

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

Задание 1. Матрица ответов на тестовые задания

Номер тестового задания	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ
1	В	11	А, Б
2	В	12	Б, Г
3	В	13	А, Г
4	А	14	В, Д
5	Б	15	В, Г
6	В	16	А, Б
7	Б	17	А, Г
8	Г	18	Б, В
9	Б	19	В, Г
10	Г	20	А, Г

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **60 баллов**, при этом:

- с 1 по 10 задание за правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный);
- с 11 по 20 задание за каждый правильный ответ начисляется 2 балла, максимум 4 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

Задание 2.

Дополните схему о видах чрезвычайных ситуаций техногенного характера

ЧС ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

	Транспортные аварии
	Пожары, взрывы
	Аварии с выбросом аварийно-химических опасных веществ
	Аварии с выбросом радиоактивных опасных веществ
	Аварии с выбросом биологически опасных веществ
	Внезапное обрушение зданий и сооружений
	Гидродинамические аварии
	Аварии на очистных сооружениях
	Аварии на электроэнергетических системах
	Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**. За каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по **1 баллу**; при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются. За правильное распределение всех видов чрезвычайных ситуаций техногенного характера дополнительно начисляется **3 балла**.

Задание 3.

Разработайте памятку из пяти пунктов по подготовке к эвакуации.

Вариант ответа:

1. Документы, ценности и деньги следует хранить в определённом постоянном месте.
2. Личные вещи, средства индивидуальной защиты, одежду и белье для длительного пребывания в безопасной зоне следует хранить в рюкзаке (сумке).
3. Необходимо иметь готовый пакет с продуктами на 2–3 суток.
4. Вес всех вещей должен быть не более того, что может унести человек.
5. Все вещи должны размещаться в доступном месте.

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом:

- за каждый правильно указанный пункт начисляется по 2 балла (допускаются иные формулировки пунктов, не искажающие их смысла);
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4.

Впишите в таблицу смысловое значение знаков сервиса.

	Питьевая вода		Больница
	Гостиница или мотель		Бассейн или пляж
	Место отдыха		

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом:

- за каждое правильно указанное смысловое значение начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 5.

Термический ожог – повреждение тканей, возникшее вследствие местного воздействия высокой температуры. Опишите мероприятия первой помощи пострадавшему с термическими ожогами, полученными во время пожара вследствие горения одежды. Локализация ожогов – преимущественно задняя поверхность туловища. Одежда уже не горит, сквозь остатки одежды видна мокнущая поверхность кожи (вскрывшиеся пузыри). Пострадавший в сознании.

Вариант ответа:

1. Уложить пострадавшего на живот.
2. Укрыть место повреждения чистой сухой тканью (например, простынёй).
3. Охладить место повреждения, приложив (поверх ткани) контейнеры со льдом (холодной водой, снегом).
4. Вызвать «Скорую помощь».
5. Дать тёплое питьё.

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла (допускаются иные формулировки мероприятий, не искажающие их смысла);
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

Задание 6.

Спасателями разработана и используется международная кодовая таблица символов. Впишите обозначения символов кодовой таблицы

Ответ:

LL	Все в порядке	F	Нужны пища и вода
→	Следуем в этом направлении	X	Не можем передвигаться
□	Нужны компас и карта	N	Нет
<u>LL</u>	Мы нашли всех людей	K	Укажите направление следования
△	Здесь возможна посадка	II	Нужны медикаменты

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание - 10 баллов (по 1 баллу за каждую из 10 позиций). Если по какой-либо позиции ответ неверен, или не указан, баллы за эту позицию не начисляются

Задание 7.

Укажите, к каким опасным ситуациям в быту могут привести следующие действия.

Действия	Опасная ситуация
Выброшенный в унитаз мусор	Затопление помещения (засор)
Нагреваемая на газовой плите жидкость залила газовую горелку	Отравление бытовым газом, взрыв
Прикосновение к включенным электроприборам мокрыми руками	Поражение электрическим током
Сушка предметов одежды над газовой плитой	Возгорание, пожар
Разрыв труб газоснабжения	Разрушения зданий (взрыв)

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждый правильный (аналогичный правильному) ответ задания начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 8.

Составьте фразу из приведённых фрагментов и запишите ее (либо напишите последовательность букв). Запишите описываемое понятие.

- ...во время ледостава...;
- ...наводнения, вызванные...;
- ...возникающим при скоплении ледового материала...;
- ...большим сопротивлением водному потоку...;
- ...или во время ледохода...;
- ...в сужениях или излучинах реки...

Вариант ответа: б, г, в, е, а, д

Заторные, зажорные наводнения – наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледостава или во время ледохода.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за правильное определение понятия начисляется **6 баллов**;
- за правильную последовательность фразы - **4 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Максимум за работу 130 баллов.