

Шифр участника ЕБЗР-9-4

**ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ**  
 Максимальное количество баллов - 100

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**  
 Время выполнения заданий – 45 минут  
 Максимальное количество баллов – 50 баллов

**Задание 1 (6 баллов).**

Каждое лето в медицинские центры попадают ребята, которые были на природе или дома и в итоге получили сильные ожоги. Причиной чаще всего становятся нарушение правил техники безопасности при использовании жидкостей для розжига. **Посмотрите на признаки и определите качественная или некачественная жидкость для розжига (поставьте напротив «+»)**

| Качественная жидкость для розжига | Признаки жидкости для розжига                        | Некачественная жидкость для розжига |
|-----------------------------------|--|-------------------------------------|
|                                   | Отсутствует запах                                    | +                                   |
|                                   | В составе нет парафина                               | +                                   |
| +                                 | Упаковка прозрачная                                  |                                     |
|                                   | Низкая цена  | +                                   |
| +                                 | В составе есть парафин                               |                                     |
| +                                 | Указан срок годности                                 |                                     |
|                                   | Жидкость мутная                                      | +                                   |
| +                                 | Жидкость прозрачная                                  |                                     |
|                                   | При взбалтывании появляется пена                     | +                                   |
|                                   | Вспыхивает мгновенно, вспышка огня                   | +                                   |
| +                                 | Огонь вспыхивает не сразу, распространяется медленно |                                     |
| +                                 | Горит желтым пламенем                                |                                     |

Оценка за задание 6 баллов.

**Задание 2 (4 балла).**

Гигиенические нормативы ПДК загрязняющих веществ в атмосферном воздухе действуют на всей территории Российской Федерации и устанавливают предельно допустимое содержание загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населённых мест (городских и сельских поселений).

Шифр участника 053P-8-4

В зависимости от токсичности загрязняющих веществ выделяют 4 класса опасных примесей: 1 — чрезвычайно опасные; 2 — высокоопасные; 3 — умеренно опасные; 4 — малоопасные.

**Определите класс опасности у перечисленных ниже веществ.**

**Ответ:**

| № | Вещества     | Класс опасности |
|---|--------------|-----------------|
| 1 | Аммиак       | 4               |
| 2 | Хлор         | 2               |
| 3 | Свинец       | 1               |
| 4 | Йод          | 2               |
| 5 | Альдегид     | 3               |
| 6 | Бензин       | 4               |
| 7 | Ртуть        | 1               |
| 8 | Диоксид серы | 3               |

+  
+  
+  
+  
+  
+  
+  
+

Оценка за задание 4 баллов.

**Задание 3 (8 баллов).**

**Вставьте пропущенные слова или словосочетания.**

В соответствии с Законом «Об основах туристической деятельности в Российской Федерации» турист имеет определённые права и обязанности при подготовке к путешествию и во время поездки.

Турист имеет право на:

1. необходимую и достоверную 1. о правилах въезда в страну временного пребывания, об обычаях местного населения, о религиозных обрядах и святынях, памятниках природы, 2. и культуры и других объектах туристического показа, находящихся под особой охраной, о состоянии окружающей среды;

2. свободу 3., свободный доступ к туристическим ресурсам с учётом принятых в стране временного пребывания ограничительных мер;

3. обеспечение личной 4., своих потребительских прав и сохранности своего имущества, беспрепятственное получение 5.;

4. возмещение убытков и компенсацию морального вреда в случае невыполнения условий договора 6.;

5. 7. органов власти страны временного пребывания в получении правовой и иных видов неотложной помощи;

6. беспрепятственный доступ к средствам 8..

Шифр участника 053P-9-4

Ответ:

- |                        |   |                               |   |
|------------------------|---|-------------------------------|---|
| 1. Информационно       | + | 5. нехватки топлива           | + |
| 2. Четырех             | + | 6. турбореактор или турбовинт | + |
| 3. перевозимых         | + | 7. Скорость                   | + |
| 4. личной безопасности | + | 8. связь                      | + |

Оценка за задание 8 баллов.

Задание 4 (5 баллов)

Напишите основные причины авиационных катастроф

| Причины авиакатастроф                      | Количество аварий, % |
|--|----------------------|
| Человеческий фактор (ошибки пилотов)       | Около 60             |
| Технические неисправности (отказы техники) | Около 20             |
| Плохие погодные условия                    | Около 10             |
| Самолет (технологии)                       | Около 9              |
| Другие причины (реже встречаются)          | Около 1              |

Оценка за задание 5 баллов.

Задание 5 (7 баллов)

Население мира очень часто пользуется тем или иным изделием и не задумывается о том, кто его создал. Заполните таблицу.

| Фамилия автора               | Изделие    | Предназначение или краткое описание, для чего оно создано |
|------------------------------|------------|---|
| Зелинский Николай Дмитриевич | Противогаз | Индивидуальное средство защиты органов дыхания            |

Шифр участника СБЗР-9-4

|                               |                    |  |   |
|-------------------------------|--------------------|--|---|
| Калашников Михаил Тимофеевич  | автомат            | Средств боевого оружия солдата, для поражения противника   | + |
| Андреанов Владимир Николаевич | карта              | Для ориентирования на местности, и определения направлений | + |
| Александров Василий           | Складной вымпел    | для сигналов окружающего в бое                             | + |
| Вильгельм Конрад Рентген      | Рентгеновские лучи | Для просмотра человека и факторы бести                     | + |
| Наум Борисович Шефаль         | Взрываютели        | Для получения огня   | + |
| Фридрих Август фон Эмарх      | мизер              | средство для проверки состояния боевой техники             | + |

Оценка за задание 7 баллов.

### Тестирование (20 баллов)

Задания закрытого типа. Внесите в таблицу выбранный вариант ответа.

С одним вариантом ответа.

- Если стрельба застала вас на улице, какое первое действие вы должны предпринять?
  - Бежать от этого места;
  - Лечь на землю;
  - Быстро найти укрытие;
  - Позвоните в полицию.
- Когда вызываете скорую помощь, что необходимо сказать в последнюю очередь?
  - Кто вызвал скорую;
  - Какую травму получил пострадавший;
  - Контактный телефон для связи;
  - Адрес места происшествия.

Шифр участника 053P-9-4

3. В конце XIX в. для перевязки ран хирургами использовались «дышащие» и хорошо всасывающие перевязочные материалы. Назовите, что здесь лишнее?
- А) Кудель;
  - Б) Марля;
  - В) Лён;
  - Г) Сфагнум.
4. Чтобы установить наличие инсульта у человека, можно применить приём УЗП. Расшифруйте эту аббревиатуру?
- А) Улыбнуться, заговорить, поднять обе руки;
  - Б) Улыбнуться, захохотать, поморгать глазами;
  - В) Улыбнуться, заговорить, поднять обе ноги;
  - Г) Улыбнуться, захохотать, принять ровное положение тела.
5. Как называется путь, где проникновение возбудителя в восприимчивый организм происходит через рот, главным образом с грязной водой, пищей, с грязных рук, после чего возбудитель локализуется в пищеварительном тракте нового организма?
- А) Трансплацентарный;
  - Б) Трансмиссивный;
  - В) Алиментарный;
  - Г) Аэрогенный.
6. Эта рыба содержит смертельную дозу яда. Неправильно приготовленная рыба опасна для жизни. Поэтому для её приготовления начиная с 1958 г. японские повара проходят специальное обучение и получают лицензию. Назовите эту рыбу.
- А) Рыба Фугу;
  - Б) Медуза;
  - В) Рыба Камель;
  - Г) Рыба Крылатка.
7. Как называется комплекс мер по удалению ртути и ее соединений из загрязненных объектов, таких как помещения, оборудование или отходы, с целью предотвращения отравления людей и животных?
- А) Демеркуризация;
  - Б) Дератизация;
  - В) Десенситизация;
  - Г) Демилитаризация.

Шифр участника 083P-9-6

8. Маршрут туристического похода проходит через большой участок открытого пространства, где отсутствуют какие-либо ориентиры. Что поможет наиболее точно определить путь следования по такому маршруту?

- А) тень;
- Б) азимут;
- В) солнце;
- Г) часы.

9. Помимо наследственности, существуют еще факторы, которые разрушают репродуктивное здоровье человека еще в подростковом возрасте. Здесь есть лишний фактор, назовите его?

- А) передачи половым путем инфекций;
- Б) принятие психоактивных веществ;
- В) раннее начало половой жизни;
- Г) занятия активным спортом.

10. При аварийной посадке самолета на воду основным индивидуальным средством спасения является:

- А) кислородная маска;
- Б) спасательный круг;
- В) спасательный жилет;
- Г) надувная лодка.

11. В течении какого времени покупатель имеет право на обмен недовольственного продукта надлежащего качества?

- А) в течении 7 дней;
- Б) в течении 10 дней;
- В) течении 14 дней;
- Г) в течении 20 дней.

12. Для эвакуации раненых или потерпевших кораблекрушение, а также гражданских лиц из зоны боевых действий используют:

- А) Белый квадрат с красной полосой по диагонали;
- Б) Белый флаг либо любая белая ткань;
- В) Синий равносторонний треугольник на оранжевом фоне;
- Г) Красный крест или красный полумесяц на белом фоне.

Ответ:

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| Б | В | Б | А | В | А | А | Б | Г | В  | В  | Г  |
| + | + | + | + | + | + | + | + | + | +  | +  | +  |

Шифр участника 053P-9-4

*Выберите несколько вариантов ответов*

13. Какие из перечисленных средств относятся к индивидуальным средствам защиты при пожаре?
- А) изотермическое спасательное покрывало;
  - Б) спасательный линь;
  - В) натяжное спасательное полотно;
  - Г) самоспасатель фильтрующий;
  - Д) спасательный трап;
  - Е) специальная огнестойкая накидка.
14. Какие правила рекомендуется соблюдать при переводе пострадавшего в устойчивое боковое положение?
- А) Рука, на которой лежит пострадавший, располагается тыльной стороной к его щеке.
  - Б) Рука, на которой лежит пострадавший, располагается ладонной стороной к его щеке.
  - В) Голова пострадавшего опускается к груди.
  - Г) Голова пострадавшего запрокидывается.
  - Д) Нога пострадавшего, лежащая сверху, располагается таким образом, чтобы колено не касалось пола.
15. Организатором каких мероприятий может стать гражданин Российской Федерации, достигший возраста 18 лет?
- А) митингов;
  - Б) пикетирований;
  - В) шествий;
  - Г) собраний;
  - Д) выступлений;
  - Е) демонстраций.

Ответ:

| 13  | 14 | 15  |
|-----|----|-----|
| АГЕ | АГ | БВЕ |

+

+

+

Итого за тестирование 20 баллов

ИТОГО за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ тур 50 баллов


Шифр участника 053P-9-9

**ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР**  
Максимальное количество баллов – 50

**Задание № 1. Оказание первой помощи.**

Максимальная оценка баллов – 15.


Оценка за задание 14 баллов

Подпись члена жюри 

**Задание №2. Основы военной службы.**

Максимальное количество баллов – 15.

Оценка за задание 15 баллов

Подпись члена жюри 

**Задание № 3. Пожарная безопасность.**

Максимальное количество баллов - 20.

Оценка за задание 20 баллов

Подпись члена жюри 

**ИТОГО за практический тур 49 баллов**

Подписи членов жюри