

Краснодара № 21.

+ 44 б *Горе
правдано*

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО
БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
третья возрастная группа (10 класс)
Код/шифр участника

05	3P	-	10	-	5
----	----	---	----	---	---

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 сдастете его членам жюри. **Максимальная оценка - 100 баллов.**

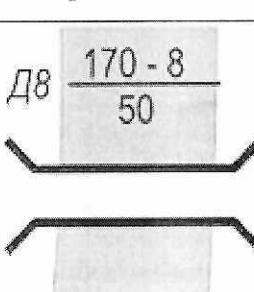
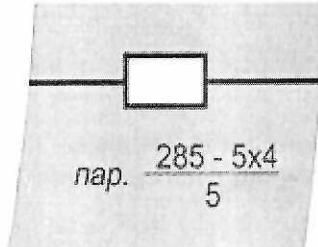
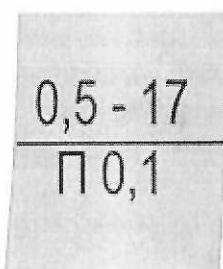
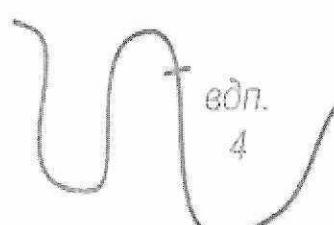
Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником заданий теоретического тура 42 баллов
практика.

Председатель жюри _____

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. Определите названия (значения) условных топографических знаков по их изображениям. Расшифруйте пояснительные условные знаки.

Изображение	Название	Расшифровка
 		
 пар. $\frac{285 - 5 \times 4}{5}$		
		
		

Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический – 0 баллов

Подписи членов жюри Р. Г. Якорь

ЗАДАНИЕ 2. Прочитайте текст и напишите пропущенные слова.

А) Неинфекционные заболевания (НИЗ), также известные как хронические заболевания, как правило, имеют продолжительное течение и являются результатом воздействия комбинации генетических, физиологических, экологических и поведенческих факторов.

В структуре смертности от НИЗ, по данным Всемирной организации здравоохранения, наибольшая доля приходится на генетическое и экологическое заболевания.

Б) Прочитайте текст. Определите по перечисленным признакам о каком неотложном состоянии идёт речь в тексте.

Начинается с боли или неприятного ощущения в центре грудной клетки, которые продолжаются несколько минут или постоянно повторяются. Боль или неприятное ощущение может чувствоваться в руках, левом плече, локтевой области, челюсти или в спине. Другие симптомы включают:

- затрудненное дыхание или одышку;
- ощущение тошноты или рвоту;
- появление головокружения или слабости;
- появление холодного пота, бледности на лице.

Ответ: рак легкого

В) Опишите мероприятия первой помощи пострадавшему, у которого отмечаются признаки, перечисленные в части «Б» задания (пострадавший в сознании).

