

**Основы безопасности жизнедеятельности, муниципальный этап
9 класс**

Время выполнения – 90 минут.

Максимальное количество баллов за все задания – 110.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Уважаемый участник Олимпиады!

Ответы на задания теоретического тура выполняются в бланке ответов!

При выполнении заданий первой части теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;
- определите, наиболее верный и полный ответ;
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений.

При выполнении заданий второй части (тестирования) теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите в бланке ответов кружком букву (буквы), соответствующую выбранному вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий всех типов;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете заполненный бланк ответов вместе с заданиями членам жюри.

Желаем вам успеха!

Первая часть – теоретическая (75 баллов)

Задание 1. (10 баллов)

Объясните пословицу: «Где пиры да чай, там и немочи, не ешь масляно – ослепнешь».
Ответ впишите в бланк ответов.

Оценка задания:

Максимальная оценка за правильный ответ – 10 баллов.

При отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 2. (3 балла)

Допишите одно из требований, относящееся к воинской обязанности, предусматривающее:

- воинский учет;
- призыв на военную службу;
- прохождение военной службы по призыву;
- пребывание в запасе;
- призыв на военные сборы и прохождение военных сборов в период пребывания в запасе;
- _____

Оценка задания:

Максимальная оценка за правильный ответ – 3 балла.

При отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 3. (5 баллов)

Обеспечение личной безопасности, если произошел взрыв в здании в результате теракта.
Ответы занесите в бланк ответов.

1. Постарайтесь успокоиться и уточнить обстановку. Продвигайтесь осторожно, не трогайте _____.
2. В разрушенном или поврежденном помещении из-за опасности взрыва скопившихся газов нельзя пользоваться _____. При задымлении помещения защитить органы дыхания смоченным платком (лоскутом ткани, полотенцем).
3. В случае необходимой эвакуации взять необходимые носильные вещи, деньги и документы. При невозможности эвакуации необходимо принять меры и дать о себе знать. Для этого надо _____.
4. С выходом из дома отойти на _____ расстояние.
5. Действуйте в строгом соответствии с указанием _____.

Оценка задания:

Максимальная оценка за правильный ответ – 5 баллов.

Правильно предложенный вариант по каждому пункту – 1 балл.

При отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 4. (9 баллов)

Дополнить схему об основных элементах здорового образа жизни. Ответы занесите в таблицу в бланке ответов.



Оценка задания:

Задание выполнено полностью – 9 баллов.

При наличии правильного ответа за каждую правильную позицию начисляется по 1 баллу.

При отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 5. (10 баллов)

Соотнесите стрелочками характеристику аварийно-химически опасных веществ из первой колонки таблицы с его наименованием. Ответ занесите в бланк ответов.

Характеристика АХОВ
Зеленовато-желтый газ, с резким удушающим запахом, тяжелее воздуха. Застаивается в нижних этажах и низинах
Бесцветный газ с резким удушливым запахом, легче воздуха. Проникает в верхние этажи зданий
Бесцветная жидкость с запахом горького миндаля
Газ с удушливым неприятным запахом, напоминающим запах гнилых плодов, прелого сена
Бесцветная или слегка зеленоватая жидкость с запахом эфира или хлороформа. Быстро испаряется.

Наименование АХОВ
аммиак
хлор
дихлорэтан
фосген
синильная кислота

Оценка задания:

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов.

При каждом верном ответе начисляется по 2 балла.

При отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 6. (38 баллов)

Укажите воинские звания военнослужащих Вооруженных сил РФ. Ответ впишите в бланк ответов.

<i>Составы военнослужащих</i>	<i>Воинские звания</i>	
	<i>войсковые</i>	<i>корабельные</i>
Высшие офицеры	1. 2. 3. 4.	1. 2. 3. 4.
Старшие офицеры	1. 2. 3.	1. 2. 3.
Младшие офицеры	1. 2. 3. 4.	1. 2. 3. 4.
Прапорщики и мичманы	1. 2.	1. 2.
Солдаты, матросы, сержанты, старшины	1. 2. 3. 4. 5. 6.	1. 2. 3. 4. 5. 6.

Оценка задания:

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 38 баллов.

За каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу.

При отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Вторая часть – тестирование (35 баллов)

Уважаемые участники, при выполнении тестовых заданий Вам необходимо выбрать один или несколько правильных ответов. Ответы необходимо внести в бланк ответов.

Часть 1. Определите один правильный ответ

Оценивание:

Все правильные ответы оцениваются в 1 балл.

0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечено более одного ответа (в том числе правильный).

- 1. Из перечисленных ниже причин выберите те, которые являются причинами вынужденного автономного существования в природных условиях:**
 - А) несвоевременная регистрация туристической группы перед выходом на маршрут, отсутствие средств связи;
 - Б) потеря ориентировки на местности во время похода, авария транспортных средств, крупный лесной пожар;
 - В) потеря части продуктов питания, потеря компаса.

- 2. Готовясь к походу, вам необходимо правильно подобрать одежду. Каким ниже перечисленным требованиям она должна соответствовать:**
 - А) одежда должна быть свободной, чистой и сухой, носиться в несколько слоев;
 - Б) одежда должна быть из синтетических материалов;
 - В) одежда должна быть из однотонного или камуфлированного материала, чистой и сухой.

- 3. Что запрещается делать при разведении костра:**
 - А) использовать для костра сухостой;
 - Б) разводить костер возле источника воды;
 - В) разводить костер на торфяных болотах;
 - Г) использовать для костра сухую траву;
 - Д) оставлять дежурить возле костра менее 3 человек.

- 4. К преступлениям небольшой тяжести относятся:**
 - А) неумышленное деяние, за совершение которых максимальное наказание, предусмотренное Уголовным кодексом, не превышает одного года лишения свободы;
 - Б) умышленные деяния, за совершение которых максимальное наказание, предусмотренное Уголовным кодексом, не превышает трех лет лишения свободы;
 - В) умышленное или неумышленное деяния, за совершение которых максимальное наказание, предусмотренное Уголовным кодексом, не превышает двух лет лишения свободы.

- 5. Причиной взрывов на промышленных предприятиях может быть:**
 - А) отсутствие специальных устройств удаления дыма, легко сбрасываемых конструкций на взрывоопасных производствах, наличие инертных газов в зоне взрыва;
 - Б) понижение давления в технологическом оборудовании, отсутствие специальных приборов, указывающих превышение концентрации химически опасных веществ;
 - В) несвоевременное проведение ремонтных работ, повышение температуры и давления внутри производственного оборудования.

6. РСЧС создана с целью:

- А) прогнозирования ЧС на территории Российской Федерации и организации проведения аварийно-спасательных и других работ;
- Б) объединение усилий органов власти, организаций и предприятий, их сил и средств в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- В) первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего в чрезвычайных ситуациях на территории Российской Федерации.

7. Ядерное оружие – это:

- А) высокоточное наступательное оружие, основанное на использовании ионизирующего излучения при взрыве ядерного заряда в воздухе, на земле (на воде) или под землей (под водой);
- Б) оружие массового поражения взрывного действия, основанное на использовании светового излучения за счет возникающего при взрыве большого потока лучистой энергии, включающей ультрафиолетовые, видимые и инфракрасные лучи;
- В) оружие массового поражения взрывного действия, основанное на использовании внутриядерной энергии.

8. Какими путями отравляющие вещества (ОВ) проникают в организм человека:

- А) в результате их попадания на одежду, обувь и головные уборы;
- Б) в результате вдыхания зараженного воздуха, попадания ОВ в глаза, на кожу или при употреблении зараженной пищи и воды;
- В) в результате их попадания на средства защиты кожи и органов дыхания.

9. Найдите ошибку, допущенную при перечислении назначения повязки:

- А) повязка предохраняет рану от воздействия воздушной среды;
- Б) повязка предохраняет рану от загрязнения;
- В) повязка закрывает рану;
- Г) повязка уменьшает боль.

10. Какие из причин могут вызвать травму позвоночника:

- А) удар твердым предметом по пальцам ног;
- Б) потоп;
- В) выпадение радиоактивных веществ;
- Г) удар электрическим током.

Часть 2. Определите все правильные ответы

Оценивание:

За каждый правильный вариант ответа на вопрос начисляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов.

Если отмечено больше вариантов ответов (в том числе правильные), чем необходимо, начисляется «0» баллов за этот вопрос.

11. Женевская конвенция 1949 г. закрепляют принципы:

- А) обеспечение равного ухода за ранеными и больными как дружеский, так и вражеской стороны;
- Б) строгое и точное соблюдение всеми военнослужащими порядка и правил, установленных законами военного времени;
- В) уважение личности человека, физической неприкосновенности, чести, достоинства, семейных прав, религиозных и моральных убеждений;
- Г) запрещение пыток и жестокого обращения, казни без суда и следствия, депортации, взятия заложников, грабежей и разрушения гражданских объектов;
- Д) разрешение представителям Международного Комитета Красного Креста посещать лагеря военнопленных и интернированных гражданских лиц и разговаривать с заключенными свободно и без свидетелей;
- Е) запрещение убивать или наносить увечье противнику, который сдается в плен.

12. В зависимости от действия различных факторов раны бывают:

- А) открытые;
- Б) отравленные;
- В) скальпированные;
- Г) укушенные;
- Д) глубокие.

13. К средствам защиты кожи изолирующего типа относятся:

- А) Костюм защитный сеточный КЗС;
- Б) Легкий защитный костюм Л1;
- В) Армейский комплект летнего обмундирования;
- Г) Общеевойсковой защитный комплект ОЗК;
- Д) Противорадиационные укрытия.

14. Какие критерии относят чрезвычайную ситуацию к межмуниципальной:

- А) количество пострадавших не более 50 человек;
- Б) зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более поселений;
- В) количество пострадавших не более 500 человек;
- Г) зона чрезвычайной ситуации не затрагивает территорию более одного поселения;
- Д) размер материального ущерба составляет не более 5 млн. рублей.

15. Укажите мероприятия, позволяющие ослабить поражающее действие радиационных факторов при аварии на АЭС:

- А) использование средств защиты органов дыхания;
- Б) варка продуктов;
- В) выдержка продуктов;
- Г) проветривание помещения;
- Д) бромная профилактика.

16. Укажите силы гражданской обороны:

- А) подразделения федеральной противопожарной службы;
- Б) спасательные воинские формирования;
- В) национальный центр управления в кризисных ситуациях;
- Г) аварийно-спасательные формирования и службы;
- Д) единые дежурно-диспетчерские службы.

17. Определите, какие из приведенных марок противогазов и респираторов необходимо использовать для защиты от радиоактивного йода?

- А) ГП-5;
- Б) ГП-7;
- В) ПДФ-Д;
- Г) ПДФ-Ш;
- Д) ПДФ-2П;
- Е) ПДФ-2Ш;
- Ж) «Лепесток»;
- З) Р-2, Р-2Д.

18. Выбросы каких химических соединений, попадая в атмосферу и взаимодействуя с влагой, могут образовать кислотные осадки? Назовите правильный ответ:

- А) свинец и его соединение;
- Б) ртуть;
- В) диоксид серы;
- Г) бензин;
- Д) оксиды серы.

19. Что необходимо делать при извержении вулкана, находясь в непосредственной близости от него. Выберите из предложенных вариантов ваши дальнейшие действия?

- А) убежать в перпендикулярную сторону от движущихся лавовых потоков;
- Б) укрыться под большим камнем;
- В) защитить органы дыхания;
- Г) следовать в укрытие.

20. К соучастникам преступления относят:

- А) родителей или супруга (супругу) преступника;
- Б) подстрекателя;
- В) исполнителя преступления;
- Г) свидетеля преступления;
- Д) организатора преступления.