

Индивидуальный шифр

10-11 класс
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР (60 минут)

Задание № 1 оценивается в 5 баллов, № 2 – 10 баллов, № 3 – 10 баллов, № 4 – 15 баллов, № 5 – 15 баллов, № 6 – 5 баллов, № 7 – 15 баллов, № 8 – 20 баллов, № 9 – 15 баллов.

Максимальная оценка за теоретический тур – **110 баллов**.

Задание 1. Установите последовательность в определении (цифрами) и укажите, что это:

_____ – это:

в полномочия которых входит решение вопросов государственной организационно-правовая структура, защиты населения и территорий от ЧС. органов исполнительной власти субъектов РФ, федеральных органов исполнительной власти, органов местного самоуправления и организаций, объединяющая органы управления, силы и средства

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **5 баллов**.

Задание 2. «Охранять природу – значит охранять Родину», – писал великий русский писатель М.М. Пришвин. Безопасность жизнедеятельности невозможно представить без природоохранных мероприятий. Одним из важных решений Стокгольмской конференции (1972 год) была рекомендация по созданию

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

Задание 3. Укажите название дорожных знаков и укажите группу, к которой они относятся:



Правильный ответ:

- 1 –
- 2 –
- 3 –

Группа: _____

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

Задание 4. Напишите, к каким последствиям может привести недостаточное освещение рабочего места:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание *15 баллов*.

Задание 5. Напишите классификацию обвалов:

ОБВАЛЫ



по _____

1. _____
2. _____
3. _____

по _____

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание *15 баллов*.

Задание 6. Рассмотрите картинку, которая вошла в классические медицинские учебники.



На ней изображена 17-летняя девушка до заболевания и через несколько часов после его начала (незадолго до своей гибели от этого заболевания). Несмотря на то, что медицина значительно продвинулась вперёд, это заболевание и сейчас относится к особо опасным.

Напишите, что это за заболевание: _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание *5 баллов*.

Задание 7. Рассмотрите марку.



Напишите, что вы знаете о подвиге человека, изображённого на ней.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **15 баллов**.

Задание 8. Перечислите **10 орденов (на выбор), существовавших в СССР:**

- | | |
|----------|-----------|
| 1. _____ | 2. _____ |
| 3. _____ | 4. _____ |
| 5. _____ | 6. _____ |
| 7. _____ | 8. _____ |
| 9. _____ | 10. _____ |

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **20 баллов**.

Задание 9. Поясните указанные принципы обеспечения безопасности:

Принцип ликвидации опасности: _____

Принцип несовместимости: _____

Принцип нормирования: _____

Принцип прочности: _____

Принцип системности: _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание *15 баллов*.

ИТОГО БАЛЛОВ: _____

ПОДПИСИ ЧЛЕНОВ КОМИССИИ: _____

Индивидуальный шифр

10-11 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 **3 балла**. Максимальная оценка – **40 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	Какой должна быть продолжительность пребывания человека на открытом солнце в первый день: а) не более 10 минут б) не более 20 минут в) не более 30 минут г) не более 40 минут		1	
2	Критериями напряжённости труда являются: а) длительность рабочего дня, биоритмы, наличие перерыва б) график работы, смена режима, наличие выходного в) объём оперативной памяти, интеллектуальное напряжение, монотонность г) психологические характеристики		1	
3	Укажите признаки токсикомании: а) толерантность к веществу, психическая зависимость, физическая зависимость б) аллергия на вещество, психическая зависимость, физическая зависимость в) непереносимость вещества, психическая зависимость, физическая зависимость г) толерантность к веществу, психическая зависимость д) непереносимость вещества, физическая зависимость		1	
4	Поражающее действие ультразвук оказывает при интенсивности: а) 60-80 дБ б) 80-100 дБ в) 100-120 дБ г) более 120 дБ		1	
5	Ток какой силы считается смертельным: а) 25 мА б) 12-15 мА в) 100 мА г) 100 мкА		1	
6	Процесс распознавания образа опасности, установления возможных причин, пространственных и временных координат, вероятности проявления, величины и последствий опасности, называется: а) идентификация опасности в) контроль опасности б) управление опасностью г) безопасность жизнедеятельности		1	
7	В соответствии с нормами радиационной безопасности (НРБ-99) вокруг АЭС устанавливается зона возможного опасного загрязнения радиусом: а) 3 км б) 10 км в) 30 км г) 50 км д) 100 км		1	

