

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ
ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

**возрастной группы (11 класс) муниципального этапа Всероссийской
олимпиады школьников по основам безопасности и защиты Родины
2024-2025 учебный год**

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника средней возрастной группы (10 – 11 классы) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать 150 баллов (набранный балл за теоретические задания+ набранный балл за тестовые задания).

Задание 1. Раны являются довольно распространённым повреждением, требующим оказания первой помощи.

А) По приведенному описанию определите вид раны. Ответ внесите в таблицу.

1. При незначительных внешних повреждениях и слабом наружном кровотечении нередко сопровождаются повреждениями внутренних органов и значительным внутренним кровотечением.
2. Разрез разной глубины и протяжённости с ровными краями. Особенно опасны раны шеи и конечностей в области крупных артерий.
3. Получены в результате действия острого тяжелого предмета (например, удар фрагментами разрушенного при ДТП кузова автомобиля). Очень опасны из-за большой глубины проникновения ранящего предмета.
4. Сопровождаются значительной зоной размозжения. Рана имеет неровные края, окружена кровоподтёком. Могут страдать и внутренние органы.
5. Могут являться следствием ранения предметом неправильной формы с неровными краями.

Б) Напишите способы временной остановки наружного кровотечения, которые применяются при оказании первой помощи.

Ответ:

А)

1	колотые
2	резаные
3	рубленые
4	ушибленные
5	рваные

Б)

1. Прямое давление на рану
2. Наложение давящей повязки

3. Пальцевое прижатие артерии
4. Максимальное сгибание конечности в суставе
5. Наложение жгута

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ части А начисляется по 2 балла;
- за каждый правильный ответ части Б начисляется по 2 балла;
- в части Б допускаются ответы: «давление на рану», «давящая повязка», «максимальное сгибание конечности»;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2. Заполните таблицу, указав виды землетрясения, в зависимости от причин его возникновения.

Ответ:

Виды землетрясений	Причины землетрясений
Вулканические	Сейсмические волны, возникающие при извержении вулканов
Тектонические	Тектонические процессы, постоянно происходящие на нашей планете
Моретрясения	Подводные или прибрежные тектонические и вулканические землетрясения
Обвальные	Обрушения карстовых пустот или заброшенных горных выработок (рудников)
Наведенные	Последствия непродуманной инженерной деятельности человека

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ по каждой позиции начисляется по 4 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3. Впишите в таблицу термины, связанные с опасными гидрологическими явлениями и процессами, соответствующие приведённым характеристикам.

1. Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризующаяся интенсивным, обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды, и вызываемая дождями или снеготаянием во время оттепелей.
2. Морские волны, возникающие при подводных и прибрежных землетрясениях.
3. Покрытие территории водой в период половодья или паводков.
4. Повышение уровня грунтовых вод, нарушающее нормальное использование территории, строительство и эксплуатацию расположенных на ней объектов.

5. Территория, покрываемая водой в результате превышения притока воды по сравнению с пропускной способностью русла.
6. Территория, в пределах которой возможно или прогнозируется образование зоны затопления.
7. Зона затопления, на которой произошла гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений, повреждены или уничтожены материальные ценности, а также нанесен ущерб окружающей природной среде.
8. Зона вероятного затопления, на которой ожидается или возможна гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений, повреждение или уничтожение материальных ценностей, а также ущерб окружающей природной среде.
9. Комплекс охранно-ограничительных и инженерно-технических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и развития селевых процессов, а также своевременное информирование органов исполнительной власти или местного самоуправления и населения об угрозе возникновения селей.
10. Быстрое, внезапно возникающее движение снега и (или) льда вниз по крутым склонам гор, представляющее угрозу жизни и здоровью людей, наносящее ущерб объектам экономики и окружающей природной среде.

Ответ:

№ п/п	Термин (слово или словосочетание)
1	паводок
2	цунами
3	затопление
4	подтопление
5	зона затопления
6	зона вероятного затопления
7	зона катастрофического затопления
8	зона вероятного катастрофического затопления
9	противоселевая защита
10	лавины

Оценка задания: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- ответы могут быть даны как в единственном, так и во множественном числе, например, «зона затопления» или «зоны затопления»;
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

Задание 4. В приведённом ниже списке частей, механизмов и деталей стрелкового оружия элементы стволов стрелкового оружия отметить словом «Да», части, механизмы и детали, не относящиеся к элементам стволов стрелкового оружия отметить словом «Нет».

Ответ:

№ п/п	Части, механизмы и детали стрелкового оружия	Ответ
1	Антабка стрелкового оружия	Нет
2	«Парадокс»	Да
3	Газовая камера стрелкового оружия	Нет
4	Глушитель звука выстрела стрелкового оружия	Да
5	Дульный компенсатор стрелкового оружия	Да
6	Дульный тормоз стрелкового оружия	Да
7	Ложа стрелкового оружия	Нет
8	Пламегаситель стрелкового оружия	Да
9	Ускоритель стрелкового оружия	Нет
10	Ствольная накладка стрелкового оружия	Нет

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 5. В соответствии с Уставом гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил Российской Федерации часовой имеют право сменить или снять с поста только начальник караула, помощник начальника караула и разводящий, которому подчинен часовой.

А) Кто может снять часового с поста в случае, если перечисленные лица не могут это сделать?

Б) Какое дополнительное условие при этом требуется?

Вариант ответа:

В случае тяжелого заболевания (тяжелого ранения), гибели начальника караула, его помощника и разводящего или физической невозможности для них исполнять свои обязанности снятие или смена часового производится дежурным по гарнизону (военной комендатуре, воинской части) в присутствии своего командира роты (батареи) или батальона (дивизиона).

Достаточный полный ответ:

А) Дежурный по гарнизону (военной комендатуре, воинской части).

Б) Присутствие своего командира роты (батареи, батальона, дивизиона).

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по позиции А начисляется *10 баллов*;
- за правильный ответ по позиции Б начисляется *20 баллов*;
- в ответах части А достаточным является перечисление одного из вариантов, предложенных в ключе: «дежурный по гарнизону», «дежурный по военной комендатуре», «дежурный по воинской части»;
- в ответах части Б достаточным является перечисление одного из вариантов, предложенных в ключе: «присутствие своего командира роты», «присутствие своего командира батареи», «присутствие своего командира батальона», «присутствие своего командира дивизиона»;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Общий максимальный балл за 5 заданий теоретического тура – **110 баллов**.

Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Максимальный балл
<i>Определите один правильный ответ</i>		
1.	Аутоиммобилизация предполагает создание неподвижности пострадавшей части тела с помощью (используя): А) изделий медицинского назначения Б) подручных средств В) здоровых частей тела	1
2.	Основные принципы противодействия терроризму, правовые и организационные основы профилактики терроризма и борьба с ним, минимизация и (или) ликвидация последствий терроризма, а также правовые и организационные основы применения Вооруженных Сил РФ в борьбе с терроризмом устанавливает: А) Федеральный закон «О борьбе с терроризмом» Б) Федеральный закон «О противодействии терроризму» В) Федеральный закон РФ «О безопасности» Г) Концепция национальной безопасности РФ	1
3.	Антропогенные изменения в природе – это: А) изменения, происходящие в природе в результате хозяйственной деятельности человека Б) изменения, происходящие в природе в результате стихийных бедствий В) изменения, происходящие в природе в результате воздействия солнечной энергии.	1
4.	Фраза «Воинское приветствие является воплощением товарищеской сплоченности военнослужащих...» относится к: А) Уставу внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации	1

	Б) Уставу гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил Российской Федерации В) Строевому уставу Вооруженных Сил Российской Федерации Г) Дисциплинарному уставу Вооруженных Сил Российской Федерации	
5.	Азимут – это: А) угол между направлением на юг и направлением на заданный ориентир Б) угол между направлением на солнце и направлением на север В) угол между направлением на север и направлением движения	1
<i>Определите правильные ответы</i>		
6.	Признаками приближения бури, урагана и смерча могут служить: А) усиление скорости ветра Б) подъем уровня воды В) резкое падение атмосферного давления Г) быстрое обнажение морского дна	2
7.	Данный вид костра рационально использовать для:  А) приготовления пищи Б) обогрева В) сушки вещей Г) ночлега	2

