

Шифр 0БНР-10-11-16

Бланк регистрации

Фамилия, Имя, Отчество Борщ Назар Александрович

Класс 11

Образовательная организация МБОУ „Классическая школа“ г. Гурьевска

Название предмета 0БЖ

№ 79

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>0534-10-18-16</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.

ОБН - 10-11-16

## 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 группа людей, связанных кровиной родством

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

1. физиологические
2. психологические
3. социальные

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

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
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 смотреть в глаза заложнику
2. вести себя спокойно
3. подчиняться требованиям заложника
4. не пытаться самому выбраться из плена
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_

05.06.2016

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

1. Не лгать притаться к полу
2. Не прятаться выбегать
3. дать удачный сотрудникам спецслужбы
- 4.

Подписи членов предметного жюри:	Оценочные баллы:	Максимальный	10
		Фактический	

ЗАДАНИЕ 3. Первая помощь пострадавшим.

А) Дайте определение понятию «первая помощь пострадавшим».

действия направленные на стабилизацию состояния пострадавшего до приезда врачей

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

1. при потере сознания
2. при наличии ран у пострадавшего
3. при переломе конечности
4. при сильном ударе
5. при
- 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 острого	<u>резущая рана</u>

ОБМ - 10-11-16

	предмета	рассечения
3	Нанесённые предметом с небольшим поперечным сечением	Капитуляция раны
4	Нанесённые зубами животных или человека	Укус
5	Характеризуются раздавливанием и разрывом тканей	Рваная рана
6	Возникшие вследствие перерастяжения тканей	растяжение
7	От огнестрельного оружия или осколков боеприпасов взрывного действия	Добое ранение
8	Содержащие яд, попавший в рану в результате укуса животных или человеческой деятельности	<del>затека</del>
9	От удара тупым предметом с одновременным ушибом окружающих тканей	Чематома
10	Нанесённые острыми предметами с режущими краями	режущая рана

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. 3.
Б) применение средств индивидуальной защиты (СИЗ) и медицинских средств защиты (МСЗ)	a) СИЗ органов дыхания: 1. противогаз 2. <del>броня</del> респиратор 3. марлевая повязка б) СИЗ кожи: 1. <del>защитная</del> перчатки 2. спец. маска 3. сапоги в) МСЗ: 1. 2.

ОВНС-

10-11-16

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. <i>взрыв бензовоза</i> 2. <i>землетрясение</i> 3. <i>взрыв на АЭС</i>
2) с быстро распространяющейся опасностью	1. <i>взрыв на АЭС</i> 2. <i>цунами</i> 3. <i>потоки из производств</i> 4. <i>авария на ядерном реакторе</i>
3) с умеренно распространяющейся опасностью	1. <i>потоп</i> 2. <i>шторм</i> 3. <i>массовые потоки</i> 4. <i>утечка промышленных отходов</i>
4) с медленно распространяющейся опасностью	1. <i>климатические катаклизмы</i> 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 (1918–1991 гг.)	ордена Российской Федерации (с 1992 г.)
--	---	---

5; 6; 7; 9; 13	4; 8; 12; 2; 3	И; 1; 10
----------------	----------------	----------

- 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	

06.08 - 10-11-16

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

- 8 а) день Бородинского сражения русской армии под командованием М.И. Кутузова;  
1 б) день разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве;  
3 в) день разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Курской битве;  
4 г) день Победы русской армии под командованием Петра I над шведами в Полтавском сражении;  
5 д) день снятия блокады Ленинграда;  
6 е) день начала контрнаступления советских войск в битве под Москвой;  
7 ж) день Победы советского народа в Великой Отечественной войне.  
2 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> а) территориальной и функциональной; б) территориальной и производственной; <input checked="" 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; <input checked="" type="radio"/> б) световое излучение; в) электромагнитный импульс; г) радиоактивное заражение.	1	
3.	<b>Найдите ошибку.</b> Традиционно существуют следующие группы соглашений в рамках «Права войны»: <input checked="" type="radio"/> а) Гаагские конвенции; б) Женевские конвенции; в) Пражские конвенции.	1	

4.	<b>Уставы Вооруженных Сил Российской Федерации подразделяются на:</b> а) тактические, стрелковые и общевоинские; <input checked="" type="radio"/> 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; <input checked="" type="radio"/> 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; <input checked="" type="radio"/> б) инициирования; <input checked="" type="radio"/> в) 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 отправляющих 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> <input checked="" type="checkbox"/> подготавка к военной службе граждан допризывного возраста; <input checked="" type="checkbox"/> подготавка к военной службе граждан, находящихся в запасе; <input checked="" type="checkbox"/> подготавка 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 <input checked="" type="checkbox"/> Изоляция г) Торможение	1	
15.	<b>Кто изобрел лицевую часть фильтрующего противогаза?</b> а) Куммант б) Зеленский в) Дэви г) Гофман <input checked="" type="checkbox"/> Шталь	1	
16.	<b>Устав внутренней службы Вооруженных сил определяет:</b> а) общие права и обязанности военнослужащих и взаимоотношения между ними; <input checked="" type="checkbox"/> 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 <input checked="" type="radio"/> г) медицинская промышленность	1	
18.	<b>В любом террористическом акте участвуют несколько сторон, помимо самих террористов, ими являются:</b> <input checked="" type="radio"/> 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> а) самочувствие человека; б) частота сердечных сокращений; <input checked="" type="radio"/> в) работоспособность; <input checked="" type="radio"/> г) сон; 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; <input checked="" type="radio"/> б) избыток веса; <input checked="" type="radio"/> 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; <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> 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>а) место должно находиться на берегу реки на уровне воды;      б) место должно находиться на ровной возвышенной продуваемой площадке;      в) место должно находиться среди сухостоя, который можно использовать для костра;  <input checked="" type="radio"/> г) возле площадки должны находиться источник воды и достаточно топлива;  <input checked="" type="radio"/> д) неподалеку от площадки должна быть дорога или наезженная тропа;  <input checked="" 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?</b></p> <p><b>Укажите правильные ответы:</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) раненых нельзя оставлять на произвол судьбы, даже если они принадлежат к стороне противника;      б) можно оказывать помощь только раненым собственной стороны;  <input checked="" type="radio"/> в) между ранеными и больными не должно проводиться никакого различия по каким бы то ни было соображениям, кроме медицинских;  <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 checked="" type="radio"/> а) экстремистская деятельность;  <input checked="" type="radio"/> б) экстремистские организации;      в) экстремистские материалы;  <input checked="" type="radio"/> г) экстремистские мотивы.</p>	3	
26.	<p><b>Каким требованиям должны отвечать граждане, принимаемые по контракту на военную службу?</b></p> <p>а) должны соответствовать основной группе здоровья;      б) должны соответствовать уровню образования 8-ми классов;  <input checked="" type="radio"/> в) должны соответствовать медицинским, психологическим, физическим требованиям,      г) должны соответствовать уровню профессиональной и общеобразовательной подготовки.</p>	2	
27.	<p><b>В России обязательными являются прививки от следующих инфекций:</b></p> <p>а) эпидемический паротит, краснуха, гепатит В, корь;      б) грипп, ветряная оспа, клещевой энцефалит;  <input checked="" type="radio"/> в) дифтерия, полиомиелит, туберкулез, столбняк, коклюш.</p>	2	

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

БОРЦ

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

<b>Задание № 1</b>  <b>Максимальная оценка – 30 баллов</b>	<b>Оказание первой помощи пострадавшему. Вызов спасателей.</b>  <b>Контрольное время – 5 минут</b>
<i>Фактическая оценка -</i> <u>18</u>	баллов.

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

<b>Задание № 2</b>  <b>Максимальная оценка – 20 баллов</b>	<b>Вязка туристических узлов</b>  Два узла из пяти: «Булинь», «Стремя», «Прямой», «Восьмерка», «Шкотовый»  <b>Контрольное время – 2 минуты.</b>
<i>Фактическая оценка -</i> <u>20</u>	баллов.

  

<b>Задание № 3</b>  <b>Максимальная оценка – 20 баллов</b>	<b>Ориентирование на местности</b>  Определить магнитный азимут и обратный азимут на один из пяти ориентиров.  <b>Контрольное время – 2 минуты</b>
<i>, фактическая оценка -</i> <u>20</u>	баллов.

<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>0</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> _____ 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>19</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>10</u> баллов.	

Максимальная оценка за практический (полевой) тур – 150 баллов,  
фактическая оценка за практический тур - 83 баллов.