

Шифр 0-10

Панфилов Иван Иванович

07.10.2003г.р.

учащийся 10 класса

МКОУ Добромысловская СОШ

Учитель – наставник Малютин Руслан Геннадьевич

Олимпиада по ОБЖ

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

*Определите один правильный ответ.
За правильный ответ начисляется 2 балла.*

- 1 Горение каких веществ относится к пожару класса В?
 - а) твёрдых
 - б) газообразных
 - 2 в) жидких
 - г) металлов

- 2 Каким молодёжным увлечением НЕЛЬЗЯ заниматься ни при каких условиях?
 - 2 а) бейскламбинг
 - б) паркур
 - в) бейсджампинг
 - г) айсклаймбинг

- 3 Укажите краткую характеристику землетрясения в 2 балла.
 - а) отмечается только сейсмическими приборами
 - б) распознаётся по лёгкому дребезжанию и колебанию предметов, посуды и оконных стёкол, скрипу дверей и стен. Внутри здания сотрясение ощущает большинство людей
 - в) ощущается всеми. Многие в испуге выбегают на улицу. Картины падают со стен. Отдельные куски штукатурки откалываются
 - 2 г) отмечается сейсмическими приборами. Ощущается только отдельными людьми, находящимися в состоянии полного покоя на верхних этажах зданий, и очень чуткими домашними животными

- 4 Дегазация применяется для
 - а) уничтожения возбудителей инфекционных болезней
 - б) удаления радиоактивных веществ
 - 2 в) обезвреживания токсичных и опасных химических веществ
 - г) уничтожения насекомых и клещей

- 5 Укажите цветовое обозначение «критического» уровня террористической опасности
 - а) оранжевый
 - 2 б) жёлтый
 - в) алый
 - г) красный



- 6 Какой витамин предупреждает развитие рахита у детей раннего возраста и остеопороза у пожилых людей?
- 0 а) А
 б) В
 в) С
 г) D
- 7 Характерным признаком тяжёлой черепно-мозговой травмы является
- 2 а) бледность кожи
 б) головокружение
 в) однократная рвота
 г) выделение кровянистой жидкости из ушей, носа
- 8 Война, в которой преследуются ограниченные военно-политические цели, военные действия ведутся в границах противоборствующих государств, и которая затрагивает преимущественно интересы только этих государств, –
- 2 а) локальная война
 б) региональная война
 в) военный конфликт
 г) вооружённый конфликт
- 9 Категория годности «Б» гражданина к военной службе обозначает
- 2 а) годен к военной службе с незначительными ограничениями
 б) ограниченно годен к военной службе
 в) временно не годен к военной службе
 г) не годен к военной службе
- 10 Каков радиус убойного действия осколков ручной гранаты РГН?
- 2 а) 8,7 м
 б) 16,5 м
 в) 25 м
 г) 6,5 м



Определите все правильные ответы.
За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

- 11 **Какие группы знаков безопасности имеют геометрическую форму квадрата или прямоугольника?**
 - а) предписывающие
 - б) пожарной безопасности
 - 4 в) эвакуационные и медицинского и санитарного назначения
 - г) предупреждающие
 - д) запрещающие

- 12 **Какое значение имеет визуальный сигнал и к какому типу он относится?**
 - а) «воздух–земля»
 - б) отрицательно – «нет»
 - 4 в) «земля–воздух»
 - г) «необходима медицинская помощь»
 - д) утвердительно – «да»

- 13 **Какой уровень опасности и цветовое обозначение соответствует описанию «Наблюдаются или ожидаются в прогностический период негативные последствия для всех видов деятельности и жизнедеятельности населения»?**
 - а) красный
 - 2 б) оранжевый
 - в) второй
 - г) третий
 - д) жёлтый

- 14 **Противорадиационные укрытия создаются для**
 - а) населения, не отнесенного к категориям по гражданской обороне, расположенных в зоне возможного радиоактивного заражения
 - б) для работников наибольшей работающей смены организаций, отнесённых к категориям по гражданской обороне
 - 4 в) населения, проживающего на территориях, отнесённых к группам по гражданской обороне, находящихся за пределами зон возможного радиоактивного заражения
 - г) для работников дежурной смены, расположенных за пределами зон возможного радиоактивного заражения
 - д) работников организаций, не отнесённых к категориям по гражданской обороне, расположенных в зоне возможного радиоактивного заражения

