

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. Большинству инфекционных болезней свойственна определённая последовательность развития и течения. Заполните таблицу, вписав название периода развития и течения инфекционной болезни в зависимости от приведенных симптомов.

Название периода	Описание симптомов
(латентный) Инкубационный ✓	Период проявления общих признаков заболевания. В этот период ещё нет чётко выраженных признаков конкретного заболевания
Завершающий период (исход болезни) ✓	Период, когда постепенно исчезают основные признаки болезни, начинается выздоровление организма, постепенно восстанавливаются нарушенные функции организма
Стадия клинически выраженной болезни ✓ (Период выраженных проявлений)	Период максимального проявления наиболее существенных и специфических признаков конкретного заболевания
Прогномальный	Промежуток времени от момента заражения до появления первых признаков болезни

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 4 баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 2. Установите соответствие между назначением узла и его названием, вписав ответ в таблицу.

	Назначение
1	Для связывания верёвок одинакового диаметра
2	Для крепления верёвки к опоре
3	Для закрепления основной верёвки к карабину
4	Вспомогательные узлы

	Название узла
А	Баррел (полугрейпвайн удавка)
Б	Полугрейпвайн
В	Проводник-восьмерка
Г	Встречная восьмерка

Ответ:

1	2	3	4
 ✓	 ✓	 ✓	 ✓

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 8 баллов

Подписи членов жюри _____



ЗАДАНИЕ 3. Вам исполнилось 14 лет и родители на День рождения подарили сертификат на обучение в автошколе. После изучения правил дорожного движения Вы управляли автомобилем на автодроме, в жилой зоне, во дворе своего дома, а через несколько занятий Вам доверили управлять транспортными средствами на автомагистрали. Перечислите какие нарушения были допущены (что из перечисленного запрещено делать?).

1. Управлять и проходить практические занятия можно с 16 лет
Обучение на права можно с 16 лет, а получить их с 18 лет

48

2. Детям, не достигшим 18 лет, нельзя ездить по жилой зоне

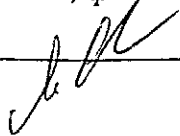
48

3. До 18 лет нельзя ездить по автомагистрали и по водителеской
прав.

48

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 12 баллов

Подписи членов жюри



ЗАДАНИЕ 4. Проанализируйте указанные в таблице вредоносные программы. Определите, поставив знак «+» в соответствующем столбце таблицы, какие вредоносные программы, по системе классификации «Лаборатории Касперского», представляют наименьшую опасность, а какие наибольшую опасность.

Вредоносные программы представляющие наименьшую опасность	Вредоносные программы по системе классификации «Лаборатории Касперского»	Вредоносные программы представляющие наибольшую опасность
	Net-Worm	+ ✓
+	Virus	
	Exploit	+
+ ✓	DoS	
	Hoax	+

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 4 баллов

Подписи членов жюри _____

А.С. Давыдов

ЗАДАНИЕ 5. Группа молодых людей посетила футбольный матч, при этом допустив ряд нарушений правил поведения зрителей при проведении официальных спортивных соревнований. Прочитайте приведённый ниже текст перечислите какие нарушения были допущены (что из перечисленного запрещено делать?).

Молодые люди надели маски с символикой любимого клуба. Придя на трибуну, они обнаружили, что их места заняты, поэтому были вынуждены довольствоваться местами на лестницах и в проходе напротив выхода. Друзья устроили флэшмоб за здоровый образ жизни, главным героем которого стала принесенная ими маленькая собачка. Итогом флэшмоба стало изображение агитационного плаката на одной из опор трибуны.

1. Нельзя загромождать входы, проходы

30

2. Нельзя портить имущество стадиона (рисовать на трибунах) вандализм называется

30

3. Животных нельзя брать с собой на такие мероприятия

30

4. Флэшмоб нельзя устраивать, нарушается тишина

30

5.

Оценочные баллы: максимальный – 15 баллов; практический – 12 баллов

Подписи членов жюри

[Подпись]

[Подпись]

ЗАДАНИЕ 6. В целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на отдельных участках территории Российской Федерации могут устанавливаться уровни террористической опасности. Соотнесите уровень террористической опасности с его цветовым обозначением и случаем, в котором он устанавливается, вписав ответ в таблицу (вставив соответствующую букву).

Уровень террористической опасности		Цветовое обозначение уровня террористической опасности		В каком случае устанавливается уровень террористической опасности	
1	Повышенный	А	«Желтый»	Г	При наличии информации о совершенном террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта
2	Высокий	Б	«Красный»	Д	При наличии подтвержденной информации о реальной возможности совершения террористического акта
3	Критический	В	«Синий»	Е	При наличии требующей подтверждения информации о реальной возможности совершения террористического акта

Ответ:

Уровень террористической опасности	1	2	3
Цветовое обозначение уровня террористической опасности	в ✓	а ✓	б ✓
В каком случае устанавливается уровень террористической опасности	е ✓	г ✓	д ✓

Оценочные баллы: максимальный – 18 баллов; фактический – 18 баллов

Подписи членов жюри _____

А.В. Акимов

ЗАДАНИЕ 7. В цветографических изображениях знаков безопасности используются определенные сигнальные цвета. Из приведённого ниже списка выберите для каждого сигнального цвета соответствующее смысловое значение, область применения и контрастный цвет. Результат занесите в таблицу, вписав цифру, соответствующую правильному ответу.

