

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

9 классы

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура **90 (девяносто) минут**.

Заполнять 2 лист бланка ответов и код/шифр участника НЕ НУЖНО!

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;
- напишите ответ (на задания со свободным ответом), либо букву, цифру, соответствующую выбранному Вами ответу (на задания с выбором ответа из предложенных) в бланке ответов;
- 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 (в случае их наличия) наиболее верный и полный;
- напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу в бланке ответов;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения 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 и рядом напишите новый (исправление должно быть заверено подписью дежурного в аудитории).

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, 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 отмечены неверные ответы, 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 – 150 баллов.

Желаем Вам успеха!

ЗАДАНИЕ 1. Универсальный алгоритм оказания первой помощи, утвержденный 23.11.2022г. Министерством здравоохранения РФ, устанавливает последовательность выполнения мероприятий по оказанию первой помощи, утвержденных приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 04.05.2012г. № 477н. Этим алгоритмом должны руководствоваться лица, обязанные и (или) имеющие право оказывать первую помощь. Укажите в бланке ответов очередность выполнения мероприятий алгоритма, вписав в таблицу буквенные обозначения пунктов алгоритма.

- А. Вызов скорой медицинской помощи (112 – по мобильному, 103 – по стационарному телефону)
- Б. Передача пострадавшего бригаде скорой помощи, другим специальным службам
- В. Обзорный осмотр пострадавшего на предмет наружного кровотечения
- Г. Предание пострадавшему оптимального положения тела
- Д. Контроль состояния пострадавшего, оказание психологической поддержки
- Е. Поддержание проходимости дыхательных путей
- Ж. Оценка обстановки и устранение угрожающих факторов.
- З. Восстановление проходимости дыхательных путей и определение наличия дыхания
(Дыхание есть – переход к поддержанию проходимости дыхательных путей)
- И. Проведение сердечно-легочной реанимации
- К. Определение наличия сознания у пострадавшего. (Сознание есть – переход к обзорному осмотру)
- Л. Подробный осмотр на предмет травм и других состояний, вызов скорой медицинской помощи
(если она не была вызвана ранее), выполнение необходимых мероприятий первой помощи.

Максимальный балл – 22.

ЗАДАНИЕ 2. Вставьте пропущенные слова в приведенном ниже определении. Ответ запишите в бланк ответов.

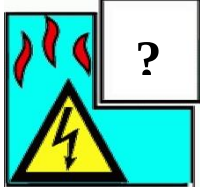
_____ 1) _____ оборона - система _____ 2) _____ по подготовке к _____ 3) _____ и по защите _____ 4) _____, материальных и _____ 5) _____ ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при _____ 6) _____ конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при _____ 7) _____ ситуациях _____ 8) _____ и _____ 9) _____ характера.

Максимальный балл – 18.

ЗАДАНИЕ 3. В каких случаях допускается движение велосипедистов в возрасте старше 14 лет по тротуару или пешеходной дорожке? Ответ запишите в бланк ответов.

Максимальный балл – 24.

ЗАДАНИЕ 4. Классы пожаров по виду горючего материала принято обозначать буквами латинского алфавита: А, В, С и т.д. На огнетушителях классы пожаров, при которых он применяется, обозначаются с помощью пиктограмм и буквенного обозначения. Сопоставьте пиктограммы классов пожаров с их буквенным обозначением и укажите, какие из предложенных огнетушителей используются для тушения этих классов пожаров. Ответ запишите в бланк ответов.

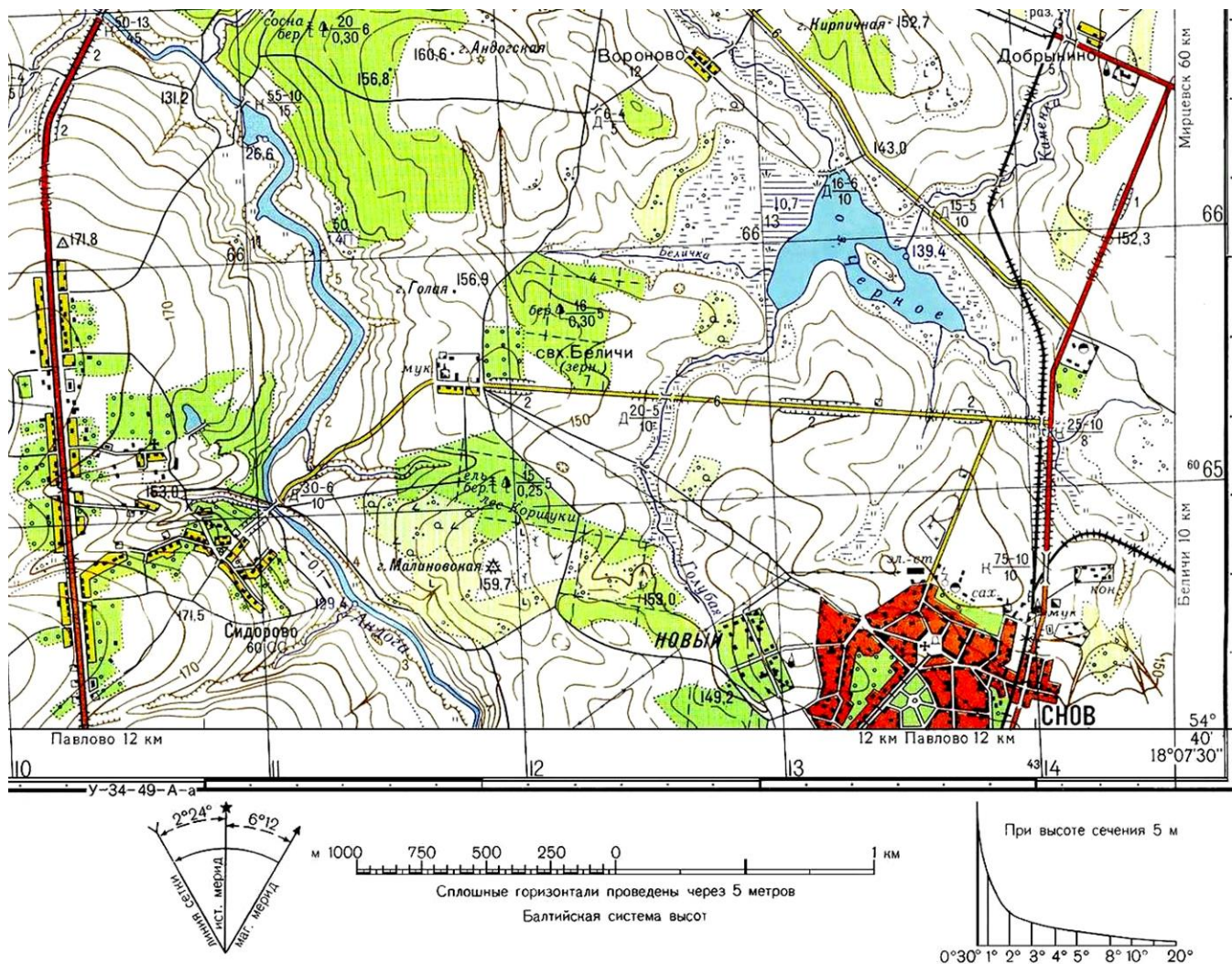
Пиктограммы классов пожаров					
№ п/п	1	2	3	4	5

Буквенное обозначение классов пожаров	А	В	С	Д	Е
Название классов пожаров	пожары твердых горючих веществ и материалов	пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов	пожары газов	пожары металлов	пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением

№ п/п	1)	2)	3)
Маркировка огнетушителя	ОП-4(з)	ОУ-2	ОВП-4(з)

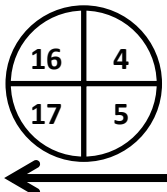
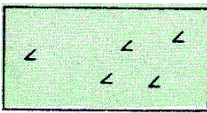
Максимальный балл – **23.**

ЗАДАНИЕ 5. Используя линейный масштаб карты и подручные средства, определите расстояние между пунктом государственной геодезической сети, расположенном на горе Малиновская и вершиной горы Голая. Ответ запишите в метрах в бланк ответов.



Максимальный балл – 13.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

№ п\п	Тестовые задания	Макс. балл
Определите один правильный ответ		
1	В Российской Федерации 27 декабря отмечается: а) День гражданской обороны; б) День пожарной охраны; в) День спасателя; г) День Героев Отечества.	1
2	Фильтрующие противогазы ГП-5 и ГП-7 используют: а) в двух положениях: «походное» и «боевое»; б) в двух положениях: «походное» и «надетое»; в) в трех положениях: «походное», «наготове» и «надетое»; г) в трех положениях: «походное», «наготове» и «боевое».	1
3	 В лесу определить стороны горизонта можно по квартальным столбам. На рисунке стрелка указывает на: а) север; б) юг; в) восток; г) запад.	1
4	Возбудители ботулизма живут только при: а) отсутствии доступа кислорода; б) наличии углекислого газа; в) наличии кислорода; г) наличии воды.	1
5	 Какого цвета должен быть фон на изображенном знаке: а) зеленого; б) синего; в) красного; г) желтого.	1
6	 Данный знак запрещает движение: а) велосипедов; б) велосипедов и мопедов; в) велосипедистов; г) велосипедистов и мопедов.	1
7	Международным отличительным знаком гражданской обороны является: а) белая восьмиконечная звезда; б) голубой равносторонний треугольник на оранжевом фоне; в) красный треугольник на белом фоне; г) оранжевый равносторонний треугольник на голубом фоне.	1
8	 Данный знак на упаковке товара означает: а) соответствие требованиям Европейского союза; б) соответствие техническим регламентам Таможенного союза; в) соответствие стандартам электробезопасности; г) соответствие ГОСТу России.	1
9	 Данный топографический знак обозначает: а) вырубленный лес; б) горелый лес; в) буреломы; г) редколесье.	1

10	Максимальное время нахождения жгута на конечности не должно превышать: а) 60 минут в теплое время года и 30 минут в холодное; б) 120 минут в теплое время года и 60 минут в холодное; в) 60 минут в теплое и холодное время года.	1
Определите все правильные ответы		
11	Какие из перечисленных узлов вяжутся с контрольными узлами: а) грейпвайн; б) брамшкотовый; в) штык; г) Бахмана; д) булинь.	3
12	Какие из дорожных знаков не запрещают движение пешеходов? а)  б)  в)  г)  д) 	3
13	По статистике, основные причины возникновения пожаров: а) неосторожное обращение с огнем; б) нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования; в) нарушение правил пожарной безопасности при проведении огневых работ; г) нарушение правил устройства и эксплуатации газового оборудования; д) нарушение правил устройства и эксплуатации печей.	3
14	Луна находится на юге: а) в 7 вечера в первой четверти; б) в 7 утра в полнолуние; в) в 1 час ночи в полнолуние; г) в 7 вечера в полнолуние; д) в 7 вечера в последней четверти.	2
15	По способу защиты и типу конструкции выделяют следующие виды противогазов: а) детские; б) фильтрующие; в) изолирующие; г) гражданские.	2
16	Памятные даты России, которые отмечаются в декабре: а) день Неизвестного Солдата; б) день взятия турецкой крепости Измаил русскими войсками под командованием А.В. Суворова; в) день победы русской эскадры под командованием П.С. Нахимова над турецкой эскадрой у мыса Синоп; г) день Героев Отечества; д) день Конституции Российской Федерации; е) день начала контрнаступления советских войск против немецко-фашистских войск в битве под Москвой.	3
17	Отметьте, какие из перечисленных условий относятся к процессу горения? а) наличие горючего вещества; б) наличие окислителя; в) наличие зоны повышенного давления; г) наличие источника воспламенения. д) наличие условий для теплообмена.	3

18	Такие признаки как: боль, отёк, деформация в месте повреждения, укорочение пострадавшей конечности, могут наблюдаться при следующих повреждениях: а) вывих; б) растяжение связок; в) разрыв связок; г) перелом; д) ушиб.	2
19	На знамени МЧС России имеются слова: а) Отечество; б) предотвращение; в) долг; г) помощь; д) спасение; е) честь.	3
20	К чрезвычайным ситуациям геофизического характера относят: а) извержения вулканов; б) обвалы; в) землетрясения; г) оползни.	2
21	Для своевременного информирования населения о возникновении угрозы теракта могут устанавливаться уровни террористической опасности: а) низкий «СИНИЙ»; б) повышенный «СИНИЙ»; в) критический «КРАСНЫЙ» г) повышенный «ЖЕЛТЫЙ»; д) высокий «ЖЕЛТЫЙ»	3
22	Действия при оказании первой помощи при носовом кровотечении: а) вставить в ноздри тампоны, смоченные перекисью водорода; б) наклонить голову вперёд; в) запрокинуть голову назад; г) приложить холод к переносице.	2
23	К опасным метеорологическим явлениям и процессам относятся: а) зажор; б) курумы; в) шторм; г) сильный туман; д) смерч.	3
24	Выберите из указанных сигналов светофора те, которые не запрещают движение транспортных средств: а) зеленый мигающий; б) желтый мигающий; в) сочетание красного и желтого; г) зеленый; д) желтый.	3
25	Права и обязанности граждан Российской Федерации в области гражданской обороны: а) обеспечивают выполнение основных задач в области гражданской обороны; б) проходят подготовку в области гражданской обороны; в) принимают участие в проведении других мероприятий по гражданской обороне; г) обеспечивают выполнение мероприятий по гражданской обороне; д) оказывают содействие органам государственной власти и организациям в решении задач в области гражданской обороны.	3
Количество баллов		Макс. 50