- 15 **Какие из указанных организаций являются террористическими?**
 - а) Коммунистический союз молодёжи
 - б) «Ахульго»
 - 4 в) «Джебхат ан-Нусра»
 - г) «Лашкаре-Тайба»
 - д) «Харон»



- 16 В каких случаях у человека происходит формирование активного приобретённого иммунитета?
а) после перенесённого инфекционного заболевания
б) вследствие закаливания организма
4 в) вследствие применения витаминов
г) в результате занятий физической культурой
д) после профилактических прививок
- 17 Какие из перечисленных признаков являются характерными для инсульта?
а) боль за грудиной
б) одышка
4 в) нарушение речи
г) кашель
д) асимметрия лица
- 18 Какие рода войск входят в состав Сухопутных войск РФ?
а) береговые войска
б) войска ПВО-ПРО
2 в) инженерные войска
г) войска противовоздушной обороны
д) воздушно-десантные войска
- 19 От призыва на военную службу в мирное время освобождаются граждане,
а) признанные годными к военной службе с незначительными ограничениями по состоянию здоровья
б) признанные ограниченно годными к военной службе по состоянию здоровья
4 в) прошедшие альтернативную гражданскую службу
г) прошедшие военную службу в любом другом государстве
д) имеющие учёную степень
- 20 Военнослужащий держит снятый головной убор
а) в левой свободно опущенной руке
б) кокардой назад
4 в) в правой свободно опущенной руке
г) кокардой вниз
д) кокардой вперёд

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Не забудьте перенести Ваши ответы в таблицу на титульном листе!



ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

Задание 1

Водитель транспортного средства перед выездом обязан проверить техническое состояние транспортного средства.

- А. Укажите, чем должен быть оборудован велосипед.
- Б. Что должно находиться у велосипеда в исправном состоянии перед выездом.

Звуковым сигналом
Спереди оборудован световозвращателем
белого цвета, а сзади красного цвета.
С боков - световозвращателем оранжевого
или красного цвета.

Тормоза. Рулев. *10 б.*

Максимум за задание – 10 баллов.

Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк работы!



Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2019–2020 уч. г.
Муниципальный этап. 10–11 классы

Задание 2

По воздействию на организм человека АХОВ можно разделить на группы.
Соотнесите название вещества и группы, к которой это вещество относится.
Ответ запишите в таблицу.

Название вещества		Группа	
А	хлор, фосген	1	Вещества общедовитого действия
Б	оксид углерода, синильная кислота	2	Нейротропные яды, т.е. вещества, воздействующие на генерацию и передачу нервного импульса
В	сернистый ангидрид, сероводород	3	Вещества, обладающие удушающим и общедовитым действием
Г	оксид этилена, сероуглерод	4	Вещества с преимущественно удушающим действием
Д	аммиак, ацетонитрил	5	Вещества, обладающие удушающим и нейротропным действием

А	Б	В	Г	Д
4	1	3	2	5

Максимум за задание – 10 баллов.

100%

Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк работы!



Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2019–2020 уч. г.
Муниципальный этап. 10–11 классы

Задание 3

Укажите название стрелкового оружия Вооружённых Сил Российской Федерации.

А Изображение стрелкового оружия	Б Название
1. 	пистолет «Гюрза» 2
2. 	снайперская винтовка «Вингторез» 2
3. 	ПМ. 2
4. 	автомат Калашникова- 74М 2
5. 	пулемёт. 0

Максимум за задание – 10 баллов.

85

Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк работы!



Задание 4

Вы идёте по улице с приятелем и видите лежащего человека без явных признаков жизни (признаки биологической смерти отсутствуют).

А. Впишите пропущенные слова и цифры.

