

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ и ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
_____ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ
ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

средней возрастной группы (9 класс) муниципального этапа всероссийской олимпиады
школьников по основам безопасности и защиты Родины

2025 / 2026 учебный год

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника средней возрастной группы (9 класс) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать 150 баллов (90 + 60).

МОДУЛЬ 1.

Задание 1.

Какую информацию и в какой последовательности необходимо сообщить при вызове спасателей, если человек или группа заблудились во время похода или возникла аварийная ситуация?

Ответ:

1. Фамилию, имя, отчество.

2. Адрес, ваши координаты или местонахождение.

3. Причину вызова: что случилось.

4. Сколько человек терпят бедствие, есть ли дети, пожилые или больные, травмированные люди, во что вы одеты и как давно находитесь в походе.

5. Имеете ли возможность передвигаться, развести костёр, какой у вас запас продуктов и воды.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из пяти позиций, указанных в варианте ответа, начисляется от 1 до 4 баллов в зависимости от полноты ответов;
- при отсутствии правильно указанных ответов баллы не начисляются.

Задание 2.

Вы купаетесь на водоеме и вдруг видите, что на расстоянии от вас тонет человек. Опишите Ваши действия и прокомментируйте их.

Ответ:

1. Оцени ситуацию вокруг, учитывая течение воды, ветер, расстояние до берега

2. Подплывать к тонущему нужно только сзади. Если утопающий не может контролировать свои действия, некоторые инструкции даже рекомендуют оглушить такого человека, чтобы спасти его и свою жизнь

3. Затем нужно перевернуть человека на спину и плыть с ним к берегу, голова пострадавшего должна находиться над водой

4. Если ты достал из воды человека без признаков жизни, нужно понять это синий или белый «утопленник»

5. Провести комплекс реанимационной помощи, вызвать скорую помощь

Оценка задания. Максимальная оценка за правильное выполнение задания **20 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из пяти позиций, указанных в варианте ответа, начисляется от 1 до 4 баллов в зависимости от полноты ответов;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3.

В начальном периоде радиационной аварии принимается ряд неотложных мер защиты населения. Отметьте в таблице знаком «+» объекты защиты при использовании соответствующих мер защиты.

Ответ:

Меры защиты	Объекты защиты			
	Все тело	Щитовидная железа	Кожа	Легкие
Укрытие	+	+	+	+
Йодная профилактика		+		
Эвакуация	+	+	+	+

Оценка задания. Максимальная оценка за правильное выполнение задания **18 баллов**, при этом:

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

Задание 4.

Территориально РФ делится на 5 военных округов. Выберите правильные ответы и пометьте их знаком «+» в графе ответа.

Ответ:

Военный округ	ДА
Южный ВО	+
Северо-Кавказский ВО	
Московский ВО	+
Ленинградский ВО	+
Северо-Западный ВО	
Центральный военный округ	+
Восточный ВО	+
Дальневосточный ВО	

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

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

Задание 5.

Все туристические узлы делятся по своему назначению. Заполните таблицу (поставьте знак «+»), правильно указав назначение узла.

Ответ:

Для связывания двух концов веревки	Название узла	Для закрепления веревки на опоре
	Беседочный	+
+	Встречная восьмерка	
+	Академический	
+	Ткацкий	
+	Грейпвайн	
	Стремя	+
+	Брамшкотовый	
+	Встречный	
	Штык	+
	Булинь	+

Оценка задания. Максимальная оценка за правильное выполнение задания - **10 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 1 балл;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 6.

Акклиматизация – это процесс постепенного приспособления организма человека к новым климатическим условиям. Чем больше отличаются климатические условия нового места пребывания от привычных, тем сложнее протекает процесс акклиматизации.

Часть А. Заполните таблицу, указав знаком «+» то, что может понадобиться Вам для успешной акклиматизации в высокогорье.

Ответ:

Предложенные вещи	Необходимые для успешной акклиматизации вещи
крем от загара	+
куртка-ветровка-анорак (с капюшоном)	+
варежки с высокими обшлагами	+
широкополая шляпа	
маска для лица	+
солнцезащитные очки	+
питьевая вода в бутылке	
шапка-ушанка	

Часть Б. Отметьте то, что поможет Вам лучше акклиматизироваться в горной местности, поставив напротив выбранных продуктов знак «+»

Ответ:

Наименование продуктов питания	Способствует успешной акклиматизации
говяжья печень	+
витамин С (глюкоза с аскорбиновой кислотой)	+
сливочное масло	+
гречка	
вода газированная	+
вода	
апельсины	+
лимоны	+
гранаты	
кефир	
гематоген	+

Оценка задания. Максимальная оценка за правильное выполнение задания - **12 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ в **части А** начисляется 1 балл;
- за каждый правильный ответ в **части Б** начисляется 1 балл;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

МОДУЛЬ 2

Решите тест.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание теста – **60 баллов**, при этом:

- за каждый правильно указанный ответ на вопрос теста начисляется 2 балла;
- при оценке 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 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.
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

№ п/п	Тестовые задания	Ответ	Максимальный балл
Выберите один правильный ответ			
1	Начало пожароопасного сезона в лесу ежегодно устанавливается: а) постановлением Правительства РФ; б) нормативным правовым актом субъекта РФ; в) указом Президента РФ; г) приказом Авиалесоохраны.		2
2	Настойку йода для защиты щитовидной железы от радиоизотопов йода рекомендуется наносить: а) на заднюю поверхность ушей; б) на предплечья; в) на бедра; г) на горло.		2
3	Двугранный угол между плоскостью меридиана данной точки и вертикальной плоскостью, проходящей в данном направлении, отсчитываемый от направления на север по ходу часовой стрелки называется: а) географический азимут; б) астрономический азимут; в) геодезический азимут;		2

	г) геодезический зенит.		
4	К сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара относится: а) снижение видимости в дыму; б) пониженная концентрация кислорода; в) повышенная концентрация токсичных продуктов термического разложения; г) воздействие огнетушащих веществ.		2
5	В соответствии с Федеральным законом «Об обороне» программы ядерных и других специальных испытаний утверждает: а) Президент РФ; б) Правительство РФ; в) Министр обороны РФ; г) Государственная Дума.		2
6	Основу поражающего действия биологического оружия составляют биологические средства, к которым относятся: а) патогенные микроорганизмы; б) насекомые; в) грызуны; г) отравляющие вещества.		2
7	Продолжительность непрерывного пребывания укрываемых в противорадиационных укрытиях (ПРУ) составляет: а) 12 ч; б) 24 ч; в) 48 ч; г) 60 ч.		2
8	Для снятия головных уборов подаётся команда «Головные уборы (головной убор) – СНЯТЬ». Снятый головной убор держится: а) в левой свободно опущенной руке кокардой вперёд; б) в правой свободно опущенной руке кокардой вперёд;		2

	в) в левой согнутой руке кокардой вниз; г) в правой согнутой руке кокардой вниз.		
	Определите все правильные ответы		
9	Каких пресмыкающихся запрещено держать дома в соответствии с законодательством РФ? а) маисовый полоз; б) бумсланг «древесный уж»; в) американский уж; г) королевский питон; д) тигровый гремучник.		4
10	Укажите наименование параметров волны сжатия в грунте: а) избыточное давление во фронте ударной волны; б) максимальное давление; в) время действия; г) скорость распространения волны; д) скорость разлёта обломка, осколка.		4
11	Укажите виды поражающих факторов техногенных ЧС по генезису: а) прямого действия; б) физического действия; в) вторичного действия; г) химического действия; д) комбинированного действия.		4
12	Террористическая деятельность включает: а) подстрекательство к террористическому акту; б) использование нацистской атрибутики или символики; в) публичное оправдание терроризма; г) пропаганду идей терроризма; д) насильственное изменение основ конституционного строя.		4
13	Какие правила рекомендуется соблюдать при переводе пострадавшего в устойчивое боковое положение? а) Рука, на которой лежит пострадавший, располагается		4

	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.		
14	Территориальная оборона – система осуществляемых в период действия военного положения мероприятий, в том числе: а) по охране и обороне военных, важных государственных и специальных объектов; б) по подготовке к защите и по защите населения от опасностей, возникающих при военных конфликтах; в) по борьбе с диверсионно-разведывательными формированиями иностранных государств; г) по защите материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации; д) по подготовке к защите материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.		4
15	Выберите, какие из перечисленных мероприятий проводятся в рамках обязательной подготовки граждан к военной службе. а) занятие военно-прикладными видами спорта; б) проведение лечебно-оздоровительных мероприятий; в) военно-патриотическое воспитание; г) обучение по дополнительным общеразвивающим образовательным программам, имеющим целью подготовку несовершеннолетних обучающихся к военной службе; д) обучение в военном учебном центре при федеральной государственной образовательной организации высшего образования по программе военной подготовки для про-		4

	хождения военной службы по контракту.		
16	При движении организованных пеших колонн по проезжей части в тёмное время суток спереди и сзади колонны с левой стороны должны находиться сопровождающие с включёнными фонарями а) спереди – белого цвета; б) сзади – оранжевого цвета; в) сзади – красного цвета; г) сзади – жёлтого цвета; д) спереди – зелёного цвета.		4
17	Основными мероприятиями, проводимыми органами управления и силами РСЧС в режиме повышенной готовности являются: а) усиление контроля за состоянием окружающей среды, прогнозирование возникновения ЧС и их последствий; б) подготовка населения к действиям в ЧС; в) уточнение планов действий (взаимодействий) по предупреждению и ликвидации ЧС; г) непрерывный контроль за состоянием окружающей среды, прогнозирование развития возникших ЧС и их последствий.		4
18	Какие мероприятия позволяют предупредить развитие (снизить тяжесть) травматического шока при ДТП на этапе оказания первой помощи? а) применение обезболивающих лекарственных средств; б) восстановление проходимости дыхательных путей; в) остановка кровотечения; г) наложение холода на область лба, груди, живота и проекции крупных сосудов; д) иммобилизация, создание оптимального положения тела пострадавшего.		4
19	Выбросы каких химических соединений, попадая в атмосферу и взаимодействуя с влагой, могут образовывать кислотные осадки?		4

	а) свинец; б) диоксид серы; в) оксид азота; г) ртуть; д) бензин.		
--	--	--	--

Ответ:

Матрица ответов на тестовые задания теоретического тура (60 баллов):

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б	б	а	г	а	а	в	а	б, д	б, в
Балл	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4
№	11	12	13	14	15	16	16	18	19	
Ответ	а, в	а, г	а, г	а, в	б, в	а, в	а, в	в, д	б, в	
Балл	4	4	4	4	4	4	4	4	4	