

**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
(секция тестирования)
9 КЛАСС**

Впишите свой код/шифр			

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении тестовых заданий Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву (буквы) или цифру (цифры), 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.

Тестовое задание считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата участника _____ баллов

Председатель жюри теоретической секции _____ (_____)

Бланк ответов

№	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов	Подпись члена жюри
1	2	3	4	
Определите один правильный ответ				
1.	<p>Определите, от каких нижеприведенных факторов зависит духовное здоровье?</p> <p>а) от двигательной активности человека, рационального питания, соблюдения правил личной гигиены и безопасного поведения в повседневной жизни, оптимального соотношения умственного и физического труда, умения отдыхать;</p> <p>б) от условий жизни человека, его труда, отдыха, питания, жилья, а также уровня культуры, воспитания и образования;</p> <p>в) от системы его мышления, отношения к окружающему миру и ориентации в этом мире</p>	1		
2.	<p>Причинами переутомления являются:</p> <p>а) неправильная организация режимов труда и отдыха;</p> <p>б) чрезмерное употребление пищи и отсутствие физических нагрузок;</p> <p>в) негативные факторы природной среды;</p> <p>г) чрезмерная учебная нагрузка</p>	1		
3.	<p>Как необходимо поступить велосипедисту, подъезжающему к остановке, когда автобус трогается от остановки, оповещая об этом других участников движения включением указателя поворота:</p> <p>а) подадите сигнал звонком для всех участников движения;</p> <p>б) уступите дорогу, т.к. автобус начинает движение от остановки;</p> <p>в) проедите мимо, т.к. автобус еще не начал движение</p>	1		
4.	<p>Криминогенные качества личности – это:</p> <p>а) наследственные свойства личности, которые определяют вероятность совершения человеком преступления;</p> <p>б) свойства личности, понижающие вероятность совершения человеком преступления;</p> <p>в) свойства личности, которые повышают вероятность совершения человеком преступления;</p> <p>г) ненаследственные свойства личности, которые определяют вероятность совершения человеком преступления</p>	3		
5.	<p>Превышением пределов необходимой обороны признаются умышленные действия не соответствующие:</p> <p>а) характеру и степени общественной опасности по-</p>	2		

	<p>сягательства;</p> <p>б) степени личной опасности;</p> <p>в) характеру опасности и уровню специальной подготовки</p>			
6.	<p>Чрезвычайная ситуация является локальной, если:</p> <p>а) произошла за рубежом, но затрагивает интересы РФ;</p> <p>б) пострадало более 10 человек и материальный ущерб составляет более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда на день возникновения ЧС;</p> <p>в) материальный ущерб составляет не более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда и зона ЧС выходит за пределы территории объекта производственного или социального назначения ;</p> <p>г) пострадало не более 10 человек, материальный ущерб составляет более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда</p>	2		
7.	<p>Химическое вещество, применяемое в народнохозяйственных целях, которое при выливе или выбросе может привести к заражению воздуха с поражающими концентрациями, это:</p> <p>а) химически опасное вещество;</p> <p>б) ядовитое вещество;</p> <p>в) аварийное химически опасное вещество;</p> <p>г) опасное вещество</p>	1		
8.	<p>Гражданский фильтрующий противогаз ГП-7 без дополнительного патрона ДПГ-1 не защищает:</p> <p>а) от хлора, сероводорода;</p> <p>б) от окиси углерода, двуокиси азота;</p> <p>в) от соляной кислоты, нитробензола</p>	1		
9.	<p>Относительно безопасными местами в здании для укрытия при землетрясении являются:</p> <p>а) места под подоконником, внутри шкафов, комодов, гардеробов, углы, образованные внутренними перегородками;</p> <p>б) места под прочно закрепленными столами, рядом с кроватями, у колонн, проемы в капитальных внутренних стенах, углы, образованные капитальными внутренними стенами, дверные проемы;</p> <p>в) вентиляционные шахты и короба, балконы и под ними, места внутри кладовок и встроенных шкафов.</p>	1		
10.	<p>Среди природных опасных явлений в Российской Федерации наиболее разрушительными являются:</p> <p>а) бури, камнепады, снежные лавины, сейши, лесные пожары, засуха, тропические циклоны;</p> <p>б) наводнения, оползни, смерчи, подтопления, эрозия, сели, землетрясения, карст, сильные заморозки;</p> <p>в) ураганы, смерчи, цунами, извержения вулкана, селевые потоки, резкие потепления, сильные метели</p>	2		

Определите все правильные ответы				
11.	<p>Из приведенных режимов выберите те, которые не относятся к режимам функционирования РСЧС:</p> <p>а) повседневной деятельности; б) прогнозирования обстановки; в) повышенной готовности; г) чрезвычайной ситуации; д) оперативного реагирования</p>	4		
12.	<p>Из предложенных вариантов ответов выберите те, которые характеризуют специфические свойства радиоактивных веществ:</p> <p>а) стелются по земле на небольшой высоте и таким образом могут распространяться на несколько десятков километров; б) не имеют запаха, цвета, вкусовых качеств или других внешних признаков; в) способны вызвать поражение не только при непосредственном соприкосновении с ними, но и на расстоянии (до сотен метров) от источника загрязнения; г) моментально распространяются в атмосфере независимо от скорости и направления ветра; д) имеют специфический запах сероводорода; е) поражающие свойства радиоактивных веществ не могут быть уничтожены химически и (или) каким-либо другим способом</p>	6		
13.	<p>Среди перечисленных поражающих факторов выберите те, которые характерны для аварий на химически-опасных объектах:</p> <p>а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей; б) поражение людей опасными веществами через кожные покровы; в) лучистый поток энергии; г) проникновение опасных веществ через органы дыхания в организм человека; д) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц, вызывающих ожоги</p>	4		
14.	<p>Последствиями аварий на химически опасных предприятиях могут быть:</p> <p>а) заражение окружающей среды опасными ядовитыми веществами; б) разрушение наземных и подземных коммуникаций, промышленных зданий в результате действий ударной волны; в) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии и на прилегающей к ней территории; г) массовые поражения людей, животных и растений</p>	4		
15.	<p>Основными поражающими факторами оползней, селей, обвалов и снежных лавин являются:</p>	2		

	<p>а) волновые колебания в скальных породах; б) раскаленные лавовые потоки; в) удары движущихся масс горных пород; г) взрывная волна; д) заваливание или заливание движущимися массами горных пород определенного пространства</p>			
16.	<p>Причинами вынужденного автономного существования в природных условиях являются: а) выпадение осадков; б) авария транспортного средства; в) потеря части продуктов питания; г) потеря компаса и карты; д) потеря группы в результате отставания или несвоевременного выхода к месту сбора; е) несвоевременная регистрация группы перед выходом на маршрут; ж) потеря ориентировки на местности; з) резкое понижение температуры воздуха.</p>	3		
17.	<p>Электротравма или электрический удар током происходит в результате: а) соприкосновения друг с другом нескольких оголенных электропроводов, находящихся под напряжением; б) прикосновения к оголенному электропроводу, находящемуся под напряжением; в) прикосновения мокрыми руками к электророзетке; г) прикосновения к неисправной отключенной электропроводке</p>	2		
18.	<p>Какими правилами обязана руководствоваться каждая воюющая сторона при оказании помощи раненым согласно нормам международного гуманитарного права? Укажите правильные ответы: а) раненых нельзя оставлять на произвол судьбы, даже если они принадлежат к стороне противника; б) можно оказывать помощь только раненым собственной стороны; в) между ранеными и больными не должно проводиться никакого различия по каким бы то ни было соображениям, кроме медицинских; г) каждая сторона обязана разыскивать и регистрировать все имеющиеся в наличии данные, способствующие установлению личности раненых, больных и умерших, попавших в их руки, как со своей, так и с неприятельской стороны</p>	6		
19.	<p>Выберите из предложенных вариантов установленные требования к месту сооружения временного жилища: а) место должно находиться на берегу реки на уровне воды; б) место должно находиться на ровной возвышенной продуваемой площадке;</p>	6		

	<p>в) место должно находиться среди сухостоя, который можно использовать для костра;</p> <p>г) возле площадки должен находиться источник воды и достаточно топлива;</p> <p>д) недалеко от площадки должна быть дорога или наезженная тропа;</p> <p>е) возле лагеря должна быть площадка (поляна) для подачи сигналов бедствия в случае необходимости</p>			
20.	<p>Умение управлять чувствами и эмоциями в конфликтной ситуации заключается в использовании корректных приемов и аргументов, и недопущении нелояльных. Из нижеперечисленных приемов, определите нелояльные в конфликтных ситуациях:</p> <p>а) умение вести ход конфликта по своему сценарию, то есть овладеть инициативой;</p> <p>б) концентрация своих действий на главном или наиболее слабом звене позиции противника;</p> <p>в) использование недоказанных или даже ложных аргументов, надеясь, что противник этого не заметит, а может быть и не знает;</p> <p>г) обращение к публике с целью взволновать, наэлектризовать и привлечь на свою сторону окружающих, используя их зависимость, слабые стороны, религиозные или национальные предрассудки или давая какие-либо обещания;</p> <p>д) используя «эффект внезапности», самые неожиданные и важные сведения и действия необходимо приберегать и применять их в решающих фазах конфликта;</p> <p>е) обращение в поддержку своей позиции к взглядам тех людей, с кем противник в силу разных причин не смеет спорить;</p> <p>ж) угроза или прямое применение морального или физического насилия.</p>	8		
ИТОГО:		60		

**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
(теоретическая секция)
9 КЛАСС**

Впишите свой код/шифр			

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;
- определите, наиболее верный и полный ответ;
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Желаем вам успеха!

Подписи членов предметного
жюри:

Оценочные баллы:
Максимальный – **18,0**
Фактический –

Задание 7. Основываясь на знаниях в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного характера, выполните следующие задания:

1. По определениям опасных природных явлений, данных в левой колонке таблицы, в правой колонке, впишите вид опасного природного явления.

Определение опасного природного явления	Вид опасного природного явления
Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов.	
Затопление водой местности, прилегающей к реке, озеру или водохранилищу, которое наносит урон здоровью людей или даже приводит к их гибели, а также причиняет материальный ущерб.	
Горный поток, состоящий из смеси воды и рыхлообломочной горной породы (грязи, камней).	
Ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.	
Покрытие окружающей местности слоем воды, заливающим дворы, улицы населенных пунктов и нижние этажи зданий	
Прибрежные тектонические и вулканические землетрясения, сопровождающиеся сдвигом вверх и вниз протяженных участков морского дна.	
Сильный маломасштабный атмосферный вихрь, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой.	
Наводнения, вызванные весенним таянием снега на равнинах или таянием снега и ледников в горах	
Отрыв и катастрофическое падение больших масс горных пород, их опрокидывание, дробление и скатывание на крутых и обрывистых склонах.	
Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледостава	

2. Составьте фразу (определение понятия) из приведенных фрагментов, поясните, что она означает, и запишите её полностью

- а) ... нарушение условий жизнедеятельности людей ...;
- б) ... сложившаяся в результате возникновения ...;
- в) ... который может повлечь или повлек за собой человеческие жертвы, ...;
- г) ... обстановка на определенной территории или акватории, ...
- д) ... источника природной чрезвычайной ситуации...;
- е) ... значительные материальные потери и
- г) ... ущерб здоровью людей и окружающей природной среде,

Подписи членов предметного
жюри:

Оценочные баллы:
Максимальный – **17,0**
Фактический –