1) проверить наличие признаков жизни, к которым относятся:

а) наличие (отсутствие) сознания;

б) наличие (отсутствие) пульса;

в) наличие (отсутствие) дыхания;

2) при отсутствии признаков жизни приступить к проведению сердечно-лёгочной реанимации, т.е. выполнить:

3) искусственное дыхание (2 вдоха), предварительно обеспечив проходимость дыхательных путей;

4) при появлении признаков жизни после проведения сердечно-лёгочной реанимации или при первоначальном их наличии у пострадавшего перевести пострадавшего в боковое положение;

5) 30 давлений на грудину пострадавшего;

6) оценить обстановку, обеспечить безопасные условия для оказания первой помощи;

7) контролировать признаки жизни до приезда скорой медицинской помощи;

8) попросить приятеля вызвать скорую медицинскую помощь.

В бланк работы перенесите только вставленные слова и цифры.

Б. Расположите действия по оказанию первой помощи в порядке их выполнения. Запишите цифры, которыми обозначены действия, в правильной последовательности.

61825347

Максимум за задание – 10 баллов.

10.0.

Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк работы!

Максимум за работу – 100 баллов.



0-10



**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ. 2019–2020 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП.
10–11 КЛАССЫ**

ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР

Маршрутная карта практического тура

Проверка умений применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий по выживанию в условиях природной среды, оказанию первой помощи пострадавшим и действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, основам военной службы.

Задание 1

Спасательные работы на воде.

Перед участником верёвка диаметром 10–12 мм и длиной 15 ± 1 м без узлов и отягощений.

Участнику по команде члена жюри в течение двух минут необходимо набрать основную верёвку и, удерживая один конец, забросить так, чтобы её часть попала в цель (гимнастический мат). Цель располагается фронтально по отношению к участнику. Расстояние до цели – 8 м (девушки), 10 м (юноши). Верёвка набирается участником самостоятельно. Количество попыток – не более двух. Результат определяется по попаданию/непопаданию в цель любой частью средства спасения без скольжения по полу или отскока.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о наличии штрафных баллов
1.	Заступ за контрольную линию	15	нет
2.	Не выполнено удержание спасательного средства (вся верёвка оказалась за контрольной линией после броска)	15	
3.	Непопадание в цель с первой попытки	5	5
4.	Непопадание в цель со второй попытки	15	
Сумма штрафных баллов			
Оценка задания $15 - 5 = 10$.			

*Участник, затративший на выполнение задания более двух минут, получает 0 баллов.



Задание 2

Оказание первой помощи пострадавшим. Вызов спасателей.

Перед участником лежат двое пострадавших, один из которых жалуется на сильные боли в области нижней трети левой голени. При осмотре отмечается деформация в месте повреждения. Вторым пострадавшим лежит неподвижно. Карточки с заданием (с указанием сигналов бедствия).

Участнику по команде члена жюри в течение пяти минут необходимо определить состояние пострадавших и оказать им первую помощь. Вследствие отсутствия телефонной и радиосвязи участнику необходимо вызвать спасателей (в течение одной минуты выложить два сигнала бедствия в соответствии с заданием, указанным в карточке).

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о наличии штрафных баллов
1. Оказание первой помощи пострадавшему с остановкой дыхания и кровообращения			
1.1.	Не проверены признаки жизни (наличие сознания, дыхания, пульс на сонной артерии)	20	<i>нет</i>
1.2.	Не проверено наличие сознания*	5	
1.3.	Не выполнена (неправильно выполнена) проверка пульса на сонной артерии*	5	
1.4.	Не выполнена (неправильно выполнена) проверка дыхания с помощью зрения, слуха, осязания*	5	
1.5.	Не обеспечен свободный доступ к грудной клетке	2	
1.6.	Не ослаблен пояс	2	
1.7.	Нарушена последовательность действий алгоритма СЛР	5	
1.8.	Неправильная постановка рук при проведении СЛР	5	
1.9.	Неправильное выполнение вдохов искусственного дыхания (не восстановлена проходимость дыхательных путей, не зажат нос при выполнении вдоха через рот) (за каждую ошибку)	2	
1.10.	Перелом ребра (за каждую ошибку)	4	
1.11.	Перелом шести рёбер	20	
1.12.	Перелом мечевидного отростка	20	



-10

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2019–2020 уч. г.
Муниципальный этап. 10–11 классы