8	Ионизирующие излучения, обладающие большой проникающей способностью, представляют опасность в большей степени: а) при попадании внутрь организма с воздухом, водой, пищей б) при непосредственном контактном воздействии на ткани организма в) при внешнем облучении г) при местном облучении		1	
9	Ухудшение двигательных функций организма в условиях пожара начинается при снижении концентрации кислорода в воздухе: а) на 0,5 % б) на 3 % в) на 10 % г) на 16 %		1	
10	Запах этого газа человек способен почувствовать уже в ничтожной концентрации в воздухе – 0,0005 мг/л, когда еще нет большой опасности для здоровья: а) фосген б) сероводород в) аммиак г) угарный газ		1	
Определите НЕСКОЛЬКО правильных ответов				
11	Формы, в которых может проявляться терроризм: а) индивидуальный терроризм б) криминальный терроризм в) политический терроризм г) международный терроризм д) ядерный терроризм		3	
12	На какие группы по отношению к человеку разделяются микроорганизмы: а) безвредные б) условно-патогенные в) опасные (патогенные) г) особо опасные д) неустановленно опасные		3	
13	При радиационной аварии вводится РЕЖИМ РАДИАЦИОННОЙ ЗАЩИТЫ. Его основные функции: 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		3	
14	К действиям в режиме повышенной готовности функционирования РСЧС относятся: а) усиление дежурно-диспетчерской службы б) определение границ зоны ЧС в) создание резервов финансовых и материальных ресурсов для		3	

	<p>ликвидации чрезвычайных ситуаций</p> <p>г) приведение в состояние готовности сил и средств, уточнение планов их действий и выдвижение при необходимости в район предполагаемой ЧС</p> <p>д) усиление наблюдения и контроля за состоянием окружающей природной среды, обстановкой на потенциально опасных объектах и прилегающих к ним территориях, прогнозирование возможности возникновения ЧС и их масштабов</p>			
15	<p>В чём заключается огневая подготовка воинов из стрелкового оружия:</p> <p>а) воины приобретают навыки защиты от современного оружия</p> <p>б) воины обучаются умелому использованию высоких огневых возможностей современного стрелкового оружия</p> <p>в) воины приобретают уверенность в своих силах</p> <p>г) воины приобретают выдержку, настойчивость, смелость, хладнокровие и другие боевые качества</p> <p>д) совершенствуется физическая выносливость</p>		3	
16	<p>К правильным действиям при кораблекрушении относятся:</p> <p>а) сохранять спокойствие и не создавать беспорядок и панику</p> <p>б) снять шапку – она будет мешать в воде</p> <p>в) принять 2 таблетки аспирина</p> <p>г) правильно надеть спасательный жилет</p> <p>д) выпить побольше воды</p>		3	
17	<p>Недостаточно затянутый жгут:</p> <p>а) останавливает артериальное кровотечение</p> <p>б) не останавливает артериальное кровотечение</p> <p>в) усиливает венозное кровотечение</p> <p>г) создаёт венозный стаз, конечность приобретает синюшную окраску</p> <p>д) конечность бледнеет (восковая бледность)</p>		3	
18	<p>Согласно нормам международного гуманитарного права, каждая воюющая сторона при оказании помощи раненым обязана руководствоваться следующими правилами:</p> <p>а) раненых нельзя оставлять на произвол судьбы, даже если они принадлежат к стороне противника</p> <p>б) можно оказывать помощь только раненым собственной стороны</p> <p>в) между ранеными и больными не должно проводиться никакого различия по каким бы то ни было соображениям, кроме медицинских</p> <p>г) каждая сторона может разыскивать и регистрировать имеющиеся в наличии данные, способствующие установлению личности раненых, больных и умерших, только со своей стороны</p> <p>д) 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>		3	
19	<p>Основные способы применения биологического оружия:</p> <p>а) аэрозольный</p> <p>б) контактный</p>		3	

	в) диверсионный г) распространение на местности переносчиков д) провокационный			
20	Возможные способы уменьшения опасного воздействия относительно медленных лавовых потоков: а) отклонение потока б) разделение потока на несколько мелких в) воздействие химическими веществами с целью нагревания г) испарение лавы д) остановка путём охлаждения, создания земляной стенки и.т.д.		3	

ИТОГО БАЛЛОВ: _____

ПОДПИСИ ЧЛЕНОВ КОМИССИИ:
