

Индивидуальный шифр участника

9 класс

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР (60 минут)

Задание № 1 оценивается в 3 балла, № 2 – 3 балла, № 3 – 4 балла, № 4 – 8 баллов, № 5 – 10 баллов, № 6 – 12 баллов, № 7 – 15 баллов, № 8 – 15 баллов.

Максимальная оценка – **70 баллов**.

Задание 1. В 1995 году Федеральным законом Российской Федерации были установлены Дни воинской славы (победные дни) России.

Укажите их:

18 апреля: _____

10 июля: _____

8 сентября: _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **3 балла**.

Задание 2. Заполните пропуски.

Органом слуха человека воспринимаются звуки с частотами от _____ до _____, которые называются слышимыми звуками.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **3 балла**.

Задание 3. Заполните пропуски.

Современный мир отверг концепцию _____ и принял концепцию _____, суть которой в стремлении к такой малой опасности, которую приемлет общество в данный период времени.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **4 балла**.

Задание 4. Соотнесите форму зоны ЧС с видами ЧС

1) Круглая форма зоны ЧС	А) при химическом и радиоактивном заражении
2) В виде эллипса форма зоны ЧС	Б) при наводнении, пожаре
3) В виде полосы форма зоны ЧС	В) при взрыве, землетрясении
4) Неправильной формы зона ЧС	Г) при урагане, смерче

Ваш ответ: _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **8 баллов**.

Задание 5. Заполните пропуски.

При освещении лампами накаливания теплые цвета выглядят _____, а синие и фиолетовые – _____; при освещении ртутными лампами красные и оранжевые цвета выглядят _____, а желтые цвета кажутся _____; более правильная цветопередача – при освещении _____ лампами.



Максимальная оценка за правильно выполненное задание **10 баллов.**

Задание 6. При оказании первой помощи иногда возникает необходимость наложения шины. Укажите, каких правил необходимо придерживаться при проведении транспортной иммобилизации:

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **12 баллов.**

Задание 7.

Предложите краткую, но информативную инструкцию по безопасности для преподавателя вуза:

а) в повседневной деятельности:

б) случае террористической атаки:

в) в случае техногенного пожара кровли (падение элементов летательного аппарата):

Максимальная оценка за правильно выполненное задание *15 баллов*

Задание 8.

Мир, в котором мы живём, построен для зрячего, слышащего, самостоятельно передвигающегося человека, готового контролировать свои эмоции и мысли. Именно по этой причине людям, имеющим физические и (или) психические нарушения, во всём мире приходится каждый день тренировать особые компенсаторные способности, которые позволяет человеку перестроиться и успешно выживать в нашем общем мире. А наш долг – принять существование таких людей и помогать им построить полноценную жизнедеятельность.

Напишите сочинение-рассуждение о том, какие опасности подстерегают человека с нарушением зрения, впервые попавшего из небольшого села в Ростов-на-Дону, и какие советы Вы можете ему предложить:

Максимальная оценка за правильно выполненное задание *15 баллов*

Индивидуальный шифр

9 класс

ТЕСТИРОВАНИЕ (30 минут)

Тесты №№ 1-10 предусматривают выбор одного правильного ответа и оцениваются в **1 балл**; №№ 11-20 – нескольких правильных ответов и оцениваются в **2 балла**. Максимальная оценка – **30 баллов**.

№ п/п	Тестовые задания	Ваш ответ	Макс балл	Кол-во баллов
О п р е д е л и т е О Д И Н п р а в и л ь н ы й о т в е т				
1	Свод правил и положений (приемов), направленный на обеспечение условий безопасного труда и/или проведения каких-либо других работ, – это: а) техника безопасности б) должностная инструкция в) безопасность жизнедеятельности г) СанПиН		1	
2	К незначительным скоропроходящим изменениям в крови приводит облучение в дозах: а) 0,25-0,5 Зв б) 0,25-1 Зв в) 0,8-1,2 Зв г) 4,5 Зв д) 5-6 Зв		1	
3	Способностью выводить яд из организма обладает: а) ибупрофен б) активированный уголь в) антибиотики ряда макролидов г) нашатырный спирт		1	
4	Способы и методы снижения уровня и продолжительности действия опасностей на человека в среде обитания называются: а) защитой от опасностей б) безопасностью объекта защиты в) квантификацией опасности г) безопасностью жизнедеятельности		1	
5	К поражающим факторам ядерного взрыва относятся: а) электромагнитное излучение б) ультрафиолетовое излучение, электромагнитный импульс в) инфракрасное излучение, нейтронный поток г) лазерное излучение, нейтронный поток д) световое излучение, электромагнитный импульс		1	

6	<p>Условия труда, которые не превышают установленных гигиенических нормативов для рабочих мест, а возможные изменения функционального состояния организма восстанавливаются во время регламентированного отдыха или к началу следующей смены и не должны оказывать неблагоприятного действия в ближайшем и отдаленном периоде на состояние здоровья работающих и их потомство:</p> <p>а) оптимальные (1 класс) б) допустимые (2 класс) в) вредные (1 степень 3 класса) г) вредные (2 степень 3 класса) д) вредные (3 степень 3 класса) е) вредные (4 степень 3 класса)</p>		1	
7	<p>Неправильное наложение жгута приводит к повреждению нервных стволов и параличу конечности, если произведено:</p> <p>а) слишком слабое затягивание б) слишком сильное затягивание, особенно на плече в) наложение жгута непосредственно на кожу</p>		1	
8	<p>При каком сигнале тревоги пассажиры в обязательном порядке покидают морское (речное) судно:</p> <p>а) «человек за бортом» б) «общесудовая тревога» в) «шлюпочная тревога»</p>		1	
9	<p>Укажите требования к месту сооружения временного жилища:</p> <p>а) место должно находиться среди сухостоя, который можно использовать для костра б) место должно находиться на ровной возвышенной продуваемой площадке, возле площадки должен находиться источник воды и достаточно топлива в) место должно находиться на берегу реки на уровне воды г) возле лагеря не должно быть открытого места (поляны) во избежание продуваемости д) недалеко от площадки должна быть дорога или наезженная тропа, вода</p>		1	
10	<p>Событие, заключающееся в нарушении работоспособного состояния объекта, называется:</p> <p>а) отказом б) сбоем в) дефектом г) повреждением</p>		1	

О п р е д е л и т е Н Е С К О Л Ь К О п р а в и л ь н ы х о т в е т о в				
11	<p>Правильные действия при выходе из задымлённого помещения:</p> <p>а) защитить глаза и органы дыхания б) воспользоваться лифтом в) бежать подальше от стен и поручней г) не входить туда, где большая концентрация дыма д) двигаться согнувшись или ползком</p>		2	
12	<p>Укажите разновидности землетрясений по их происхождению:</p> <p>а) техногенные б) вулканические в) моретрясения г) тектонические д) пирогенные</p>		2	
13	<p>Укажите разновидности классификаций бурь:</p> <p>а) в зависимости от окраски частиц, вовлечённых в движение б) в зависимости от размера частиц, вовлечённых в движение в) в зависимости от состава частиц, вовлечённых в движение г) в зависимости от скорости ветра д) в зависимости от направления ветра</p>		2	
14	<p>При радиационной аварии вводится режим радиационной защиты. Его основные функции:</p> <p>а) обеспечивает технологическую безопасность и профилактику аварий на объектах атомной энергетики б) осуществляет мониторинг состояния окружающей среды и функционального состояния населения до и после аварии в) определяет последовательность и продолжительность использования защитных сооружений, время пребывания людей в жилых и производственных помещениях г) ограничивает пребывание людей на открытой местности д) регламентирует использование средств индивидуальной защиты, применение противорадиационных препаратов и контроль облучения</p>		2	
15	<p>Что из перечисленного является правилами безопасного пользования огнём (кодром) в лесу:</p> <p>а) дрова необходимо запасти в достаточном количестве во избежание их поисков в темноте б) лучше всего разводить костёр под заснеженным деревом в) не рекомендуется использовать для костра хвойные породы г) за кодром необходимо постоянно следить д) уходя, костёр необходимо потушить</p>		2	

16	<p>Правильные действия способствуют более эффективному оказанию помощи. Укажите, почему придание возвышенного положения раненой конечности при кровотечении:</p> <p>а) уменьшает приток крови к ране б) увеличивает приток крови к ране в) повышает давление в сосудах г) снижает давление в сосудах д) создаёт условия для образования в ране сгустка крови</p>		2	
17	<p>Укажите чрезвычайные ситуации природного характера, относящиеся к группе «поражения сельскохозяйственных растений болезнями и вредителями»:</p> <p>а) эпизоотии б) эпифитотии в) энзоотии г) панфитотии д) массовое распространение вредителей растений</p>		2	
18	<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>		2	
19	<p>Укажите правила по использованию воды в условиях автономного выживания в жарком климате:</p> <p>а) при наличии источника питьевой воды её всё равно необходимо употреблять ограниченно, в объёме несколько меньшем, чем требуется для утоления жажды б) при ограниченных запасах воды необходимо уменьшить количество пищи, вызывающей жажду в) необходимо построить укрытие, защищающее от прямых солнечных лучей, для уменьшения тепловых нагрузок и для уменьшения потерь жидкости организмом г) нельзя пить морскую воду д) нельзя пить воду, добытую в стоячих водоёмах, даже после её кипячения</p>		2	

20	К правильным действиям при кораблекрушении относятся: а) сохранять спокойствие и не создавать беспорядок и панику б) снять шапку – она будет мешать в воде в) принять 2 таблетки аспирина г) правильно надеть спасательный жилет д) выпить побольше воды		2	
----	---	--	---	--

ИТОГО БАЛЛОВ: _____

ПОДПИСИ ЧЛЕНОВ КОМИССИИ:
