии на радиационно опасном объекте, при условии, что радиоактивное облако уже достигло населенного пункта:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____

Оценочные баллы: максимальный 12 баллов; фактический - ____ баллов

Подписи членов жюри _____

Ответы. Задание 4:

1. Включить радио (телевизор), прослушать сообщение (когда и откуда будет эвакуация)
2. Провести йодную профилактику
3. Выключить газ, электричество, погасить огонь в печи (если печное отопление)
4. Взять необходимые вещи, документы, продукты в герметичной упаковке
5. Надеть подходящую одежду, головной убор, обувь
6. Надеть средства индивидуальной защиты
7. Следовать на сборный эвакуопункт

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание

- **12 баллов**, при этом:

за наличие каждой из перечисленных выше позиций - не более 7 баллов (по 1 б. за каждую правильно указанную позицию);

за верную последовательность действий – 5 баллов, при нарушении последовательности не более чем двух позиций – 3 балла, при нарушении последовательности более чем двух позиций – 0 баллов.

МОДУЛЬ 2. ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

ЗАДАНИЕ 5. Одним из основных документов нормативно-правовой базы в сфере безопасности жизнедеятельности является **ФЗ №68**, в котором перечислены основные задачи РСЧС. Выполните задание по содержанию данного Федерального закона.

Часть А. Как называется Федеральный закон №68?

Часть Б. Соотнесите формулировку некоторых основных задач РСЧС и примеры выполнения данных задач при подготовке к действиям в ЧС и непосредственно в ЧС. В третью колонку впишите букву правильного ответа.

Основные задачи РСЧС	Примеры выполнения задач	Впишите букву правильного ответа
1. организация оповещения населения о чрезвычайных ситуациях и информирования населения о чрезвычайных ситуациях, в том числе экстренного оповещения населения;	А. Отправка самолета МЧС для оказания помощи населению за пределами РФ	Ж
2. международное сотрудничество в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;	Б. Разбор завалов при взрыве в здании	А
3. создание резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;	В. Проведение плановой проверки организации по соблюдению требований законодательства в сфере защиты объектов и населения в случае чрезвычайной ситуации	Д
4. подготовка населения к действиям в чрезвычайных ситуациях;	Г. Мониторинг состояния окружающей среды в зоне крупной аварии на	З

	химически опасном объекте, оценка возможного ущерба	
5.ликвидация чрезвычайных ситуаций;	Д.Создание запасов продовольствия, медикаментов и предметов первой необходимости на случай ЧС	Б
6.прогнозирование угрозы возникновения чрезвычайных ситуаций и распространения поражающих факторов, оценка социально-экономических последствий чрезвычайных ситуаций;	Е. Выплата компенсации населению за уничтоженное имущество при стихийном бедствии	Г
7.осуществление мероприятий по социальной защите населения, пострадавшего от чрезвычайных ситуаций, проведение гуманитарных акций;	Ж.Экстренное информирование населения о возможном урагане	Е
8.осуществление государственной экспертизы, государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;	З. Обучение учащихся основам первой доврачебной помощи	В

Оценочные баллы: максимальный 12 баллов; фактический - ____ баллов

Подписи членов жюри _____

Ответы. Задание 5:

Часть А. ФЗ №68 называется «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (1994 г.).

Также может быть следующее пояснение:

Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее - РСЧС) объединяет органы управления, силы и средства федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций, в полномочия которых входит решение вопросов по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Ответы: Часть Б. (ответы в таблице)

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание

- 12 баллов, при этом:

За верный ответ на вопрос о названии ФЗ №68 – 4 балла, за правильно указанные ответы в таблице – по 1 баллу.

МОДУЛЬ 3. ОСНОВЫ ОБОРОНЫ ГОСУДАРСТВА **И ВОИНСКАЯ ОБЯЗАННОСТЬ**

ЗАДАНИЕ 6. Дайте характеристику одного из родов войск ВС РФ.

Часть А. Эмблема каких войск представлена на картинке (2 варианта эмблемы)?

Ответ: эмблема _____ войск _____



Часть Б. Опишите эти войска по следующему плану: 1) в каком подчинении находятся данные войска, 2) для каких целей предназначены эти войска, 3) основные виды вооружения данных войск.

1. _____

2. _____

3. _____

Оценочные баллы: максимальный 6 баллов; фактический - ____ баллов

Подписи членов жюри _____

Ответ. Задание 6:

Часть А. Ракетные войска стратегического назначения.

Часть Б (возможный вариант ответа). До 2001 года РВСН - вид войск, после 2001 года и до настоящего момента отдельный род войск ВС РФ, находящийся в непосредственном подчинении Генерального штаба ВС РФ, главный компонент стратегических ядерных сил РФ.

РВСН – это войска постоянной боевой готовности, предназначенные для ядерного сдерживания возможной агрессии и поражения в составе стратегических ядерных сил или самостоятельно массированными, групповыми или одиночными ракетно-ядерными ударами стратегических объектов, находящихся на одном или нескольких стратегических направлениях и составляющих основу военных и военно-экономических потенциалов возможного противника. На основном вооружении РВСН состоят все российские

наземные межконтинентальные баллистические ракеты мобильного и шахтного базирования с ядерными боеголовками.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание

- **6 баллов**, при этом:

За верный ответ по части А начисляется 3 балла, за каждый верный ответ по части Б начисляется по 1 баллу.

ОБЩИЙ БАЛЛ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ _____

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЯ СЕКЦИИ ТЕСТИРОВАНИЯ

(максимальная оценка – 40 баллов)

Уважаемые участники, при выполнении тестовых заданий, Вам необходимо выбрать **один правильный ответ или несколько правильных ответов** и **обвести их в кружок**.

За **правильный ответ** начисляется количество баллов, указанных в третьей графе таблицы. **0 баллов** выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.

Среди тестовых заданий имеется 2 задания на соответствие и одно задание – на верную последовательность действий. Баллы начисляются при полностью верно выполненном задании.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Набранный балл
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1.	1.К видам Вооруженных Сил РФ относятся (один или несколько вариантов ответа): А.Морская пехота Б.Инженерно-технические войска В.Воздушно-космические силы Г.Сухопутные войска Д.Военно-морской флот Е.Войска ГО	2	В, Г, Д
2.	2.Какой из великих полководцев отличился при штурме и взятии Измаила в 1790 году? А. Суворов А.В. Б.Ушаков Ф.Ф. В. Апраксин Ф.М. Г. Кутузов М.И.	2	Г
3.	3.Сопоставьте термин и его определение: 1. Пандемия (Ваш ответ ____) 2. Карантин (Ваш ответ ____) 3. Эпидемия (Ваш ответ ____) 4. Обсервация (Ваш ответ ____)	2	1 Б, 2 Г, 3 В, 4 А

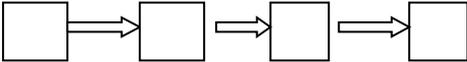
	<p>Варианты ответов:</p> <p>А. Медицинское наблюдение в условиях изоляции за лицами, находившимися в контакте с больными карантинными инфекциями или выезжающими за пределы очага карантинной болезни.</p> <p>Б. Необычайно сильное распространение инфекционного заболевания на всей территории страны, территорию сопредельных государств, а иногда и многих стран мира</p> <p>В. Массовое, прогрессирующее во времени и пространстве в пределах определенного региона распространение инфекционной болезни людей, значительно превышающее обычно регистрируемый на данной территории уровень заболеваемости</p> <p>Г. Комплекс режимных противоэпидемических профилактических мероприятий, направленных на полную изоляцию очага и ликвидацию инфекционных заболеваний в нем.</p>		
4.	<p>4. Среди перечисленных ниже видов воздействия на организм человека выберите виды, которые относятся к закаливанию (один или несколько ответов):</p> <p>А. Воздушные ванны</p> <p>Б. Грязевые ванны</p> <p>В. Лечебные процедуры</p> <p>Г. Водные процедуры</p>	2	А, Г
5.	<p>5. Что относится к «видам иммунитета» (один или несколько ответов):</p> <p>А. Клеточный</p> <p>Б. Приобретенный</p> <p>В. Иммунитет крови</p> <p>Г. Врожденный</p> <p>Д. Повседневный</p>	2	А, Б, Г
6.	<p>6. При длительном употреблении алкоголя может возникнуть (один ответ):</p>	2	Б

	<p>А.Онкологическое заболевание</p> <p>Б.Цирроз печени</p> <p>В.Камни в почках</p> <p>Г.Гипертония</p> <p>Д.Цинга</p>		
7.	<p>7.Регион биосферы в прошлом, преобразованный людьми с помощью прямого или косвенного воздействия технических средств, в целях наилучшего соответствия своим материальным и социально-экономическим потребностям - это...</p> <p>А.Социосфера</p> <p>Б.Биосфера</p> <p>В.Техносфера</p>	2	В
8.	<p>8.При каком ожоге повязку смачивают 5% раствором медного купороса?</p> <p>А.Ожог соляной кислотой</p> <p>Б.Ожог каустической содой</p> <p>В.Ожог белым фосфором</p>	2	В
9.	<p>9.Выберите только правильные ответы:</p> <p>А.В состоянии аффекта у человека развивается психогенное сужение объема сознания</p> <p>Б.Тревога- это эмоциональная реакция на опасность</p> <p>В.Страх — неадекватная степени опасности реакция человека</p> <p>Г.При панике человек совершает необходимые поступки</p> <p>Д.Внезапное чувство страха называется испугом</p>	2	А, Д
10.	<p>10.Какой обязанности граждан по воинскому учету не существует (один ответ):</p> <p>А.При увольнении с военной службы встать на воинский учет</p> <p>Б.Сообщать в органы воинского учета об изменениях в</p>	2	Г

	<p>семейном положении</p> <p>В.Сообщать в органы воинского учета о смене места работы и жительства</p> <p>Г.Сообщать в органы воинского учета о краткосрочных поездках за границу при наличии загранпаспорта</p> <p>Д.Сообщать в органы воинского учета о потере военного билета</p>		
11.	<p>11.Как называется вид плавания на 100 м в обмундировании с макетом автомата:</p> <p>А.Плавание вольным стилем</p> <p>Б.Плавание прикладное</p> <p>В.Плавание с марш-броском</p> <p>Г. Плавание брассом</p>	2	Б
12.	<p>12.По результатам медицинского освидетельствования призывника врач-специалист сделал заключение о категории годности к военной службы – категория «Б». Что это обозначает?</p> <p>А.Не годен к военной службе</p> <p>Б.Ограниченно годен к военной службе</p> <p>В.Годен к военной службе с незначительными ограничениями</p> <p>Г.Временно не годен к военной службе</p>	2	В
13.	<p>Что обозначает знак «синий равносторонний треугольник на оранжевом фоне»?</p> <p>А.Знак «Оказание гуманитарной помощи населению»</p> <p>Б.Знак «Гражданская оборона»</p> <p>В.Знак «Убежище»</p> <p>Г.Знак «Защита культурных ценностей»</p>	2	Б



14.	<p>Какой из видов раны описан в следующем примере: «Этот вид раны имеет сложную форму, неровные края, пропитанные кровью, заметно омертвление ткани»</p> <p>А.Рваная рана Б.Размозженная рана В.Укушенная рана Г.Огнестрельная рана</p>	2	Б
15.	<p>К какому виду воздействия на организм человека относят воздействие фосгена?</p> <p>А.Нервно-паралитическое Б.Раздражающее В.Удушающее Г.Кожно-нарывное</p>	2	В
16.	<p>Из списка дикорастущих растений выберите те, которые можно использовать в пищу в условиях автономного выживания (один или несколько ответов):</p> <p>А.Бузина черная Б.Осот огородный В.Кислица Г.Ветреница Д.Лебеда Е.Аконит Ж.Лютик</p>	2	В, Д

17.	<p>Соотнесите название дозы излучения и его единицу в системе СИ:</p> <p>1.Экспозиционная доза (единица ___)</p> <p>2.Поглощенная доза (единица ___)</p> <p>3.Эквивалентная доза (единица ___)</p> <p>А. Зиверт</p> <p>Б. Кл/кг</p> <p>В. Грей</p>	2	1 Б, 2 В, 3 А
18.	<p>Государственный комитет по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий в 1994 г. был преобразован в ...</p> <p>А. Систему ГОЧС</p> <p>Б. Систему РСЧС</p> <p>В. МЧС</p>	2	В
19.	<p>Что нужно делать, если Вы оказались в зоне лесного пожара? Обозначьте цифрами верную очередность действий:</p> <p style="text-align: center;">  </p> <p>1.Накройте голову и верхнюю часть тела мокрой одеждой</p> <p>2.Двигайтесь под прямым углом к направлению распространения огня, выходите из леса быстро</p> <p>3.В случае большого задымления передвигайтесь пригнувшись</p> <p>4.Дышите через мокрую ткань</p>	2	1 – 4 – 3 - 2
20.	<p>Кто из Героев Великой Отечественной войны совершил такой подвиг:</p> <p>Достигнув вражескую колонну на Минском шоссе, летчики открыли по ней огонь, нанеся большой урон противнику. Но немцы быстро спохватились и обрушили на советские самолеты зенитную артиллерию. Один из снарядов попал в бензобак самолета. И тогда летчики пошли на «огненный таран»...</p>	2	Б

	А. Матросов А. Б. Гастелло Н. В. Маресьев А. Г. Кожедуб И.		
	Общая сумма баллов	40	

Подписи членов жюри _____

ОБЩИЙ БАЛЛ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА _____