

ОЛИМПИАДНЫЕ ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА

10-11 класс

СЕКЦИЯ 1. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШЕМУ

(максимальная оценка - 30 баллов)

Задание 1. При спуске с горы на лыжах подросток получил травму обеих голеней. Форма ног в области голени и голеностопного сустава нарушена, имеется патологическая подвижность. Пострадавший испытывает сильнейшую боль. На правой голени видна рана, через которую выступает острый отломок кости и течет алая кровь. Определите: какое повреждение получил подросток? Каков порядок оказания первой помощи? Как поступить с раной и произвести иммобилизацию конечностей при отсутствии специальных шин?

Условия: выдается карточка с заданием, поясняющим характер травм. Задание выполняется на тренажере «Гоша» с правом привлечь помощника. Место перелома должно быть обозначено на тренажере с помощью рисунка (рисунок отломка кости и рисунок, иллюстрирующий закрытый перелом). Все действия выполняются на тренажере и комментируются устно. Участник называет вид перелома.

Необходимое оборудование и материалы: 4 дощечки, вата, бинты (в т.ч. 1 стерильный бинт), спиртовой раствор борной кислоты, телефон, материал для изготовления жгута-защелки.

Алгоритм выполнения задания.

1. На левой голени закрытый перелом, на правой открытый перелом.
2. Остановить кровотечение
3. Обработать рану
4. Провести обезболивание
5. Провести иммобилизацию конечностей при помощи шин
6. Вызвать скорую помощь

№	Перечень ошибок	штрафные баллы
1.	Неправильно назван вид переломов	10
2.	Кровотечение не остановлено в течение 1 минуты от начала старта	10
4.	Не проведена профилактика травматического шока	1
5.	Не обработаны края раны и отсутствует стерильная повязка	5
6.	Неправильно наложены шины на правую голень	5
7.	Неправильно наложены шины на левую голень	5
8.	Неправильно изготовлены шины	10
9.	Не вызвана скорая помощь	10
	<i>Оценка с учетом штрафных баллов</i>	

Оценка задания. Полное соблюдение алгоритма выполнения задания оценивается в 10 баллов. За ошибки начисляются штрафные баллы.

Задание 2. Пострадавший жалуется на сильные боли в области ожога на груди и животе. Ожоговые пузыри повреждены и вскрыты. Одежда прилипла к ожоговой поверхности. Окажите первую помощь пострадавшему.

Условия: выполняется на тренажере «Гоша» с правом привлечь помощника. При отсутствии тренажера «Гоша» допускается применять другой манекен или тренажер.
Необходимое оборудование и материалы: скатка бинта, ножницы, стерильные салфетки, лёд, анальгин.

Алгоритм выполнения задания:

Быстро накрыть ожог чистой салфеткой, взятой из аптечки.

Поверх чистой салфетки приложить холод.

Предложить анальгин, предварительно спросить о наличии аллергической реакции.

Вызвать скорую помощь.

№	Перечень ошибок	Отметка ошибок, штрафные баллы
1	Попытка убрать одежду с ожоговой поверхности	10
2	Не наложена стерильная повязка	5
3	Не проведено обезболивание	5
4	Не задан вопрос об аллергических реакциях на анальгин	5
5	Не вызвана скорая помощь	10
	<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - **10 баллов**.

Задание 3. Из ледяной воды извлечен человек без признаков жизни. Кожные покровы бледные, пульс и дыхание не определяются. Определите тип утопления и окажите сердечно-лёгочную реанимацию.

Условия: Задание выполняется на тренажере «Гоша». Все действия выполняются на тренажере и комментируются устно. Участник называет тип утопления.

Необходимое оборудование и материалы: тренажер «Гоша»

Алгоритм выполнения задания

1. «Бледное» утопление
2. Не нужно удалять воду из лёгких т.к. её там нет.
3. Как можно быстрее начинать СЛР
4. Освободить грудную клетку от одежды и ослабить поясной ремень
5. Очистить ротовую полость
6. Используя защитную маску сделать ИВЛ
7. Сделать непрямой массаж сердца
8. Проверить пульс на сонной артерии
9. Вызвать скорую помощь

№	Перечень ошибок	Отметка ошибок, штрафные баллы
1	Не определен тип утопления	10
2	Попытка удалить воду из лёгких	10
3	Не вызвана скорая помощь	10
4	Не очищена ротовая полость перед ИВЛ	10
5	Не использовали для ИВЛ защитную маску	10
6	Не сделано освобождение грудной клетки от одежды и ослабление поясного ремня	

7	Не проверили пульс после серии нажатий на грудную клетку	10
8	Неправильное выполнение непрямого массажа сердца	10
	<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>	

Оценка задания. Полное соблюдение алгоритма выполнения задания оценивается в **10 баллов**. За ошибки начисляются штрафные баллы.

СЕКЦИЯ 2. ВЫЖИВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

(максимальная оценка - **20 баллов**)

Задание 1. Определение азимута на объект с помощью компаса.

Условия: Определить с помощью судейского компаса азимут на указанный членом жюри объект. Азимут определяется с точностью равной цене деления поворотной шкалы компаса.

Расчетное время выполнения задания – 1 минута.

Необходимое оборудование и материалы: судейский компас.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник на исходном положении получает у члена жюри компас.
2. Определяет по компасу азимут на указанный членом жюри объект.
3. Сообщает члену жюри результат определения азимута.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	За ошибку на каждые «+», «-» 2 градуса	3
2.	Превышено расчетное время	5
	<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**.

Задание 2. Практическое использование узлов для связывания двух веревок разного диаметра.

Необходимое оборудование и материалы:

- Верёвка диаметром 10 мм, длиной 1-1,5м – 5 шт; верёвка диаметром 6мм, длиной 1-1,5 м – 5 шт.
- Карточки с названиями узлов.

Условия: Вытащив карточку-задание завязать за 1 минуту пять из числа перечисленных **узлов:** «восьмерка» («фламандская петля»), «брамшкотовый», «узел среднего» («австрийский проводник», «бергшафт»), «булинь» («беседочный»), «стремя», «схватывающий» (классический), «прямой», «заячьи уши».

верёвки не соединены между собой, лежат на полу.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Нет контрольных узлов при их необходимости	3
2.	Не расправлен узел, т.е. перехлёсты в узле	3
3.	Выход свободного конца верёвки из узла меньше 5см)	2
4.	Неправильно завязан узел	10
5.	Завязан не тот узел	10
6.	Не уложился в контрольное время	10
	<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

Задание 3. Преодоление узкого коридора - лаза «мышеловки».

Условия: Длина коридора до 5 м.; ширина до 80 см.; количество ворот - не менее 7; расстояние от перекладин до земли от 35 до 40 см.; перекладины и стойки не закреплены.

Алгоритм выполнения задания: Участник, по команде члена жюри преодолевает ползком зигзагообразный разновысокий коридор из ворот с падающими планками «мышеловку».

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	За каждую сбитую перекладину	1 балла
2.	За каждую сбитую стойку	1 балла
3.	Не прохождение ворот	4 балла

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - **5 баллов.**

СЕКЦИЯ 3. ДЕЙСТВИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА (максимальная оценка - **30 баллов**)

Задание 1. Для проведения террористических актов, террористы могут использовать корреспонденцию, содержащую химические вещества. Вами получено письмо в конверте с подозрением на наличие в нем порошкообразного вещества.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	За каждое нарушение алгоритма выполнения операций	10 баллов
2.	Невыполнение любого из пунктов алгоритма	10 баллов
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

Алгоритм действия:

- положить письмо на лист бумаги;
- выбрать из имеющихся средств любое бытовое моющее средство, смочить им другой лист бумаги и накрыть им письмо;
- тщательно вымыть с мылом руки;
- прополоскать носоглотку мыльным раствором;
- сообщить о получении письма в местное отделение милиции;
- проветрить помещение.

Оборудование:

Учебное место оборудуется в помещении, оборудованном водопроводным краном с раковиной.

Материальное обеспечение этапа: набор моющих средств; емкости, наполненные жидкостью, с надписями: «Вода», «Мыльный раствор» «Нашатырный спирт», «Керосин»; набор одноразовых стаканчиков; телефонный аппарат, таблички с указателями номеров телефонов службы спасения МЧС России, полиции, скорой помощи, ближайшего почтового отделения.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов.**

Задание 2. Тушение условного очага пожара от внутреннего пожарного крана в задымленном помещении.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Неправильно выбран пожарный рукав	1 баллов
2.	Не обнаружена неисправность пожарного рукава	3 баллов
3.	К пожарному крану подсоединен не исправный пожарный рукав	3 баллов
4.	Не открыт кран подачи воды на пожарном стволе	1 балла
5.	Не соединена рукавная линия	10 баллов
6.	Вентиль внутреннего пожарного крана открыт до прокладки рукавной линии к очагу загорания	1 балла
7	Не надето или снято в задымленной зоне средство индивидуальной защиты органов дыхания	1 балла
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

Алгоритм действия:

1. Участник входит в палатку в средствах защиты органов дыхания и перемещается к макету пожарного крана (в палатке звучит сигнал сирены и мигает световой оповещатель).
2. Открывает дверцу пожарного крана, подсоединяет пожарный рукав к крану и берет в руки ствол с подсоединенным к нему пожарным рукавом.
3. Перемещается по лабиринту со стволом и прокладывает рукавную линию до очага возгорания (горящую дверь имитируют полоски красной ткани).
4. Кладет ствол с присоединенным к нему пожарным рукавом (место обозначено на полу цветной полосой) и возвращается к пожарному крану.
5. Открывает вентиль пожарного крана, возвращается к месту возгорания.
6. Берет в руки пожарный ствол, открывает на стволе кран подачи воды, имитирует тушение условного возгорания.
7. По команде члена жюри кладет ствол с присоединенным к нему пожарным рукавом, выходит из палатки, снимает средство индивидуальной защиты органов дыхания.

Оборудование:

Задымленное помещение (палатка общевоинская 4x8 м) с лабиринтом и работающей световой и звуковой системой оповещения о пожаре.

Внутри палатки расположен макет пожарного крана, укомплектованный пожарным рукавом в скатке (диаметр 51мм, длина 20 м) с подсоединенным к нему пожарным стволом (крановым). Пожарный кран к крану не подсоединен.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

Задание 3.

Подготовка к преодолению зоны заражения боевым отравляющим веществом.

Условия: По команде члена жюри «Плащ в рукава, чулки, перчатки надеть. Газы!» подготовиться к преодолению зоны заражения боевым отравляющим веществом кожно-нарывного действия.

Алгоритм действия:

1. Надеть защитные чулки поверх обуви, натянуть голенища чулок и завернуть их складками на внешнюю сторону ног, застегнуть на хлястики, тесемки подвязать к поясному ремню.

2. Надеть противогаз.
3. Надеть защитные перчатки.
4. Надеть плащ в рукава, накинуть капюшон на голову и застегнуть борта плаща.
5. Надеть петли на большие пальцы кистей рук.

Примечание: При надевании плаща в рукава, сумка от противогаза находится под плащом

Оборудование:

ОЗК

Противогаз

Секундомер

КОНТРОЛЬНОЕ ВРЕМЯ – 3 МИН.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Не полностью выполнены отдельные операции при надевании средств защиты	по 1 баллу за каждую операцию
2.	Допущены ошибки при надевании противогаза (не задержал дыхание, не закрыл глаза, перекося шлем-маски противогаза)	по 1 баллу за каждое нарушение
3.	Не застегнуто более 2-х шпеньков	5 баллов
4.	Порыв шлем-маски	10 баллов
5.	Превышение контрольного времени (за каждую минуту)	10 баллов
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

СЕКЦИЯ 4. ОСНОВЫ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ

(максимальная оценка – **20 баллов**).

Задание 1. Неполная разборка модели массогабаритной автомата (АКМ, АК-74).

Оборудование: *стол для разборки модели массогабаритной автомата (АКМ, АК-74), модель массогабаритная автомата (АКМ, АК-74).*

Условие: *контрольное время – 20 секунд.*

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	<i>Контрольный спуск произведён до отделения магазина</i>	
2.	<i>Досыл затворной рамы рукой; не произведён осмотр патронника</i>	
3	<i>Не извлечен пенал с принадлежностями</i>	
4	<i>Не отделён затвор от затворной рамы</i>	
5	<i>Превышение контрольного времени</i>	10
<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>		

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

- за каждую совершенную ошибку снимается по 1 баллу;
- за превышение контрольного времени снимается – 10 баллов.

Задание 2. Уничтожение огневой точки условного противника ружейным огнём.

Условия: Огневая точка условного противника (3 падающие мишени) расположена на

расстоянии 10 м. от укрытия. Участнику выдаются пневматическая винтовка с открытым прицелом и 5 пуль, которыми он должен поразить 3 падающие мишени из положения «стоя».

Необходимые материалы и оборудование: пневматическая винтовка, по 5 пуль на каждого участника, 3 падающие мишени.

Алгоритм выполнения задания:

1. На исходном рубеже, участник получает от члена жюри команду «К бою!», после чего перемещается на огневой рубеж, докладывает о готовности к стрельбе и после команды члена жюри «Огонь!» приступает к стрельбе.

2. Участник поочередно заряжает пули и производит последовательно выстрелы по откидным мишеням. Если мишени поражены менее, чем пятью выстрелами, выполнение задания прекращается.

2. Стрельба производится до поражения трех откидных мишеней (кругов) или до израсходования «боеприпасов».

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Не поражена одна мишень	2
2.	Не поражены две мишени	4
3.	Не поражены три мишени	5
4	Открытие огня без команды члена жюри	5
5	Направление оружия на людей	5
	<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**.

Задание 3. Уничтожение огневой точки условного противника «ручными гранатами».

Условия: Участнику необходимо из-за укрытия попасть 2-мя ручным гранатами (муляжи гранат РГД-5 или РГ-42) в огневую точку условного противника (мишень-круг диаметром 1 м.), расположенную на расстоянии 15 м. от укрытия.

Необходимые материалы и оборудование: муляжи гранат РГД-5 или РГ-42 (2 шт.), мишень-круг диаметром 1 м., изображающая «огневую точку условного противника».

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Огневая точка условного противника не поражена первым броском	3
2.	Огневая точка условного противника не поражена	5
3	После броска участник не принял положение лежа	2
	<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**.

ОЛИМПИАДНЫЕ ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА

9 (7-8) класс

СЕКЦИЯ 1. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШЕМУ

(максимальная оценка - 30 баллов)

Задание 1. При спуске с горы на лыжах подросток получил травму обеих голеней. Форма ног в области голени и голеностопного сустава нарушена, имеется патологическая подвижность. Пострадавший испытывает сильнейшую боль. На правой голени видна рана, через которую выступает острый отломок кости и течет алая кровь. Определите: какое повреждение получил подросток? Каков порядок оказания первой помощи? Как поступить с раной и произвести иммобилизацию конечностей при отсутствии специальных шин?

Условия: выдается карточка с заданием, поясняющим характер травм. Задание выполняется на тренажере «Гоша» с правом привлечь помощника. Место перелома должно быть обозначено на тренажере с помощью рисунка (рисунок отломка кости и рисунок, иллюстрирующий закрытый перелом). Все действия выполняются на тренажере и комментируются устно. Участник называет вид перелома.

Необходимое оборудование и материалы: 4 дощечки, вата, бинты (в т.ч. 1 стерильный бинт), спиртовой раствор борной кислоты, телефон, материал для изготовления жгута-закрутки.

Алгоритм выполнения задания.

7. На левой голени закрытый перелом, на правой открытый перелом.
8. Остановить кровотечение
9. Обработать рану
10. Провести обезболивание
11. Провести иммобилизацию конечностей при помощи шин
12. Вызвать скорую помощь

№	Перечень ошибок	штрафные баллы
1.	Неправильно назван вид переломов	10
2.	Кровотечение не остановлено в течение 1 минуты от начала старта	10
4.	Не проведена профилактика травматического шока	1
5.	Не обработаны края раны и отсутствует стерильная повязка	5
6.	Неправильно наложены шины на правую голень	5
7.	Неправильно наложены шины на левую голень	5
8.	Неправильно изготовлены шины	10
9.	Не вызвана скорая помощь	10
	<i>Оценка с учетом штрафных баллов</i>	

Оценка задания. Полное соблюдение алгоритма выполнения задания оценивается в 10 баллов. За ошибки начисляются штрафные баллы.

Задание 2. Пострадавший жалуется на сильные боли в области ожога на груди и животе. Ожоговые пузыри повреждены и вскрыты. Одежда прилипла к ожоговой поверхности. Окажите первую помощь пострадавшему.

Условия: выполняется на тренажере «Гоша» с правом привлечь помощника. При отсутствии тренажера «Гоша» допускается применять другой манекен или тренажер.

Необходимое оборудование и материалы: скатка бинта, ножницы, стерильные салфетки, лёд, анальгин.

Алгоритм выполнения задания:

Быстро накрыть ожог чистой салфеткой, взятой из аптечки.

Поверх чистой салфетки приложить холод.
Предложить анальгин, предварительно спросить о наличии аллергической реакции.
Вызвать скорую помощь.

№	Перечень ошибок	Отметка ошибок, штрафные баллы
1	Попытка убрать одежду с ожоговой поверхности	10
2	Не наложена стерильная повязка	5
3	Не проведено обезболивание	5
4	Не задан вопрос об аллергических реакциях на анальгин	5
5	Не вызвана скорая помощь	10
	<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - **10 баллов.**

Задание 3. Из ледяной воды извлечен человек без признаков жизни. Кожные покровы бледные, пульс и дыхание не определяются. Определите тип утопления и окажите сердечно-лёгочную реанимацию.

Условия: Задание выполняется на тренажере «Гоша». Все действия выполняются на тренажере и комментируются устно. Участник называет тип утопления.

