

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1. (теоретическое). Для предотвращения лесных и торфяных пожаров с наступлением пожароопасного сезона вводят ряд ограничений и запрещений:

Вопрос 1. Что запрещается делать в лесу в пожароопасный период?

- 1) Разводить костры
- 2) Бросать горящие спички
- 3) Ставить на освещенной поляне бумажки

Оценочные баллы: максимальный – 6

фактический 6

Задание 2. Вы спускаетесь по лестнице с 4-го этажа, на котором находится ваша квартира. На лестничной площадке, между вторым и первым этажами чувствуете специфический запах и понимаете, что где-то происходит утечка газа. Примите решение, определив алгоритм Ваших действий, и заполните схему:

1. Оповестить окружающих
2. Сообщить в аварийную газовую службу
3. Не включать и не выключать свет
4. Проветривать помещение

Что запрещается делать при обнаружении запаха газа в помещении?

1. Не зажигать огонь
2. пользоваться электроприборами

Оценочные баллы:

максимальный – 6

фактический 6

Задание 3. Герметизация помещений производится для снижения поражающего действия АХОВ на людей. Изложите в порядке логической последовательности ниже перечисленные мероприятия по герметизации помещений:

- 3 а) уплотнить дверные проёмы влажной тканью;
- 2 б) заклеить вентиляционные отверстия;
- 1 в) закрыть входные двери и окна;
- 4 г) заклеить и уплотнить подручными материалами оконные проёмы.

Оценочные баллы:

максимальный – 6

фактический 6

Задание 4. Расположите правила четырёх «Нет!» наркотикам по порядку и впишите в квадрат соответствующую букву:

1 правило
2 правило
3 правило
4 правило

а)
б)
в)
г)

а) Выбатывать в себе твердое «Нет!» к любым психоактивным веществам, в любой обстановке, в любой компании.

б) «Нет!» - тем сверстникам и той компании, где прием наркотиков - дело обыденное. «Нет!» - компании, где употребляют наркотик.

в) Твердое «Нет!» безделью, скучной и неинтересной жизни, праздному времяпровождению. «Нет!» безделью.

г) «Нет!» - своей стеснительности и неустойчивости, когда предлагают попробовать наркотик.

Оценочные баллы:

максимальный – 6

фактический 60

Задание 5. Для закаливания используют различные факторы окружающей среды и придерживаются определённых принципов:

Вопрос 1. Выполнение каких принципов обеспечивает успешное проведение закаливающих процедур?

Вопрос 2. Какие природные факторы используются для закаливания?

вода, воздух, солнечные лучи

Оценочные баллы:

максимальный – 6

фактический 25

Итоговый Максимальный балл	30	Общий набранный балл	260	Председатель предметного жюри	
----------------------------------	----	-------------------------	-----	-------------------------------------	--

ТЕСТ

№	Тестовые задания	Макс балл	бал лов
Определите один правильный ответ			
1.	<p>Опасное время – это время значительного повышения риска для личной безопасности. Из приведённых примеров определите наиболее опасное время:</p> <p>а) темнота, спускающаяся на центр города, где люди не принуждённо прогуливаются и отдыхают;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) сумерки, заставшие человека одного в лесопарке;</p> <p>в) ранее утро в заполненной людьми пригородной электричке.</p>	0,5 <input checked="" type="checkbox"/>	
2.	<p>Чистый и свежий воздух должен содержать:</p> <p>а) не менее 65 % азота и 15 % кислорода;</p> <p>б) не более 65 % азота и 15 % кислорода;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) не менее 78 % азота и 21 % кислорода</p>	0,5 <input checked="" type="checkbox"/>	
3.	<p>Для чего создаются территориальные подсистемы РСЧС? Выберите правильный ответ:</p> <p>а) для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в городах и районах;</p> <p>б) для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в посёлках и районах;</p> <p>в) для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на промышленных объектах;</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в субъектах Российской Федерации в пределах их территорий</p>	0,5 <input checked="" type="checkbox"/>	
4.	<p>Чрезвычайная ситуация представляет собой ситуацию, в результате которой:</p> <p>а) пострадало более 10 человек, возникла угроза деятельности человека, неминуем ущерб природной среде;</p> <p>б) возникает угроза жизни людей без нанесения ущерба имуществу населения;</p> <p>в) происходит нарушение нормальных условий жизни людей без возникновения угрозы их жизни и здоровью;</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) возникает угроза жизни и здоровью людей, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде.</p>	1,0 <input checked="" type="checkbox"/>	
5.	<p>Наибольшую опасность радиоактивные вещества представляют:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) в первые часы после выпадения;</p> <p>б) в первые сутки после выпадения;</p> <p>в) в течение трёх суток после выпадения.</p>	0,5 <input checked="" type="checkbox"/>	
6.	<p>Противогаз ПДФ-Ш предназначен для детей и подростков возраста:</p> <p>а) от 5 до 17 лет;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) от 7 до 17 лет;</p> <p>в) от 10 до 17 лет;</p>	0,5 <input checked="" type="checkbox"/>	
7.	<p>Выносливость – важнейшее физическое качество человека которое необходимо в повседневной жизни, профессиональной деятельности и при занятии спортом. Для развития выносливости наиболее полезны:</p> <p>а) силовые упражнения;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) ходьба, бег, лыжи, плавание;</p> <p>в) упражнения на растяжку мышц.</p>	0,5 <input checked="" type="checkbox"/>	
8.	<p>При приёме солнечной ванны время солнечного облучения при хорошей переносимости увеличивается на:</p> <p>а) 2 – 5 минут;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) 5 – 10 минут;</p> <p>в) 10 – 15 минут;</p> <p>г) 15 – 20 минут.</p>	1,0 <input checked="" type="checkbox"/>	
9.	Необходимо по льду преодолеть водоем или реку. Какой лёд наиболее	1,0	

	<p>прочен?</p> <p>а) лёд белого цвета;</p> <p>б) лёд, имеющий синеватый оттенок;</p> <p>в) лёд желто-коричневого оттенка.</p>	1,5	
10.	<p>Как велосипедист должен сигнализировать при повороте направо:</p> <p>а) отводит правую руку в сторону или сгибает левую руку в локте;</p> <p>б) поднимает правую руку вверх;</p> <p>в) отводит левую руку в сторону или сгибает правую руку в локте.</p>	0,5	0,5
Определите все правильные ответы и расставить последовательно			
11.	<p>При движении зимой по льду замерзающих рек необходимо:</p> <p>а) идти осторожно плотной группой;</p> <p>б) увеличить интервалы между членами группы;</p> <p>в) приготовить верёвку;</p> <p>г) расстегнуть крепление лыж;</p> <p>д) снять лыжи и двигаться пешком;</p> <p>е) ослабить ремни рюкзаков;</p> <p>ж) в случае необходимости лечь на лёд и передвигаться по-пластунски.</p>	4,0	2,5
12.	<p>К каким последствиям приводят оползни, сели, обвалы и снежные лавины? Выберите правильные ответы:</p> <p>а) перекрытие русел рек и изменение ландшафта;</p> <p>б) изменение климата и погодных условий;</p> <p>в) гибель людей и животных;</p> <p>г) лесные пожары;</p> <p>д) разрушение зданий и сооружений;</p> <p>е) сокрытие толщами пород населенных пунктов, объектов народного хозяйства, сельскохозяйственных и лесных угодий;</p> <p>ж) извержение вулканов.</p>	4,0	0
13.	<p>В защитном сооружении запрещается:</p> <p>а) пить;</p> <p>б) курить;</p> <p>в) читать;</p> <p>г) шуметь;</p> <p>д) зажигать без разрешения керосиновые лампы, свечи, приносить лёгковоспламеняющиеся или имеющие запах вещества;</p> <p>е) приносить громоздкие вещи игрушки и приводить животных</p> <p>найдите ошибки в предложенной цепочке.</p>	2,0	1,5
14.	<p>Во время прогулки по лесу вы увидели впереди себя на расстоянии 100 – 150 метров огонь, который распространяется по кустарнику и деревьям. Выберите правильные действия и очерёдность:</p> <p>а) развернётесь и убежите;</p> <p>б) попытаете определить направление распространения огня;</p> <p>в) станете кричать и звать на помощь;</p> <p>г) определите направление ветра;</p> <p>д) быстро сориентируетесь и будите уходить в наветренную сторону от огня в безопасное место;</p> <p>е) попытаете ветками или подручными средствами сбить огонь;</p> <p>ж) найдёте ближайший водоём и в нём дождётесь, когда пройдёт огонь;</p> <p>з) сообщите о пожаре взрослым в ближайшем посёлке</p>	4,0	0
15.	<p>Из перечисленных ниже, определите пути проникновения радиоактивных веществ в организм человека при внутреннем облучении?</p> <p>а) через одежду и кожные покровы;</p> <p>б) в результате прохождения радиоактивного облака;</p> <p>в) в результате потребления загрязнённых продуктов питания;</p> <p>г) в результате вдыхания радиоактивной пыли и аэрозолей;</p> <p>д) в результате радиоактивного загрязнения поверхности земли, зданий и сооружений;</p>	1,5	0

	е) в результате потребления загрязненной воды.		
16.	<p>Среди перечисленных поражающих факторов выберите те, которые характерны для химических аварий с выбросом АХОВ:</p> <p>а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;</p> <p>б) поражение людей опасными веществами через кожные покровы;</p> <p>в) лучистый поток энергии;</p> <p>г) проникновение опасных веществ через органы дыхания в организм человека;</p> <p>д) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц, вызывающих ожоги.</p>	1,0	8
17.	<p>Последствиями аварий на химически опасных предприятиях могут быть:</p> <p>а) заражение окружающей среды опасными ядовитыми веществами;</p> <p>б) разрушение наземных и подземных коммуникаций, промышленных зданий в результате действий ударной волны;</p> <p>в) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии и на прилегающей к ней территории;</p> <p>г) массовые поражения людей, животных и растений.</p>	1,0	8
18.	<p>Из перечисленных ниже симптомов выберите те, которые являются признаками острого отравления никотином:</p> <p>а) горечь во рту;</p> <p>б) покраснение глаз;</p> <p>в) покашливание в области грудины;</p> <p>г) кашель и головокружение;</p> <p>д) тошнота;</p> <p>е) отек лица;</p> <p>ж) слабость и недомогание;</p> <p>з) потеря ориентировки;</p> <p>и) увеличение лимфатических узлов;</p> <p>к) бледность лица.</p>	2,5	8
19.	<p>Основными причинами сокращения сельхозугодий являются:</p> <p>а) отсутствие условий для возделывания земель;</p> <p>б) подтопление и заболачивание земель;</p> <p>в) развитие эрозийных процессов;</p> <p>г) сокращение численности населения;</p> <p>д) зарастание лесом и кустарником мелкоконтурных и удалённых участков.</p>	1,5	8
20	<p>Попадая во внутреннюю среду организма, наркотические вещества оказывают сильнейшее воздействие, прежде всего, на головной мозг. С течением времени у человека появляются, нарастают и закрепляются три основных признака наркомании и токсикомании. Определите из приведенных ответов эти признаки:</p> <p>а) психическая зависимость;</p> <p>б) вкусовая зависимость;</p> <p>в) зрительная зависимость;</p> <p>г) физическая зависимость;</p> <p>д) изменение чувствительности к наркотику.</p>	1,5	8
21	<p>По воздействию на окружающую среду компоненты загрязнения классифицируются как:</p> <p>а) выбросы в атмосферу;</p> <p>б) выбросы в гидросферу;</p> <p>в) газообразные отходы;</p> <p>г) твёрдые отходы;</p> <p>д) сточные воды;</p> <p>е) подземные воды.</p>	1,5	8
ИТОГО:		30	24,5

50,58