

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ  
ШКОЛЬНИКОВ 2025/26 УЧЕБНОГО ГОДА  
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ  
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Код/шифр участника

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 5 | 3 | Р | 0 | 9 | 0 | 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

Касицына Анна Александровна

(фамилия, имя, отчество)

9

(класс обучения)

9

(класс участия)

Муниципальное общеобразовательное бюджетное  
учреждение "Средняя общеобразовательная  
школа №14"

(полное наименование образовательной организации)

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ  
БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ  
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)  
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР  
ЗАДАНИЯ для 9 класса  
Код/шифр участника

|   |   |   |   |    |    |
|---|---|---|---|----|----|
| 0 | Б | З | Р | 09 | 02 |
|---|---|---|---|----|----|

**Уважаемый участник Олимпиады!**

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура 2 академических часа (90 минут).

*Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;

- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;

- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

*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;

- 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.

*Предупреждаем Вас, 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;

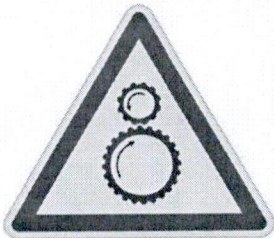
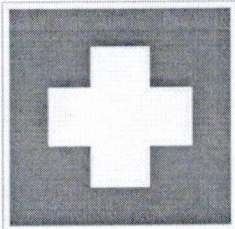
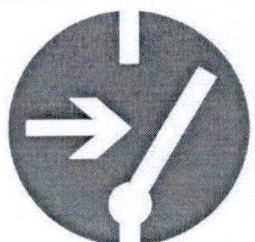
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все *правильные ответы*, 0 баллов выставляется, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка - 100 баллов.**



|             |                                              |                                 |
|-------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Модуль 1    | ЛИСТ <u>1</u> ИЗ <u>9</u>                    | <u>063P 0902</u>                |
| Задание № 1 | (листы по каждой задаче нумеруются отдельно) | ШИФР (заполняется оргкомитетом) |

Установите соответствие между знаком и его значением, вписав ответ в таблицу:

| Знак |                                                                                     | Значение |                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------|
| 1    |    | А        | Медицинский кабинет                                           |
|      |                                                                                     | Б        | Запрещается иметь при (на) себе металлические предметы        |
| 2    |    | В        | Внимание! Режущие кромки деталей!                             |
|      |                                                                                     | Г        | Осторожно! Возможно затягивание между вращающимися элементами |
| 3    |   | Д        | Внимание! Впереди ступенька!                                  |
|      |                                                                                     | Е        | Аптечка первой помощи                                         |
| 4    |  | Ж        | Осторожно! Возможно падение с высоты                          |
|      |                                                                                     | З        | Запрещается пользоваться ключами в нерабочее время            |
| 5    |  | И        | Отключить перед работой                                       |
|      |                                                                                     | К        | Включить перед использованием                                 |

Каждый правильный ответ – 2 балла

|     |     |       |     |     |
|-----|-----|-------|-----|-----|
| 1   | 2   | 3     | 4   | 5   |
| Б 2 | Г 2 | А Е 2 | К 0 | Д 0 |

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов, фактический 6;

|             |                                              |                                 |
|-------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Модуль 1    | ЛИСТ <u>2</u> ИЗ <u>9</u>                    | <u>063P 0902</u>                |
| Задание № 2 | (листы по каждой задаче нумеруются отдельно) | ШИФР (заполняется оргкомитетом) |

Основные мероприятия РСЧС по противодействию чрезвычайным ситуациям выполняются в несколько этапов.

А) Соотнесите названия этапов с их характеристиками.

|   | Название этапа     |   | Характеристика этапа                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---|--------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Ликвидация ЧС      | А | комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения ЧС, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей природной среде и материальных потерь в случае их возникновения.                                                            |
| 2 | Прогнозирование ЧС | Б | Действия (работы), проводимые при возникновении ЧС и направленные на спасение жизни и сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей природной среде и материальных потерь, а также на локализацию зон ЧС, исключение характерных для них опасных факторов.                                                       |
| 3 | Предупреждение ЧС  | В | опережающее отражение вероятности возникновения и развития ЧС, заблаговременное получение качественной и количественной информации о возможном времени и месте природных и техногенных ЧС, характере и степени связанных с ними опасностей для населения и территории и оценка возможных социально-экономических последствиях ЧС. |