1. _____

2. _____

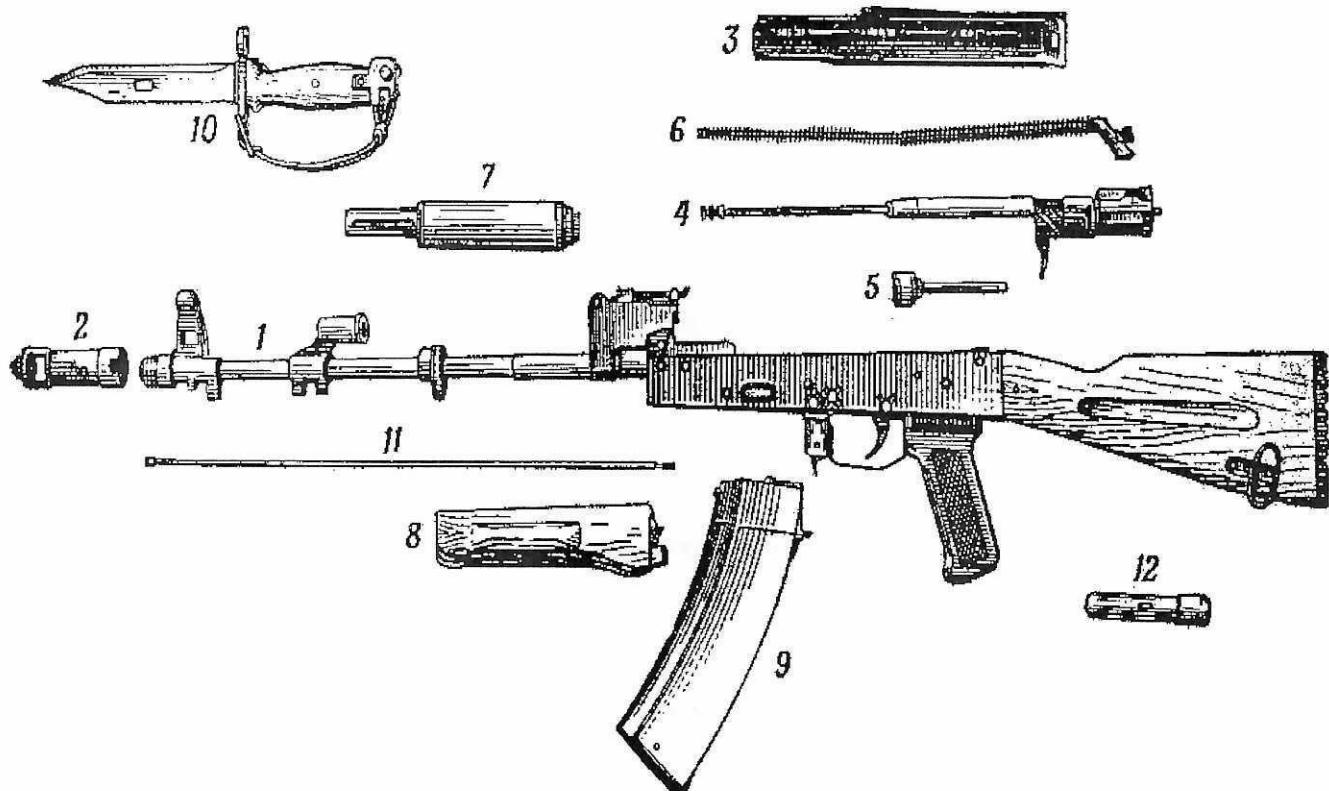
3. _____

4. _____

Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический – 0 баллов
Подписи членов жюри Ю. Др.

ЗАДАНИЕ 3. Опишите назначение 5,45-мм автомата Калашникова АК-74м, название основных частей и механизмов автомата и его принадлежностей

Назначение 5,45-мм автомата Калашникова АК-74м _____



Название основных частей и механизмов автомата АК-74м и его принадлежностей

1. корпус

11. ствол

9. магазин

6. прицеливание

Оценочные баллы: максимальный – 7 баллов; фактический – 0 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 4. Селевые потоки зарождаются в горной местности и движутся по руслам рек, оврагам, имеющим в своих верховьях уклоны. Заполните схему, вписав три обязательных условия, совпадение которых необходимо для возникновения селя.

1

2

3

Оценочные баллы: максимальный – 4 балла; фактический – 0 баллов

Подпись членов жюри

ЗАДАНИЕ 5. Определите, поставив знак «+» в колонки «Ответ», какие поражающие факторы землетрясений и извержения вулканов относятся к первичным, а какие - к вторичным.

	Ответ		Ответ
ПЕРВИЧНЫЕ ПОРАЖАЮЩИЕ ФАКТОРЫ		аварии на опасных объектах, транспорте	+
		вулканические бомбы (застывшие кусочки лавы)	+
	+	каменная пена (пемза)	
	+	лавовые фонтаны	
		наводнения из-за запруживания рек	+
	+	обвалы, оползни	
	+	обрыв линий электропередач, газопроводных и канализационных сетей	
		палящая туча (раскаленные пыль, газы)	+
	+	потоки вулканической грязи	
	+	разрушение зданий, сооружений и коммуникаций	
		смещение, вибрация почвогрунтов	+
ВТОРИЧНЫЕ ПОРАЖАЮЩИЕ ФАКТОРЫ			

Оценочные баллы: максимальный – 11 баллов; фактический – 5 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 6. Определите и отметьте знаком «+» в колонки «Ответ», какие из приведённых дорожных знаков запрещают движение автомобилей, а какие мотоциклов.

ЗНАКИ, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ ДВИЖЕНИЕ АВТОМОБИЛЕЙ	Ответ		Ответ
	✓	✗	
	+		
	+		
	+		
	+		

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 5 баллов

Подписи членов жюри

ЗНАКИ, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ ДВИЖЕНИЕ МОТОЦИКЛОВ

ЗАДАНИЕ 7. Определите, поставив знак «+», какие мероприятия, проводимые органами управления и силами РСЧС относятся к режиму повседневной деятельности, а какие к режиму повышенной готовности.

В РЕЖИМЕ ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	+ ✓	Введение при необходимости круглосуточного дежурства руководителей и должностных лиц органов управления и сил единой системы на стационарных пунктах управления	
	+ ✓	Изучение состояния окружающей среды и прогнозирование чрезвычайных ситуаций	
		Непрерывный сбор, обработка и передача органам управления и силам единой системы данных о прогнозируемых чрезвычайных ситуациях, информирование населения о чрезвычайных ситуациях	+ ✓
		Осуществление в пределах своих полномочий необходимых видов страхования	+ ✓
	+ ✓	Планирование действий органов управления и сил единой системы, организация подготовки и обеспечения их деятельности	
		Подготовка населения к действиям в чрезвычайных ситуациях, в том числе при получении сигналов экстренного оповещения	+ ✓
		Принятие оперативных мер по предупреждению возникновения и развития чрезвычайных ситуаций, снижению размеров ущерба и потерь в случае их возникновения, а также повышению устойчивости и безопасности функционирования организаций в чрезвычайных ситуациях	+ ✓
	+ ✓	Пропаганда знаний в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности	
	+ ✓	Разработка и реализация целевых и научно-технических программ и мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности	
	+ ✓	Руководство созданием, размещением, хранением и восполнением резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций	
		Усиление контроля за состоянием окружающей среды, прогнозирование возникновения чрезвычайных ситуаций и их последствий	+ ✓

Оценочные баллы: максимальный – 11 баллов; фактический – 8 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 8. В тексте, приведённом ниже, содержатся полномочия Президента Российской Федерации и полномочия Правительства Российской Федерации в области гражданской обороны. Разделите их, поставив напротив полномочий Президента – цифру 1, напротив полномочий Правительства – цифру 2.

Полномочия в области гражданской обороны	Ответ (цифра)
Определяет основные направления единой государственной политики в области гражданской обороны	1 ✓
Обеспечивает проведение единой государственной политики в области гражданской обороны	2 ✓
Определяет порядок приведения в готовность гражданской обороны	2 ✓
Утверждает План гражданской обороны и защиты населения Российской Федерации	1 ✓
Определяет порядок создания убежищ и иных объектов гражданской обороны, а также порядок накопления, хранения и использования в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств	2 ✓
Вводит в действие План гражданской обороны и защиты населения Российской Федерации на территории Российской Федерации или в отдельных ее местностях в полном объеме или частично	1 ✓
Издает нормативные правовые акты в области гражданской обороны и организует разработку проектов федеральных законов в области гражданской обороны	2 1

Оценочные баллы: максимальный – 14 баллов; фактический – 12 баллов

Подписи членов жюри

МОДУЛЬ 2

Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
Определите <u>один</u> правильный ответ			
1.	<p>В случае, если велосипедисту необходимо объехать стоящий у тротуара автомобиль, он должен:</p> <p>а) объехать автомобиль слева, убедившись в безопасности маневра;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) подать рукой сигнал перестроения налево, убедиться в безопасности объезда и только после этого совершив маневр;</p> <p>в) подать сигнал и совершив обезд препятствия (сигнал дает велосипедисту преимущество);</p> <p>г) дождаться, когда автомобиль начнет движение.</p>	1	
2.	<p>При пероральном отравлении нельзя вызывать рвоту у пострадавшего, если:</p> <p>а) у пострадавшего уже была рвота;</p> <p>б) произошло отравление лекарственными препаратами;</p> <p>в) отравление произошло, но он хорошо себя чувствует;</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) произошло отравление веществами прижигающего действия.</p>	1	
3.	<p>Знак дорожного движения «Конец всех ограничений» относится к группе:</p> <p>а) предупреждающие знаки;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) знаки приоритета;</p> <p>в) запрещающие знаки;</p> <p>г) предписывающие знаки.</p>	1	
4.	<p>Продолжительность рабочего времени для трудящихся в возрасте до 16 лет должна быть не более:</p> <p>а) четырех часов в течение одного рабочего дня;</p> <p>б) 16 часов в неделю;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) 8 часов в неделю;</p> <p>г) 24 часов в неделю.</p>	1	

5.	<p>Чрезвычайное положение на всей территории Российской Федерации или в её отдельных местностях вводится:</p> <p>а) Указом Президента Российской Федерации;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) Постановлением Правительства Российской Федерации;</p> <p>в) Постановлением Верховного Суда Российской Федерации;</p> <p>г) Постановлением Государственной Думы Российской Федерации;</p> <p>д) Постановлением Совета Федерации Российской Федерации.</p>	1	
6.	<p>Аварии на коммунальных системах по скорости распространения относятся к:</p> <p>а) внезапным;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) стремительным;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) умеренным;</p> <p>г) плавным.</p>	1	
7.	<p>Одной из причин осечки в АК-74 М является:</p> <p>а) неисправность защелки магазина;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) загрязнение труящихся частей, газовых путей или патронника;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) заклинивание ударника в затворе;</p> <p>г) неисправность пружины возвратного механизма.</p>	1	
8.	<p>Перестроение отделения из развёрнутого строя в колонну производится по команде:</p> <p>а) отделение, в колонну – становись;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) отделение, в колонну по одному (по два) – становись;</p> <p>в) отделение, напра-ВО;</p> <p>г) отделение, нале-ВО.</p>	1	
9.	<p>Корабельное воинское звание «старшина 1 статьи»:</p> <p>а) соответствует войсковому воинскому званию «сержант»;</p> <p>б) старше по званию войскового воинского звания «сержант»;</p> <p>в) младше по званию войскового воинского звания «сержант»;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) соответствует войсковому воинскому званию «старшина».</p>	1	
10.	<p>Поражение электрическим током напряжением до 380 В, вызывает у пострадавшего следующее повреждение:</p> <p>а) электрические метки;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) судороги и спазм дыхательной мускулатуры;</p> <p>в) отек мозга;</p> <p>г) разрывы внутренних органов.</p>	1	

Определите **все** правильные ответы

11.	<p>Отметьте признаки будущего ухудшения погоды:</p> <p>а) воробы «купаются» в пыли; б) ель распрямляет длинные ветви; <input checked="" type="checkbox"/> в) утром туман стелется по земле; г) вечером сильно пахнет травой; <input checked="" type="checkbox"/> д) вечерняя заря красного цвета; с) вечером небо золотистого или розового цвета.</p>	3	
12.	<p>Контрольные узлы обязательно вяжутся на следующих туристических узлах:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) ткацкий; б) грейпвайн; <input checked="" type="checkbox"/> в) двойной проводник; <input checked="" type="checkbox"/> г) академический; д) австрийский проводник.</p>	2	
13.	<p>Признаками приближения бури, урагана и смерча могут служить:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) усиление скорости ветра; б) подъем уровня воды; <input checked="" type="checkbox"/> в) резкое падение атмосферного давления; г) быстрое обнажение морского дна.</p>	2	
14.	<p>Роль окислителя при возникновении и развитии пожара может выполнять:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) азот; б) окислы азота; <input checked="" type="checkbox"/> в) метан; <input checked="" type="checkbox"/> г) пропан; д) фтор.</p>	2	
15.	<p>На вооружении спасательных воинских формирований федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны, находится:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) специальная техника; <input checked="" type="checkbox"/> б) боевое ручное стрелковое оружие; в) бронетанковая техника; г) средства установки минных заграждений; <input checked="" type="checkbox"/> д) средства борьбы с воздушными целями.</p>	2	

16.	Основными загрязнителями воздуха являются: <input checked="" type="checkbox"/> а) нефтепродукты; <input type="checkbox"/> б) пестициды; <input checked="" type="checkbox"/> в) сажа; <input checked="" type="checkbox"/> г) углеводороды.	2	
17.	Первичные средства пожаротушения подразделяются на следующие типы: <input checked="" type="checkbox"/> а) средства пожарной сигнализации; <input checked="" type="checkbox"/> б) пожарный инвентарь; <input type="checkbox"/> в) пожарные машины; <input checked="" type="checkbox"/> г) генераторные огнетушители аэрозольные переносные.	2	
18.	Офицер в звании капитан-лейтенант является начальником для всех: <input type="checkbox"/> а) мичманов; <input checked="" type="checkbox"/> б) сержантов; <input checked="" type="checkbox"/> в) лейтенантов; <input type="checkbox"/> г) прaporщиков; <input checked="" type="checkbox"/> д) старших матросов.	2	
19.	К личному оружию военнослужащих относятся: <input checked="" type="checkbox"/> а) граната ручная; <input type="checkbox"/> б) гранатомёт станковый; <input checked="" type="checkbox"/> в) карабин; <input checked="" type="checkbox"/> г) лопата малая сапёрная; <input type="checkbox"/> д) пистолет; <input checked="" type="checkbox"/> е) автомат.	3	
20.	Укажите даты – Дни воинской славы – установленные в честь морских побед Российского флота: <input checked="" type="checkbox"/> а) 02 февраля; <input type="checkbox"/> б) 07 июля; <input checked="" type="checkbox"/> в) 10 июля; <input checked="" type="checkbox"/> г) 09 августа; <input type="checkbox"/> д) 23 августа; <input type="checkbox"/> е) 11 сентября.	3	
	Количество баллов	<i>max</i> 33	

Подпись членов жюри