8.	Ядовитый желчный гриб можно спутать со следующими съедобными грибами: А) сыроежкой сходной по окраске Б) шампиньоном В) белым грибом Г) маслёнком Д) подберёзовиком	2
9.	Какие способы ориентирования на местности вам известны? А) по памяти Б) по небесным светилам В) по компасу Г) по звукам	2
10.	По длительности проведения выделяют следующие виды эвакуации: А) экстренная Б) упреждающая В) продолжительная Г) среднесрочная	2
11.	К общим признакам острой кровопотери относятся: А) боль в месте травмы Б) кровоизлияние В) головокружение Г) деформация в месте повреждения Д) резкая общая слабость	2
12.	Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют эвакуационные знаки безопасности? А) красный	2

	Б) треугольник В) прямоугольник Г) зелёный Д) круг	
13.	Во время урагана и бури нельзя: А) укрываться в зданиях Б) прятаться в кюветах, оврагах В) укрываться под деревом Г) находиться на возвышенности	2
14.	Офицер в звании капитан-лейтенант является начальником для всех: А) мичманов Б) сержантов В) лейтенантов Г) прапорщиков Д) старших матросов	2
15.	Какие действия запрещается выполнять при ранении живота? А) прикладывать холод к животу Б) давать пить и предлагать обезболивающий препарат В) прикрывать рану чистой салфеткой Г) извлекать из раны инородный предмет Д) протирать губы влажной салфеткой	2
16.	Укажите даты – Дни воинской славы – установленные в честь морских побед Российского флота: А) 02 февраля Б) 07 июля	3

	В) 10 июля Г) 09 августа Д) 23 августа Е) 11 сентября	
17.	Из всех перечисленных к водным объектам относятся: А) бархан Б) брод В) перекат Г) порог Д) седловина Е) увал	3
18.	Во время урагана наиболее безопасными укрытиями являются: А) овраг Б) крупные камни В) легкие деревянные постройки Г) большие деревья Д) траншея Е) канава	3
19.	Какие действия необходимо выполнить при радиационной аварии? А) включить радиоприемник, телевизор и прослушать сообщение Б) отойти от окон, закрыть окна и двери В) не проводить герметизацию помещения Г) приготовить средства защиты органов дыхания Д) провести экстренную йодную профилактику	3

	Е) сообщить родственникам о том, что вы находитесь дома	
20.	К личному оружию военнослужащих относятся: А) граната ручная Б) гранатомёт станковый В) карабин Г) лопата малая сапёрная Д) пистолет Е) автомат	3
ИТОГО:		40

Матрица ответов на тестовые задания

Номер задания теста	Правильный ответ	Номер задания	Правильный ответ	Номер задания	Правильный ответ
1	В	8	В, Д	15	Б, Г
2	Б	9	Б, В	16	Б, Г, Е
3	А	10	В, Г	17	Б, В, Г
4	А	11	В, Д	18	А, Д, Е
5	В	12	В, Г	19	А, Г, Д
6	А, В	13	В, Г	20	В, Д, Е
7	А, В	14	Б, Д		

*Примечание

а) при оценке с 1-е по 5 -е тестовое задание, 1 балл выставляется за правильный ответ, 0 баллов выставляется при неправильном ответе.

б) при оценке тестовых заданий с 6 по 16, 0 баллов выставляется если, участником отмечены более 2-х ответов или все ответы (в том числе и правильные).

в) при оценке тестовых заданий с 17 по 20, 0 баллов выставляется если, участником отмечены более 3-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные).

Максимальная общая оценка результата участника за теоретический тур не должна превышать 150 баллов:

- общий максимальный балл за теоретические задания – **110 баллов**

-общий максимальный балл за тестовые задания – **40 баллов**