1.13	В течение двух минут не появились признаки жизни (реакция зрачков и пульс на сонной артерии)	20	
Итого по пункту 1		20	
2. Оказание первой помощи пострадавшему с переломом голени			
2.1	Не задан вопрос о наличии аллергии на лекарства (в случае, если предложено обезболивающее средство)	3	<i>нет</i>
2.2	Транспортная шина наложена до обезболивания (в случае, если предложено обезболивающее средство)	3	
2.3	Транспортная шина наложена неправильно (не фиксирует два сустава (коленный и голеностопный))	14	
2.4	Транспортная шина наложена на голое тело	3	
2.5	Не приложен холод к месту перелома	3	
2.6	Грубые манипуляции с повреждённой конечностью, причиняющие боль пострадавшему (за каждый случай)	3	
Итого по пункту 2		14	
3. Вызов спасателей			
3.1.	Первый сигнал бедствия не соответствует международной кодовой таблице	3	<i>нет</i>
3.2.	Второй сигнал бедствия не соответствует международной кодовой таблице	3	
Итого по пункту 3		6	
Сумма штрафных баллов (пункт 1 + пункт 2 + пункт 3)			
Оценка задания 40 –		= 40	

*Данные критерии используются при неполном выполнении п. 1.1. алгоритма выполнения задания.

**Участник, затративший на выполнение задания более шести минут, получает 0 баллов.



0-10

Задание 3

Раскладка костра.

Перед участником поленья и брёвна (уменьшенные копии), карточки с заданием (тип костра).

Участнику по команде члена жюри в течение двух минут необходимо выложить поочередно три костра, указанных в карточке с заданием.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о наличии штрафных баллов
1.	Тип костра не соответствует заданию (за каждый)	5	5
2.	Костёр не выложен (за каждый)	5	5
Сумма штрафных баллов			
Оценка задания $15 - 10 = 5$			

*Участник, затративший на выполнение задания более двух минут, получает 0 баллов.

Задание 4

Определение высоты объекта.

Перед участником карточки с заданием.

Участнику по команде члена жюри в течение двух минут необходимо по заданию выбранной карточки любым способом вычислить высоту объекта и записать полученный результат в маршрутную карту.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о наличии штрафных баллов
Заполняется участником			
№ объекта		высота	
1.	Ошибка при измерении высоты более чем на 10 %	4	4
2.	Ошибка при измерении высоты более чем на 20 %	10	10
Сумма штрафных баллов			
Оценка задания $10 - 4 = 6$			

*Участник, затративший на выполнение задания более двух минут, получает 0 баллов.



0-10

Задание 5

Снаряжение магазина патронами.

Перед участником лежат два магазина к автомату Калашникова: один разряженный, второй снаряжённый 30 патронами. Снаряжённый магазин является неисправным. Необходимо разрядить неисправный магазин и снарядить исправный магазин патронами, затратив определённое время.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник включает секундомер и приступает к разрядке неисправного магазина.
2. Полностью разрядив неисправный магазин, приступает к снаряжению исправного магазина патронами.
3. По окончании снаряжения исправного магазина 30 патронами или по команде члена жюри об истечении контрольного времени участник прекращает выполнение задания и останавливает секундомер.

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненные задания – 20 баллов.

Максимальное время выполнения задания: юноши – 50 сек., девушки – 60 сек.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о наличии штрафных баллов
1.	Неисправный магазин разряжен не полностью	20	<i>нет</i>
2.	Исправный магазин снаряжён менее чем 20 патронами	20	
3.	Исправный магазин снаряжён 20 патронами	10	
4.	Снаряжение исправного магазина 30 патронами выполнено не полностью (за каждую единицу)*	1	<i>1</i>
Сумма штрафных баллов			
Оценка задания $20 - 1 = 19$			

*Данный критерий используется, если магазин снаряжён более чем 20 патронами.



0-10

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2019–2020 уч. г.
Муниципальный этап. 10–11 классы

Условия подсчёта результата

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.
Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.
Если штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится 0 баллов.
Итоговый результат вычисляется путём суммирования полученных баллов за все этапы.

Максимальная оценка за практический тур – 100 баллов.

Сумма штрафных баллов: 20 баллов

Общий результат: 80 баллов