А) Смысловое значение:

1. Возможная опасность.
2. Непосредственная опасность.
3. Пожарная техника, средства противопожарной защиты, их элементы.

Б) Область применения:

4. Запрещение опасного поведения или действия
5. Обозначение и определение мест нахождения пожарной техники, средств противопожарной защиты
6. Предупреждение, предостережение о возможной опасности
7. Сообщение об аварийном отключении или аварийном состоянии оборудования.

В) Контрастный цвет:

8. Белый
9. Черный

Ответ:

Сигнальный цвет	Смысловое значение	Область применения	Контрастный цвет
Красный	2, 3 VV	4, 7, 5 VVV	8 V
Жёлтый	1 V	6 V	9 V

Оценочные баллы: максимальный – 18 баллов; фактический – 18 баллов

Подписи членов жюри

[Подписи]

ЗАДАНИЕ 8. Ваша семья собирается поехать за границу. Вам поручили разработать памятку по обеспечению безопасности. Вы решили взять за основу выписку из **Требований по обеспечению безопасности туристов**, но часть текста оказалась утерянной. Восстановите текст, вписав пропущенные слова (словосочетания).

Туристы (экскурсанты) при совершении путешествий (экскурсий) в целях обеспечения личной безопасности обязаны:

1. Соблюдать законодательство ✓ страны временного пребывания, уважать ее социальное устройство, обычаи, традиции, религиозные верования.
2. Сохранять окружающую природную среду, бережно относиться к памятникам природы, истории ✓, культуры в стране временного пребывания.
3. Соблюдать правила въезда ✓ в страну временного пребывания и выезда ✓ из страны временного пребывания, а также страны транзитного ✓ проезда.
4. Проходить ~~профилактические~~ мероприятия в соответствии с международными и внутренними медицинскими требованиями в случае совершения путешествия в страну временного пребывания, в которой они могут подвергнуться риску инфекционных ✓ заболеваний.
5. Соблюдать на маршрутах повышенной опасности дополнительные меры безопасности: использовать специальное снажение ✓, оборудование, выполнять установленные требования и инструкции, подчиняться решениям инструктора-проводника, пройти соответствующий инструктаж ✓.

Оценочные баллы: максимальный – 18 баллов; фактический – 18 баллов

Подписи членов жюри

А.М. Дигонкин

ЗАДАНИЕ 9. Прочитайте приведённый ниже текст. Ответьте на вопросы:

А) Какое природное явление описано в тексте?

Б) Что может произойти дальше?

В) Составьте краткие рекомендации (правила поведения) для очевидцев данного явления.

На берегу океана начали происходить странные явления: вода ушла далеко от берега, смолк шум прибоя, исчезли животные и птицы. Люди пошли собирать ракушки с обмелевшего дна океана. Затем накатилась волна, выбросившая на берег много рыбы.

А) Цунами 15

Б) высокая волна и затопление окружающих земель 25

В)

1. Покинуть берег 15

2. Забраться водой, едой, медикаментами, теплыми вещами на первое время 15

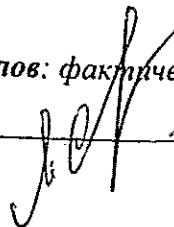
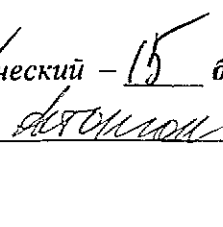
3. Забраться на возвышенность 15

4. Собирать документы 15

5. Дать сигналы ~~ав~~ эк-во, воду, еду 15

Оценочные баллы: максимальный – 15 баллов: фактический – 15 баллов

Подписи членов жюри

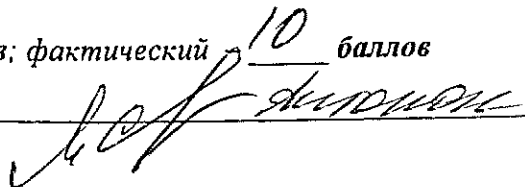
 

ЗАДАНИЕ 10. Поражающие факторы источников техногенных ЧС по механизму действия подразделяют на факторы физического и химического действия. Перечислите поражающие факторы физического действия.

Тепловое излучение ✓
Ионизирующее излучение ✓
Экстремальный нагрев окружающей среды ✓
Облавы ✓
Осыпи
Одвалы
Провал гидротехнических сооружений ✓
Сейсмобуровная волна ✓
Волна отката в туннеле
Взрывная ударная волна ✓
Взрыв
Разрушение сооружений (одвал)

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический ¹⁰ баллов

Подписи членов жюри



ЗАДАНИЕ 11. На рисунке изображены части и механизмы автомата АК-74М. Ответьте на вопросы.

А) Какая важная часть отсутствует?



Б) Для чего предназначена часть, отсутствующая на рисунке?

А) Отсутствует крышка ствольной коробки 16

Б) Она нужна для защиты механизмов в ствольной коробке 11

Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов; фактический – 16 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 12. В соответствии с Уставом гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил Российской Федерации часовой имеет право сменить или снять с поста только начальник караула, помощник начальника караула и разводящий, которому подчинен часовой.

А) Кто может снять часового с поста в случае, если перечисленные лица не могут это сделать?

Б) Какое дополнительное условие при этом требуется?

А) Начальник гарнизона, начальник штаба

88

Б) Они физически не могут присутствовать, отсутствуют по болезни

125

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический 10 баллов

Подписи членов жюри

И. И. Иванов

МОДУЛЬ 2
Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
<i>Определите один правильный ответ</i>			
1.	Данная дорожная разметка обозначает:  ☒ а) место, где велосипедная дорожка пересекает проезжую часть; ☐ б) место, где водитель должен остановиться; ☐ в) полосы движения в пределах перекрестка; ☐ г) пересекать запрещается.	1	↓ ✓
2.	Данный знак безопасности обозначает:  ☐ а) Радиационная опасность; ☐ б) Внимание. Магнитное поле; ☒ в) Внимание. Электромагнитное поле; ☐ г) Внимание. Опасно!	1	✓
3.	Под местом массового пребывания людей понимается территория общего пользования, на которой может одновременно находиться более: ☐ а) 30 человек; ☐ б) 40 человек; ☐ в) 45 человек; ☒ г) 50 человек.	1	✓
4.	Картографический прибор, предназначенный для измерений длин кривых линий, называется: ☐ а) пантограф; ☐ б) координатограф; ☒ в) курвиметр; ☐ г) планиметр.	1	✓

5.	Вредные вещества по воздействию на организм человека относящиеся к третьему классу опасности называются: а) высокоопасные; б) чрезвычайно опасные; ☒ в) умеренно опасные; г) малоопасные.	1	✓
6.	Соединения Вооруженных Сил Российской Федерации привлекаются для участия в проведении контртеррористической операции по решению: а) Министра обороны РФ; б) Министра внутренних дел РФ; в) Министра юстиции РФ; ☒ г) Президента РФ.	1	✓
7.	Баллистический удар является разновидностью: а) гидравлического удара; б) аэродинамического удара; ☒ в) механического удара; г) теплового удара.	1	✓
8.	Вещества и материалы способные гореть после удаления источника зажигания относятся к: а) малогорючим; б) негорючим; в) трудногорючим; ☒ г) горючим.	1	✓
9.	Лесной пожар, охватывающий все компоненты лесного биогеоценоза называется: а) валежный пожар; б) повальный пожар; ☒ в) ландшафтный пожар.	1	—
10.	Для уничтожения танков, БМП, БТР и других бронированных целей – кумулятивной гранатой, а также живой силы противника – осколочной гранатой предназначен: а) РПК-74; ☒ б) РПГ-7; в) АГС-17 «Пламя»; г) ПКП «Печенег».	1	✓

Верны ли приведенные суждения? Отметьте один правильный ответ			
11.	Проходя через организм человека электрический ток может вызывать А) термическое действие Б) электролитическое действие а) верно только А; б) верно только Б; ☒ в) верны оба суждения; г) оба суждения не верны.	1	✓
12.	Определить стороны горизонта можно по Солнцу. В Северном полушарии Солнце находится на западе примерно: А) в 7 часов Б) в 19 часов а) верно только А; ☒ б) верно только Б; в) верны оба суждения; г) оба суждения не верны.	1	✓
13.	Использование вредоносных компьютерных программ является: А) преступлением Б) административным правонарушением а) верно только А; б) верно только Б; в) верны оба суждения; ☒ г) оба суждения не верны.	1	✓
Определите все правильные ответы			
14.	Вводят или отменяют определенные режимы и ограничения движения следующие знаки дорожного движения: ☒ а) приоритета; б) особых предписаний; в) предписывающие; г) информационные; ☒ д) запрещающие.	2	Λ

15.	Структура обозначения огнетушителей включает следующие обязательные части: а) модель огнетушителя; б) класс пожара для тушения, которого предназначен огнетушитель; в) условное название огнетушителя; г) геометрические размеры.	2	2
16.	К сигналам гражданской обороны относятся: а) радиационная опасность; б) пожар; в) биологическая тревога; г) химическая тревога.	2	1
17.	Областями зарождения тропических циклонов являются: а) Средиземное море; б) Атлантический океан; в) Индийский океан; г) Красное море.	2	2
18.	По длительности проведения выделяют следующие виды эвакуации: а) экстренная; б) упреждающая; в) продолжительная; г) среднесрочная.	2	1
19.	На автомагистралях запрещается: а) движение пешеходов; б) движение транспортных средств со скоростью менее 60 км/ч; в) движение транспортных средств со скоростью более 110 км/ч; г) учебная езда; д) движение мотоциклов.	2	1
20.	Из перечисленных наказаний к административным относятся: а) обязательные работы; б) принудительные работы; в) исправительные работы; г) лишение специального права; д) дисквалификация.	3	1
	Количество баллов	max 28	20

Подписи членов жюри

С.В. Давыдов