

Шифр 06010-10-11-18

Бланк регистрации

Фамилия, Имя, Отчество Сайфулин Равиц Эльбирович

Класс 11

Образовательная организация МБОУ СОШ „Школа будущего“

Название предмета Основы безопасности жизнедеятельности

№ 105

Дата проведения олимпиады 21.11.2020

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

***Муниципальный этап***

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

***Старшая возрастная группа (10-11 классы)***

Шифр участника
<i>0601-10-11-10</i>

***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 - группа лиц в которой все связаны родством.  
Семья - это люди, которые всегда рядом, любят друг друга,  
любят и стараются во всем помочь.

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

1. Продолжение рода
2. Взаимная любовь
3. Взаимоуважение

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

1. Верность
2. Честность
3. Ответственность
4. Любовь
5. Поддержка

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 буду злить людей, которых меня взяли в заложники
2. буду выполнять их требование
3. если есть возможность, помочь оперативным службам
4. буду ждать спасения
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_

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

1. *Ляг на пол, если есть, за укрытие, чтобы не попасть под огонь.*
2. *Если удастся взять оружие убитого террориста - я его не возьму, оперативные с. могут принять меня за одного из них*
3. *Постараюсь жестами указать их расположение.*
4. \_\_\_\_\_

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный	10
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 3. Первая помощь пострадавшим.**

**А) Дайте определение понятию «первая помощь пострадавшим».**

*Первая помощь - это помощь, которую могут оказать  
окружающие, до приезда медиков.*

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

1. *В случаях ДТП*
2. *В случаях природных ЧП и техногенных*
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_

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	
2	Нанесённые скользящим движением тонкого остroго	<i>порез</i>

06.06-10-18/18

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

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. Бункер 2. Бомбоубежище 3. Котокомбты
Б) применение средств индивидуальной защиты (СИЗ) и медицинских средств защиты (МСЗ)	a) СИЗ органов дыхания: 1. Противогаз 2. Респиратор 3. Химическая маска б) СИЗ кожи: 1. Термошубы 2. Химзащита 3. Бронежилет в) МСЗ: 1. Маска 2. Перчатки

05.11.18

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. Землетрясение 2. Вулканическое извержение 3.
2) с быстро распространяющейся опасностью	1. Взрыв 2. Ураган 3. 4.
3) с умеренно распространяющейся опасностью	1. Хим. атака 2. 3. 4.
4) с медленно распространяющейся опасностью	1. Вирус 2. Утечка опасных элементов (на предприятиях)

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 (1918–1991 гг.)	ордена Российской Федерации (с 1992 г.)
--	---	---

05 Июн 2018

6, 7, 9, 5	13, 11, 10, 8, 4, 3, 2, 1.	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» четко определено в области пожарной безопасности**

Граждане имеют право на:

1. Установку замков и систем пожаротушения
2. Вызов спас. служб пожаротушения.
3. Попытку предотвращения возгорания самостоятельно
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

Граждане обязаны:

1. В случае пожара от灭火иться
2. (Сидеть в дверях)
3. Соблюдать правила пожарной безопасности
4. Предупредить о возможном возгорании соседей (соседа)
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 I 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.
- ✗ з) 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> а) территориальной и функциональной; <input checked="" type="radio"/> б) территориальной и производственной; в) территориальной и федеральной.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
2.	<b>Какой поражающий фактор не оказывает на человека непосредственного воздействия при применении ядерного оружия?</b> <input checked="" type="checkbox"/> а) проникающая радиация; <input checked="" type="checkbox"/> б) световое излучение; в) электромагнитный импульс; <input checked="" type="checkbox"/> г) радиоактивное заражение.	1	
3.	<b>Найдите ошибку.</b> Традиционно существуют следующие группы соглашений в рамках «Права войны»: а) Гаагские конвенции; <input checked="" type="checkbox"/> б) Женевские конвенции; в) Пражские конвенции.	1	

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

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

	г) правила внутреннего порядка. <b>Найдите ошибку.</b>		
17.	<b>Выберите промышленность, не являющуюся крупнейшим потребителем АХОВ</b> а) металлургия 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; в) органы власти; г) СМИ.	2	
19.	<b>Укажите субъективные показатели самоконтроля состояния организма в индивидуальной системе здорового образа жизни.</b> а) самочувствие человека; б) частота сердечных сокращений; в) работоспособность; г) сон; д) артериальное давление; е) состояние кожного покрова.	3	
20.	<b>Укажите, к каким заболеваниям у подростка может привести излишнее употребление сахара.</b> а) угревая сыпь; б) избыток веса; в) кариес; г) диарея; д) отекание конечностей; е) ухудшение зрения.	3	
21.	<b>Причинами изменения теплового баланса в атмосфере Земли являются:</b> а) ураганы, бури, смерчи; б) загрязнение атмосферы мелкодисперсной пылью, которая остается в верхних слоях, образуя тепловые облака; в) техногенные аварии; 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> а) использовать средства защиты органов дыхания и кожи; б) если очень устали, то можно изредка ставить вещи на землю; 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; 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>а) место должно находиться на берегу реки на уровне воды;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) место должно находиться на ровной возвышенной продуваемой площадке;</p> <p>в) место должно находиться среди сухостоя, который можно использовать для костра;</p> <p>г) возле площадки должны находиться источник воды и достаточно топлива;</p> <p>д) неподалеку от площадки должна быть дорога или наезженная тропа;</p> <p>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?</b></p> <p><b>Укажите правильные ответы:</b></p> <p>а) раненых нельзя оставлять на произвол судьбы, даже если они принадлежат к стороне противника;</p> <p>б) можно оказывать помощь только раненым собственной стороны;</p> <p>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>а) экстремистская деятельность;</p> <p>б) экстремистские организации;</p> <p>в) экстремистские материалы;</p> <p>г) экстремистские мотивы.</p>	3	
26.	<p><b>Каким требованиям должны отвечать граждане, принимаемые по контракту на военную службу?</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) должны соответствовать основной группе здоровья;</p> <p>б) должны соответствовать уровню образования 8-ми классов;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) должны соответствовать медицинским, психологическим, физическим требованиям;</p> <p>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 checked="" type="radio"/> а) эпидемический паротит, краснуха, гепатит В, корь;</p> <p>б) грипп, ветряная оспа, клещевой энцефалит;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) дифтерия, полиомиелит, туберкулез, столбняк, коклюш.</p>	2	

06.06 - 10-11-18

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

*номер участника*

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

*старшник*

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

Задание № 1  Максимальная оценка – 30 баллов	Оказание первой помощи пострадавшему. Вызов спасателей.  Контрольное время – 5 минут
Фактическая оценка -	<i>26</i> баллов.

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

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

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

**Задания секции «Действия в чрезвычайных ситуациях**

**техногенного характера»**

**(максимальная оценка – 50 баллов)**

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

**Задания секции «Основы военной службы»**

**(максимальная оценка – 20 баллов)**

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

Максимальная оценка за практический (полевой) тур – 150 баллов,

фактическая оценка за практический тур - 135 баллов. *А.Лидус*