

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
2025/2026 УЧЕБНОГО ГОДА

ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

Код/шифр участника

Б	9	1	0		
---	---	---	---	--	--

Квирмошяева Алана Денисовна

(фамилия, имя, отчество)

МОБУ "Гимназия № 4"

(образовательная организация)

9"В

(класс обучения)

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

5	9	1	0		
---	---	---	---	--	--

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:

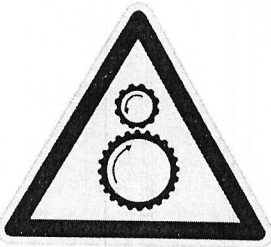
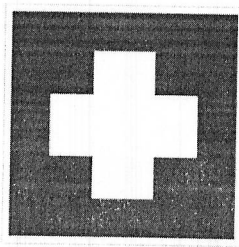
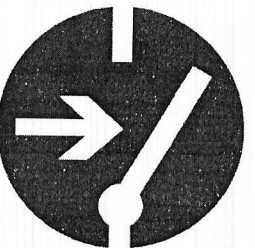
– при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один *правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

– 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 сдадите его членам жюри. **Максимальная оценка - 100 баллов.**

Модуль 1	ЛИСТ ____ ИЗ ____	5910
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	Г	Е	Ж	К

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов, фактический 6;

Модуль 1	ЛИСТ ____ ИЗ ____	5910
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
3	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.
3	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	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 последствий ЧС.

Каждый правильный ответ – 3 балла

1	2	3
Б	В	А

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	1 2 3
-------	-------

Правильный ответ – 1 балл

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 9;

Модуль 1	ЛИСТ ____ ИЗ ____	5910
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	Б	А	Д	В
Действие	III	IV	V	I	II
	2	0	2	2	0

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 – 6 баллов

Модуль 1	ЛИСТ ____ ИЗ ____	5910
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 0	Положение на спине; ноги приподняты на 30–45 см
Травма груди 0	Положение на спине; колени слегка разведены, под ними валик
Шок вследствие острой кровопотери (сознание сохранено) 2	Стабильное боковое положение
Травма таза 2	Возвышенное положение верхней части туловища
Травма позвоночника 2	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 – 6 баллов

Модуль 1	ЛИСТ ____ ИЗ ____	5910
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:

1	2	3	4	5
г	б	а	в	д
2	0	0	2	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.

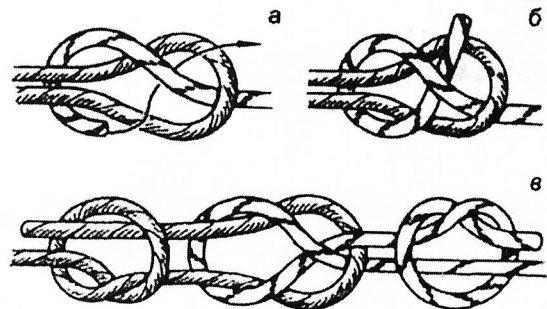
Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, фактический – 6 баллов

Модуль 2	ЛИСТ ____ ИЗ ____	5910
Задания № 1-5	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Задания с одним правильным ответом.

2 1. На рисунке изображён процесс завязывания узла:

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



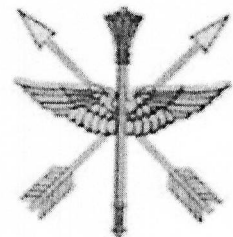
0 2. Данный топографический знак обозначает:

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



3. На рисунке изображена малая эмблема:

- 0 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



2 4. Что является основной причиной возникновения неинфекционных заболеваний?

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

2 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 ____ ИЗ ____	5910
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;
- 2 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;
- 2 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;
- 2 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:

- 2 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
- 2 б) двигаться перпендикулярно направлению распространения огня
- в) залечь в водоём
- г) оставаться на месте и ждать помощи

Модуль 2	ЛИСТ ____ ИЗ ____	5910
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;

2 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

2 в) охладить место ожога проточной холодной водой

г) накрыть сухой тканью

13. Какой из перечисленных признаков указывает на приближение цунами?

2 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

2 **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.

2 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

Каждый правильный ответ – 2 балла

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический

26

Модуль 2	ЛИСТ ____ ИЗ ____	5910
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;
 2 б) включить радио или телевизор для прослушивания сообщения;
 в) собрать вещи для эвакуации;
 г) сообщить соседям и родственникам;
 д) дождаться текстового сообщения на телефон.

17. При обнаружении подозрительного предмета в общественном месте нельзя:

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

д **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.

4 **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;

4 **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

Каждый правильный ответ – 2 балла;

0 баллов выставляется, если отмечены более двух ответов.

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический

12