Каждый правильный ответ – 3 балла

|            |            |            |
|------------|------------|------------|
| 1          | 2          | 3          |
| Б <u>3</u> | В <u>3</u> | А <u>3</u> |

Б) Как в правильном хронологическом порядке расставить этапы, приведенные выше (в части А) задания? Впишите в таблицу цифры, обозначающие названия этапов, в соответствии с очередностью выполнения, например: 3 1 2. Правильным считается ответ, когда все три этапа расставлены в нужном хронологическом порядке.

|       |            |
|-------|------------|
| Ответ | <u>231</u> |
|-------|------------|

Правильный ответ – 1 балл

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 10;



|             |                                              |                                 |
|-------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Модуль 1    | ЛИСТ <u>3</u> ИЗ <u>9</u>                    | 063P 0902                       |
| Задание № 3 | (листы по каждой задаче нумеруются отдельно) | ШИФР (заполняется оргкомитетом) |

Установите соответствие между цветовым кодом опасности, его значением и предполагаемыми действиями уполномоченных организаций (органов власти)

| Цвет |           | Значение |                                             | Действие органов власти |                                                                        |
|------|-----------|----------|---------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1    | Красный   | А        | Безопасность                                | I                       | Принятие соответствующих мер безопасности                              |
| 2    | Жёлтый    | Б        | Имеются условия для возникновения опасности | II                      | Подготовка к принятию соответствующих мер безопасности                 |
| 3    | Зелёный   | В        | Потенциальная опасность                     | III                     | Незамедлительное, экстренное принятие соответствующих мер безопасности |
| 4    | Оранжевый | Г        | Чрезвычайная опасность                      | IV                      | Принять во внимание                                                    |
| 5    | Салатовый | Д        | Реальная опасность                          | V                       | Принятие мер не требуется                                              |

| Цвет     | 1     | 2    | 3   | 4   | 5    |
|----------|-------|------|-----|-----|------|
| Значение | Г 1   | В 1  | А 1 | Д 1 | Б 1  |
| Действие | III 1 | II 1 | V 1 | I 1 | IV 1 |

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ ( в строках ЗНАЧЕНИЕ и ДЕЙСТВИЕ) начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 10 баллов

|             |                                              |                                 |
|-------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Модуль 1    | ЛИСТ <u>4</u> ИЗ <u>9</u>                    | 063P 0902                       |
| Задание № 4 | (листы по каждой задаче нумеруются отдельно) | ШИФР (заполняется оргкомитетом) |

**Транспортное положение** – это положение, которое нужно придать пострадавшему на время ожидания вызванной бригады скорой медицинской помощи. Транспортное положение зависит от характера повреждения и тяжести состояния пострадавшего. Соедините стрелками состояние пострадавшего с соответствующим этому состоянию транспортным положением.

| Состояние                                              | Транспортное положение                                      |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Кома                                                   | Положение на спине; ноги приподняты на 30–45 см             |
| Травма груди                                           | Положение на спине; колени слегка разведены, под ними валик |
| Шок вследствие острой кровопотери (сознание сохранено) | Стабильное боковое положение                                |
| Травма таза                                            | Возвышенное положение верхней части туловища                |
| Травма позвоночника                                    | Положение на спине на ровной твёрдой поверхности            |

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

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

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 4 баллов



|             |                                              |                                 |
|-------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Модуль 1    | ЛИСТ <u>5</u> ИЗ <u>9</u>                    | 0Б3Р 0902                       |
| Задание № 5 | (листы по каждой задаче нумеруются отдельно) | ШИФР (заполняется оргкомитетом) |

**Переломы** – нарушение целостности кости под действием травмирующей силы, превосходящей упругость костной ткани. Все травматические переломы разделяют на закрытые, при которых не нарушена целостность кожи или слизистых оболочек, и открытые, сопровождающиеся их повреждением.

Расположите мероприятия первой помощи в порядке очерёдности их выполнения в случае наличия у пострадавшего открытого перелома костей предплечья при отсутствии возможности вызвать «Скорую помощь». Запишите цифры, которыми обозначены мероприятия, в правильной последовательности в таблицу.

Мероприятия первой помощи при открытом переломе:

- а) обезболивание (при отсутствии лекарственной аллергии применение обезболивающих препаратов);
- б) наложение стерильной повязки на рану;
- в) иммобилизация (создание неподвижности) конечности;
- г) остановка артериального кровотечения (наложение кровоостанавливающего жгута);
- д) доставить в лечебное учреждение.

Ответ:

|              |              |              |              |     |
|--------------|--------------|--------------|--------------|-----|
| <del>1</del> | <del>2</del> | <del>3</del> | <del>4</del> | 5   |
| В 0          | Г 0          | А 0          | Б 0          | Д 2 |

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом: • за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла; • при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

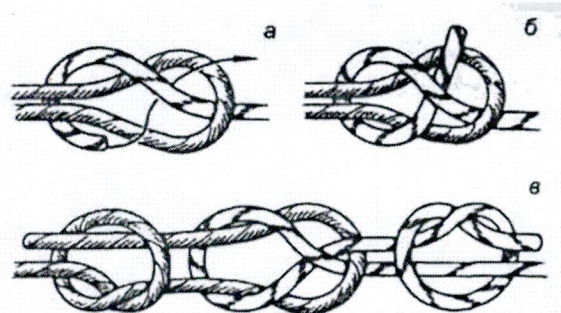
**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, фактический – 2 баллов

|               |                                              |                                 |
|---------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Модуль 2      | ЛИСТ <u>6</u> ИЗ <u>9</u>                    | 063Р 0902                       |
| Задания № 1-5 | (листы по каждой задаче нумеруются отдельно) | ШИФР (заполняется оргкомитетом) |

Задания с одним правильным ответом.

**1. На рисунке изображён процесс завязывания узла:**

- а) стремя;
- ☒ б) штык;
- в) выбленочный;
- г) шкотовый



**2. Данный топографический знак обозначает:**

- ☒ а) линия электропередачи;
- б) магистральный трубопровод;
- в) скоростная дорога;
- г) платная скоростная дорога;



**3. На рисунке изображена малая эмблема:**

- ☒ а) Главного штаба космических войск ВС РФ;
- б) Управления строительства и развития системы применения БПЛА Генерального штаба ВС РФ;
- в) Главного штаба РВСН;
- г) Главного штаба войск противовоздушной обороны



**4. Что является основной причиной возникновения неинфекционных заболеваний?**

- а) здоровый образ жизни
- ☒ б) наследственность
- в) нездоровый образ жизни
- г) экология

**5. Как называется ситуация разрешения конфликта, когда один из конфликтующих отдаёт то, из-за чего произошёл конфликт, другому?**

- а) уход
- б) принуждение
- ☒ в) уступка
- г) компромисс



|                |                                              |                                 |
|----------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Модуль 2       | ЛИСТ <u>7</u> ИЗ <u>9</u>                    | 053Р 0902                       |
| Задания № 6-10 | (листы по каждой задаче нумеруются отдельно) | ШИФР (заполняется оргкомитетом) |

**6. Какой признак состояния человека указывает на возможное применение боевого отравляющего вещества (БОВ) нервно-паралитического действия?**

- а) резкий запах миндаля;
- ☒ б) сужение зрачков, затруднённое дыхание, судороги;
- в) раздражение кожи и глаз;
- г) металлический привкус во рту.

**7. Что означает термин «зона возможного химического заражения» (ЗВХЗ)?**

- а) территория, где уже зафиксированы признаки отравления людей;
- ☒ б) область, в которую может распространиться облако АХОВ при определённых метеоусловиях;
- в) место хранения химических веществ;
- г) зона, где запрещено находиться более 1 часа из-за химического заражения.

**8. Что такое «режим повышенной готовности» РСЧС?**

- а) период, когда ЧС уже произошла;
- ☒ б) состояние системы, при котором усиливают мониторинг и подготовку к возможной ЧС;
- в) время ежегодных учений;
- г) режим, вводимый только при военных действиях.

**9. В условиях радиационной аварии йодная профилактика проводится для защиты:**

- а) щитовидной железы от накопления радиоактивного йода-131;
- ☒ б) костного мозга от гамма - облучения;
- в) лёгких от вдыхания радиоактивной пыли;
- г) кожи от бета - излучения.

**10. Что делать, если вы оказались в зоне лесного пожара?**

- а) бежать против ветра
- ☒ б) двигаться перпендикулярно направлению распространения огня
- в) залечь в водоём
- г) оставаться на месте и ждать помощи

|                 |                                              |                                 |
|-----------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Модуль 2        | ЛИСТ <u>8</u> ИЗ <u>9</u>                    | 063Р 0902                       |
| Задания № 11-15 | (листы по каждой задаче нумеруются отдельно) | ШИФР (заполняется оргкомитетом) |

**11. Что такое «санитарная обработка» в условиях ЧС?**

- а) только мытьё рук с мылом;
- ☒ б) удаление радиоактивных, химических или биологических веществ с тела и одежды;
- в) дезинфекция помещений;
- г) вакцинация населения.

**12. Какое действие по оказанию помощи пострадавшему необходимо выполнить в первую очередь при ожоге кипятком?**

- а) смазать ожог маслом
- б) приложить лёд
- ☒ в) охладить место ожога проточной холодной водой
- г) накрыть сухой тканью

**13. Какой из перечисленных признаков указывает на приближение цунами?**

- ☒ а) резкое понижение уровня воды у берега
- б) усиление ветра со стороны моря
- в) появление мощных волн у побережья без усиления ветра
- г) повышение уровня воды у берега

**14. Что не входит в комплект индивидуальной аптечки АИ-2?**

- а) противоболевое средство;
- ☒ б) радиозащитное средство;
- в) антибиотик широкого спектра;
- г) инсулин

**15. Вы получили SMS от банка: «Ваша карта заблокирована. Для разблокировки перейдите по ссылке: bank-hack-protect.ru». Ваши действия?**

- а) немедленно перейти по ссылке и ввести данные карты для разблокировки.
- ☒ б) позвонить на официальный номер банка, указанный на обратной стороне карты или на его сайте, и уточнить информацию.
- в) ничего не делать, скорее всего, это ошибка, и она сама исправится.
- г) переслать сообщение другу, чтобы спросить его мнение.

| 1            | 2 | 3            | 4            | 5 | 6 | 7 | 8 | 9            | 10 | 11 | 12 | 13 | 14           | 15 |
|--------------|---|--------------|--------------|---|---|---|---|--------------|----|----|----|----|--------------|----|
| <del>а</del> | а | <del>а</del> | <del>б</del> | б | б | б | б | <del>б</del> | б  | б  | б  | а  | <del>б</del> | б  |
|              | 2 |              |              | 2 | 2 | 2 | 2 |              | 2  | 2  | 2  | 2  |              | 2  |

Каждый правильный ответ – 2 балла

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический

20



|                 |                                              |                                 |
|-----------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Модуль 2        | ЛИСТ <u>9</u> ИЗ <u>9</u>                    | 063Р 0902                       |
| Задания № 16-20 | (листы по каждой задаче нумеруются отдельно) | ШИФР (заполняется оргкомитетом) |

Задания с двумя правильными ответами.

**16. Какие действия обязательно выполнить при сигнале «Внимание всем!»?**

- а) немедленно покинуть здание;
- ☒ б) включить радио или телевизор для прослушивания сообщения;
- в) собрать вещи для эвакуации;
- ☒ г) сообщить соседям и родственникам;
- д) дожидаться текстового сообщения на телефон.

**17. При обнаружении подозрительного предмета в общественном месте нельзя:**

- ☒ а) трогать его;
- б) фотографировать;
- в) отойти на безопасное расстояние;
- ☒ г) громко кричать и паниковать;
- д) сообщать в полицию.

**18. Какие два признака характерны для отравления угарным газом?**

- а) покраснение кожи;
- ☒ б) головная боль и головокружение;
- в) слезотечение;
- ☒ г) тошнота и слабость;
- д) повышение температуры.

**19. К ксенобиотикам относятся:**

- ☒ а) пищевые добавки, препараты бытовой химии;
- б) витамины, минеральные вещества, микроэлементы;
- ☒ в) лекарственные средства, промышленные отходы;
- г) шум, вибрация, алкогольные напитки;

**20. При укусе клеща необходимо выполнить следующие действия:**

- а) выдернуть его пальцами;
- б) обработать место укуса спиртом;
- ☒ в) удалить клеща ниткой или специальным устройством;
- г) оставить клеща на коже;
- ☒ д) обратиться к врачу.

| 16          | 17          | 18          | 19          | 20          |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| БГ <u>4</u> | АГ <u>4</u> | БГ <u>4</u> | АВ <u>4</u> | ВД <u>4</u> |

Каждый правильный ответ – 2 балла;

0 баллов выставляется, если отмечены более двух ответов.

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический

20