

Шифр 067M-10-11-5

Бланк регистрации

Фамилия, Имя, Отчество Семенов Георгий Павлович

Класс 10 м

Образовательная организация МБОУ СОШ "Школа Будущего"

Название предмета Обж

№ \_\_\_\_\_

Дата проведения олимпиады 11.11.2020г.

**Всероссийская олимпиада школьников  
по основам безопасности жизнедеятельности 2020/2021 учебного года**

*Муниципальный этап*

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

*Старшая возрастная группа (10-11 классы)*

Шифр участника
0574 - 10-11-5

*Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать 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;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

*Необходимо знать, 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;
- на решение задач отводится **90 минут**.

## ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Максимальная оценка за теоретический тур – 150 баллов

### 1.1 ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ

(максимальная оценка – 100 баллов)

**ЗАДАНИЕ 1.** Психологи считают, что для ощущения счастья и благополучия человеку необходима семья.

А) Дайте определение понятия «семья»:

Семья - это неотъемлемая часть общества, которая способна влиять на формирование гармоничной личности.

Б) Основная функция семьи - обеспечение определенных потребностей мужчины и женщины. Перечислите эти потребности:

1. Взаимопомощь
2. Поддержка
3. Благополучие

В) В контексте теории семейного благополучия существуют и другие функции семьи. Назовите главные из них:

1. доход (семейный)
2. помощь
3. благополучие
- 4.
- 5.

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный	10
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 2.** Вы попали в заложники.

А) Опишите правила, которые вы будете соблюдать во время нахождения в заложниках, чтобы сохранить свою жизнь и здоровье:

1. Не паниковать
2. Не разговаривать
3. Не смотреть террористам в глаза
4. Выполнять их требования
5. Смотреть вниз
6. Не геройствовать

Б) Опишите правила, которые вы будете соблюдать в ходе проведения операции по обезвреживанию террористов:

1. руки за голову
2. лечь на пол (при возможности)
3. не бегать столпом
4. не кричать

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный	10
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 3. Первая помощь пострадавшим.**

А) Дайте определение понятию «первая помощь пострадавшим».

Оказание помощи до приезда скорой.

Б) На основании приказа Минздравсоцразвития России от 4 мая 2012 года № 477н первая помощь оказывается пострадавшим в следующих случаях:

1. Осуетение сознания
2. Остановка дыхания и кровообращения
3. Наружные кровотечения
4. Испрохождение тела верхних конечностей путей
5. Травмы различной области тела
6. Ожоги, эрозия воздействием высокой температур
7. Отморозки и другие эрозия воздействием низких t°
8. Отравления

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный	10
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 4.** Рана – это нарушение анатомической целостности покровных или внутренних тканей на всю их толщину, а иногда также и внутренних органов, вызванное механическим воздействием. Отличительные признаки: боль, кровотечение, зияние. Раны классифицируются в зависимости от условий возникновения. Используя приведенные характеристики, впишите в таблицу их названия.

№ п/п	Характеристика	Название раны
1	Возникшие во время хирургической операции	<u>резаные</u>
2	Нанесённые скользящим движением тонкого острого	<u>резанные</u>

	предмета	
3	Нанесённые предметом с небольшим поперечным сечением	рубящие
4	Нанесённые зубами животных или человека	укушенные
5	Характеризуются раздавливанием и разрывом тканей	ушибленные
6	Возникшие вследствие перерастяжения тканей	ушибленные
7	От огнестрельного оружия или осколков боеприпасов взрывного действия	огнестрельные
8	Содержащие яд, попавший в рану в результате укуса животных или человеческой деятельности	отравленные
9	От удара тупым предметом с одновременным ушибом окружающих тканей	ушибленные
10	Нанесённые острыми предметами с режущими краями	рубящие

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный	10
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 5.** В организации защиты населения от современных средств поражения решающая роль принадлежит способам осуществления мероприятий и применения средств защиты.

Заполните таблицу, указав основные средства индивидуальной и коллективной защиты:

Способы осуществления защиты	Средства защиты
А) укрытие в защитных сооружениях	1. 2. 3.
Б) применение средств индивидуальной защиты (СИЗ) и медицинских средств защиты (МСЗ)	а) СИЗ органов дыхания: 1. 2. 3. б) СИЗ кожи: 1. 2. 3. в) МСЗ: 1. 2.

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный	11
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 6.** Каждому виду чрезвычайных ситуаций свойственна своя скорость распространения опасности, являющаяся важной составляющей интенсивности протекания чрезвычайного события и характеризующая степень внезапности воздействия поражающих факторов. С этой точки зрения такие события можно подразделить на 4 группы. Приведите примеры для каждой группы.

Группы	Примеры
1) внезапные	1. взрыв 2. землетрясение 3. голодомор
2) с быстро распространяющейся опасностью	1. штурм 2. пожары 3. химическое загрязнение 4. радиационное загрязнение
3) с умеренно распространяющейся опасностью	1. ветер 2. извержение вулкана 3. 4.
4) с медленно распространяющейся опасностью	1. 2. 3. 4.

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный	15
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 7.** Установите соответствие между исторической эпохой и учреждённым орденом (ответы заполните в соответствующих столбцах цифрами).

ордена Российской империи (до 1917 года)	ордена Советского периода (1918–1991гг.)	ордена Российской Федерации (с 1992 г.)
--	--	---

91567	10 8 2 3 4 13	11 10 12
-------	---------------	----------

- 1) орден Славы;
- 2) орден «За заслуги перед отечеством»;
- 3) орден Мужества;
- 4) орден Трудового Красного Знамени;
- 5) орден Святого Иоанна Иерусалимского (Мальтийский орден);
- 6) орден Святого Станислава;
- 7) орден Святой Екатерины;
- 8) орден Жукова;
- 9) орден Белого Орла;
- 10) орден Богдана Хмельницкого;
- 11) орден Святого Андрея Первозванного;
- 12) орден «За морские заслуги»;
- 13) орден Кутузова

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный	15
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 8. Обеспечение пожарной безопасности – одна из важнейших функций государства. В федеральном законе «О пожарной безопасности» чётко определено в области пожарной безопасности**

*Граждане имеют право на:*

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

*Граждане обязаны:*

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный	11
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 9. Расположите в хронологическом порядке следующие дни воинской славы России:**

- а) день Бородинского сражения русской армии под командованием М.И. Кутузова;
- б) день разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве;
- в) день разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Курской битве;
- г) день Победы русской армии под командованием Петра 1 над шведами в Полтавском сражении;
- д) день снятия блокады Ленинграда;
- е) день начала контрнаступления советских войск в битве под Москвой;
- ж) день Победы советского народа в Великой Отечественной войне.
- е) день победы русских воинов князя Александра Невского над немецкими рыцарями на Чудском озере

**Максимальная оценка теоретических заданий – 100 баллов**

Фактическая оценка теоретических заданий - \_\_\_\_\_ баллов

**1.2 ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОЙ СЕКЦИИ.**

Максимальное количество баллов за секцию – 50. За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечено более необходимого количества ответов (в том числе правильные).

№	Тестовые задания	Макс балл	Итоговая оценка
1	2	3	4
1.	<b>Из каких двух подсистем состоит система РСЧС?</b> <input type="radio"/> а) территориальной и функциональной; <input type="radio"/> б) территориальной и производственной; <input type="radio"/> в) территориальной и федеральной.	1	
2.	<b>Какой поражающий фактор не оказывает на человека непосредственного воздействия при применении ядерного оружия:</b> а) проникающая радиация; б) световое излучение; <input checked="" type="radio"/> в) электромагнитный импульс; г) радиоактивное заражение.	1	
3.	<b>Найдите ошибку. Традиционно существуют следующие группы соглашений в рамках «Права войны»:</b> <input checked="" type="radio"/> а) Гаагские конвенции; б) Женевские конвенции; в) Пражские конвенции.	1	



4.	<p><b>Уставы Вооруженных Сил Российской Федерации подразделяются на:</b></p> <p>а) тактические, стрелковые и общевойсковые;          б) боевые и общевойсковые;          в) уставы родов войск и строевые  <input checked="" type="checkbox"/> г) уставы родов войск и общевойсковые</p>	1	
5.	<p><b>Каков радиус разлета убойных осколков гранаты Ф-1?</b></p> <p>а) 100 м;          б) 200 м;  <input checked="" type="checkbox"/> в) 50 м;          г) 250 м;          д) 75 м.</p>	1	
6.	<p><b>Найдите ошибку. Не допускается заключение брака между:</b></p> <p>а) лицами, хотя бы одно из которых уже состоит в другом браке;  <input checked="" type="checkbox"/> б) близкими родственниками;          в) если оба лица находятся в разводе;          г) усыновителями и усыновленными;          д) лицами, хотя бы одно из которых имеет психическое заболевание.</p>	1	
7.	<p><b>Тяжелое, угрожающее жизни состояние, характеризующееся резким снижением артериального давления, угнетением деятельности центральной нервной системы, это:</b></p> <p>а) обморок;  <input checked="" type="checkbox"/> б) травматический шок;          в) коллапс.</p>	1	
8.	<p><b>Найдите ошибку. Фазы развития ЧС:</b></p> <p>а) зарождения;          б) инициирования;  <input checked="" type="checkbox"/> в) кульминации;          д) затухания;          е) ликвидации.</p>	1	
9.	<p><b>Каким документом определён правовой режим контртеррористической операции?</b></p> <p>а) Федеральным законом «О противодействии терроризму»;  <input checked="" type="checkbox"/> б) Концепцией противодействия терроризму в Российской Федерации;          в) Уголовным кодексом Российской Федерации;          г) боевыми уставами Вооружённых сил Российской Федерации.</p>	1	
10	<p><b>Что такое спецобработка в очаге массового поражения или при ликвидации последствий чрезвычайной ситуации природного или техногенного характера?</b></p> <p>а) Удаление с поверхности кожи и слизистых оболочек радиоактивных веществ (РВ)          б) Удаление с поверхности кожи и слизистых оболочек отравляющих веществ (ОВ)</p>	1	

	<p><input checked="" type="radio"/> Комплекс мероприятий по дезактивации, дегазация и дезинфекция</p> <p>г) Удаление с поверхности кожи и слизистых оболочек биологических средств (БС).</p>		
11.	<p><b>Обязательная подготовка граждан к военной службе включает периоды:</b></p> <p>а) подготовка к военной службе граждан допризывного возраста;</p> <p><input checked="" type="radio"/> подготовка к военной службе граждан, находящихся в запасе;</p> <p>в) подготовка к военной службе граждан призывного возраста.</p> <p><b>Найдите ошибку.</b></p>	1	
12.	<p><b>Спасательная группа общеобразовательного учреждения состоит из:</b></p> <p>а) противопожарного звена, звена оказания первой медицинской помощи, спасательных звеньев;</p> <p><input checked="" type="radio"/> звена связи и оповещения, звена обслуживания защитных сооружений, поста радиационного и химического контроля;</p> <p>в) звена жизнеобеспечения, звена общественного питания, звена эвакуации и рассредоточения.</p>	1	
13.	<p><b>Скамер?</b></p> <p>а) Это лицо, которое взламывает интрасеть в познавательных целях;</p> <p>б) Это мошенник, рассылающий свои послания, в надежде обмануть наивных и жадных;</p> <p><input checked="" type="radio"/> Это лицо, изучающее систему с целью ее взлома и реализующее свои криминальные наклонности в похищении информации и написании вирусов разрушающих ПО;</p> <p>г) Так в XIX веке называли плохих игроков в гольф, дилетантов;</p> <p>д) Это мошенники, которые обманным путем выманивают у доверчивых пользователей сети конфиденциальную информацию, материальные ценности.</p>	1	
14.	<p><b>Возгорание устранили, накрыв его плотной тканью. Какой метод борьбы с пожаром был использован?</b></p> <p>а) Охлаждение</p> <p>б) Разбавление</p> <p><input checked="" type="radio"/> Изоляция</p> <p>г) Торможение</p>	1	
15.	<p><b>Кто изобрел лицевую часть фильтрующего противогаза?</b></p> <p>а) Куммант</p> <p>б) Зеленский</p> <p>в) Дэви</p> <p><input checked="" type="radio"/> Гофман</p> <p>д) Шталь</p>	1	
16.	<p><b>Устав внутренней службы Вооруженных сил определяет:</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> общие права и обязанности военнослужащих и взаимоотношения между ними;</p> <p>б) правила призыва на военную службу;</p> <p>в) обязанности основных должностных лиц полка и его подразделений;</p>	1	

	г) правила внутреннего порядка. <b>Найдите ошибку.</b>		
17.	<b>Выберите промышленность, не являющуюся крупнейшим потребителем АХОВ</b> а) металлургия <input checked="" type="radio"/> б) ядерная энергетика в) машиностроение г) медицинская промышленность	1	
18.	<b>В любом террористическом акте участвуют несколько сторон, помимо самих террористов, ими являются:</b> а) жертвы террористов; б) заказчики акта; <input checked="" type="radio"/> в) органы власти; <input checked="" type="radio"/> г) СМИ.	2	
19.	<b>Укажите субъективные показатели самоконтроля состояния организма в индивидуальной системе здорового образа жизни.</b> <input checked="" type="radio"/> а) самочувствие человека; <input checked="" type="radio"/> б) частота сердечных сокращений; в) работоспособность; г) сон; <input checked="" type="radio"/> д) артериальное давление; е) состояние кожного покрова.	3	
20.	<b>Укажите, к каким заболеваниям у подростка может привести излишнее употребление сахара.</b> <input checked="" type="radio"/> а) угревая сыпь; б) избыток веса; <input checked="" type="radio"/> в) кариес; г) диарея; <input checked="" type="radio"/> д) отекание конечностей; е) ухудшение зрения.	3	
21.	<b>Причинами изменения теплового баланса в атмосфере Земли являются:</b> а) ураганы, бури, смерчи; <input checked="" type="radio"/> б) загрязнение атмосферы мелкодисперсной пылью, которая остается в верхних слоях, образуя тепловые облака; <input checked="" type="radio"/> в) техногенные аварии; <input checked="" type="radio"/> г) парниковый эффект; д) энергия (теплота), выделяемая в результате хозяйственной деятельности человека.	3	
22.	<b>Назовите основные правила безопасного поведения во время эвакуации и движения по зараженной местности.</b> <input checked="" type="radio"/> а) использовать средства защиты органов дыхания и кожи; б) если очень устали, то можно изредка ставить вещи на землю; <input checked="" type="radio"/> в) не поднимать пыль, избегать движения по высокой траве или кустарнику; г) через 30 минут движения можно на 5 минут лечь и поднять ноги выше головы; д) можно изредка снимать противогаз, на время снятия надевать респиратор; <input checked="" type="radio"/> е) во время движения не пить, не принимать пищу.	3	

23.	<p><b>Выберите из предложенных вариантов требований к месту сооружению временного жилища правильные:</b></p> <p><input type="radio"/> а) место должно находиться на берегу реки на уровне воды;</p> <p><input type="radio"/> б) место должно находиться на ровной возвышенной продуваемой площадке;</p> <p><input type="radio"/> в) место должно находиться среди сухостоя, который можно использовать для костра;</p> <p><input type="radio"/> г) возле площадки должны находиться источник воды и достаточно топлива;</p> <p><input checked="" type="radio"/> д) неподалеку от площадки должна быть дорога или наезженная тропа;</p> <p><input type="radio"/> е) возле лагеря должна быть площадка (поляна) для подачи сигналов бедствия в случае необходимости.</p>	3	
24.	<p><b>Какими правилами обязана руководствоваться каждая воюющая сторона при оказании помощи раненым согласно нормам международного гуманитарного права? Укажите правильные ответы:</b></p> <p><input type="radio"/> а) раненых нельзя оставлять на произвол судьбы, даже если они принадлежат к стороне противника;</p> <p><input type="radio"/> б) можно оказывать помощь только раненым собственной стороны;</p> <p><input type="radio"/> в) между ранеными и больными не должно проводиться никакого различия по каким бы то ни было соображениям, кроме медицинских;</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) каждая сторона обязана разыскивать и регистрировать все имеющиеся в наличии данные, раненых, больных и умерших, как со своей, так и с неприятельской стороны.</p>	3	
25.	<p><b>В федеральном законе «О противодействии экстремистской деятельности» раскрыты следующие понятия:</b></p> <p><input type="radio"/> а) экстремистская деятельность;</p> <p><input type="radio"/> б) экстремистские организации;</p> <p><input type="radio"/> в) экстремистские материалы;</p> <p><input type="radio"/> г) экстремистские мотивы.</p>	3	
26.	<p><b>Каким требованиям должны отвечать граждане, принимаемые по контракту на военную службу?</b></p> <p><input type="radio"/> а) должны соответствовать основной группе здоровья;</p> <p><input type="radio"/> б) должны соответствовать уровню образования 8-ми классов;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) должны соответствовать медицинским, психологическим, физическим требованиям;</p> <p><input type="radio"/> г) должны соответствовать уровню профессиональной и общеобразовательной подготовки.</p>	2	
27.	<p><b>В России обязательными являются прививки от следующих инфекций:</b></p> <p><input type="radio"/> а) эпидемический паротит, краснуха, гепатит В, корь;</p> <p><input type="radio"/> б) грипп, ветряная оспа, клещевой энцефалит;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) дифтерия, полиомиелит, туберкулез, столбняк, коклюш.</p>	2	

28.	<p><b>Если пассажир упал между вагонами стоящего электропоезда необходимо:</b></p> <p>а) срочно по телефону вызвать спасателей, четко сообщив место происшествия и свою фамилию;</p> <p>б) попробовать заклинить входную дверь;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) сообщить дежурному по станции о происшествии;</p> <p><input type="radio"/> г) подать сигнал машинисту круговым движением руки над головой.</p>	2	
29.	<p><b>При объявлении сигнала шлюпочной тревоги (угроза гибели судна) необходимо:</b></p> <p>а) попытаться разбить стекло иллюминатора;</p> <p>б) быстро собрать вещи в чемодан и не забыть документы;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) надеть на себя теплые вещи, спасательный жилет, захватить одеяло и документы;</p> <p><input type="radio"/> г) кратчайшим путем пройти на шлюпочную палубу.</p>	2	
30.	<p><b>Основные причины сокращения продолжительности жизни в России:</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) увеличение смертности от несчастных случаев, отравлений, травм;</p> <p>б) увеличение смертности от чрезвычайных ситуаций;</p> <p>в) увеличение смертности от основных хронических инфекционных заболеваний;</p> <p><input type="radio"/> г) увеличение смертности от социально-экономических проблем.</p>	2	
	<b>Итого</b>	50	

**Максимальная оценка тестовых заданий – 50 баллов**

Фактическая оценка за тестовые задания - \_\_\_\_\_ баллов

**Максимальная оценка за теоретический тур – 150 баллов**

Фактическая оценка за теоретический тур - \_\_\_\_\_ баллов

Всероссийская олимпиада школьников муниципального этапа  
по основам безопасности жизнедеятельности 2020/2021 учебного года

Муниципальный этап

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА

участника старшей возрастной группы (10-11 классы)

Шифр участника

Семин

Задания секции «Оказание первой помощи пострадавшему»  
(максимальная оценка - 30 баллов)

<p>Задание № 1</p> <p>Максимальная оценка – 30 баллов</p>	<p>Оказание первой помощи пострадавшему. Вызов спасателей.</p> <p>Контрольное время – 5 минут</p>
<p>Фактическая оценка - <u>28</u> баллов.</p>	

Задания секции «Выживание в условиях природной среды»  
(максимальная оценка – 50 баллов)

<p>Задание № 2</p> <p>Максимальная оценка – 20 баллов</p>	<p>Вязка туристических узлов</p> <p>Два узла из пяти: «Булинь», «Стремя», «Прямой», «Восьмерка», «Шкотовый»</p> <p>Контрольное время – 2 минуты.</p>
<p>Фактическая оценка - <u>10</u> баллов.</p>	
<p>Задание № 3</p> <p>Максимальная оценка – 20 баллов</p>	<p>Ориентирование на местности</p> <p>Определить магнитный азимут и обратный азимут на один из пяти ориентиров.</p> <p>Контрольное время – 2 минуты</p>
<p>фактическая оценка - <u>20</u> баллов.</p>	

Задание № 4 Максимальная оценка – 10 баллов	Спасательные работы на воде Контрольное время – 3 минуты
Фактическая оценка - <u>9</u> баллов.	

**Задания секции «Действия в чрезвычайных ситуациях  
техногенного характера»**  
(максимальная оценка – 50 баллов)

Задание № 5 Максимальная оценка – 30 баллов	Преодоление зоны химического заражения и оказание помощи пострадавшему Контрольное время – 2 минуты
Фактическая оценка - <u>30</u> баллов.	
Задание № 6 Максимальная оценка – 20 баллов	Тушение очага пожара (надевание боевой одежды пожарного, прокладывание пожарного пути) Контрольное время – 2 минуты
Фактическая оценка - <u>15</u> баллов.	

**Задания секции «Основы военной службы»**  
(максимальная оценка - 20 баллов)

Задание № 7 Максимальная оценка – 20 баллов	Неполная разборка-сборка модели массогабаритной автомата. Контрольное время – 1 минута.
Фактическая оценка <u>20</u> баллов.	

Максимальная оценка за практический (полевой) тур – 150 баллов,  
фактическая оценка за практический тур - 93 баллов.