Необходимое оборудование и материалы: тренажер «Гоша»

Алгоритм выполнения задания

10. «Бледное» утопление
11. Не нужно удалять воду из лёгких т.к. её там нет.
12. Как можно быстрее начинать СЛР
13. Освободить грудную клетку от одежды и ослабить поясной ремень
14. Очистить ротовую полость
15. Используя защитную маску сделать ИВЛ
16. Сделать непрямой массаж сердца
17. Проверить пульс на сонной артерии
18. Вызвать скорую помощь

№	Перечень ошибок	Отметка ошибок, штрафные баллы
1	Не определен тип утопления	10
2	Попытка удалить воду из лёгких	10
3	Не вызвана скорая помощь	10
4	Не очищена ротовая полость перед ИВЛ	10
5	Не использовали для ИВЛ защитную маску	10
6	Не сделано освобождение грудной клетки от одежды и ослабление поясного ремня	
7	Не проверили пульс после серии нажатий на грудную клетку	10
8	Неправильное выполнение непрямого массажа сердца	10
	<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>	

Оценка задания. Полное соблюдение алгоритма выполнения задания оценивается в **10 баллов**. За ошибки начисляются штрафные баллы.

СЕКЦИЯ 2. ВЫЖИВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

(максимальная оценка - **40 баллов**)

Задание 1. Определение азимута на объект с помощью компаса.

Условия: Определить с помощью судейского компаса азимут на указанный членом жюри объект. Азимут определяется с точностью равной цене деления поворотной шкалы компаса.

Расчетное время выполнения задания – 1 минута.

Необходимое оборудование и материалы: судейский компас.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник на исходном положении получает у члена жюри компас.
2. Определяет по компасу азимут на указанный членом жюри объект.
3. Сообщает члену жюри результат определения азимута.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	За ошибку на каждые «+», «-» 2 градуса	3
2.	Превышено расчетное время	5
<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>		

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

Задание 2. Практическое использование узлов для связывания двух веревок разного диаметра.

Необходимое оборудование и материалы:

- Верёвка диаметром 10 мм, длиной 1-1,5 м – 5 шт; верёвка диаметром 6 мм, длиной 1-1,5 м – 5 шт.
- Карточки с названиями узлов.

Условия: Вытащив карточку-задание завязать за 1 минуту пять из числа перечисленных узлов: «восьмерка» («фламандская петля»), «брамшкотовый», «узел среднего» («австрийский проводник», «бергшафт»), «булинь» («беседочный»), «стремя», «схватывающий» (классический), «прямой», «заячьи уши». верёвки не соединены между собой, лежат на полу.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Нет контрольных узлов при их необходимости	3
2.	Не расправлен узел, т.е. перехлёсты в узле	3
3.	Выход свободного конца верёвки из узла меньше 5 см)	2
4.	Неправильно завязан узел	10
5.	Завязан не тот узел	10
6.	Не уложился в контрольное время	10
<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>		

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

Задание 3. Преодоление узкого коридора - лаза «мышеловки».

Условия: Длина коридора до 5 м.; ширина до 80 см.; количество ворот - не менее 7; расстояние от перекладин до земли от 35 до 40 см.; перекладки и стойки не закреплены.

Алгоритм выполнения задания: Участник, по команде члена жюри преодолевает ползком зигзагообразный разновысокий коридор из ворот с падающими планками «мышеловку».

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	За каждую сбитую перекладину	1 балла
2.	За каждую сбитую стойку	1 балла
3.	Не прохождение ворот	4 балла

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - **10 баллов.**

Задание 4. Определение ядовитых грибов и растений.

Условия: Участник выбирает одну из карточек и изображениями растений и грибов, которые он должен назвать все и указать, которые из них ядовитые.

Время на выполнение задания - 1 минута.

Необходимые оборудование и материалы: карточки с изображениями растений и грибов.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не правильно определено 1 растение или гриб	10
2	Не правильно определено 1 ядовитое растение или гриб	10
<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>		

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов.**

СЕКЦИЯ 3. ДЕЙСТВИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ **ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА** (максимальная оценка - 30 баллов)

Задание 1. Для проведения террористических актов, террористы могут использовать корреспонденцию, содержащую химические вещества. Вами получено письмо в конверте с подозрением на наличие в нем порошкообразного вещества.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	За каждое нарушение алгоритма выполнения операций	10 баллов
2.	Невыполнение любого из пунктов алгоритма	10 баллов
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

Алгоритм действия:

- положить письмо на лист бумаги;
- выбрать из имеющихся средств любое бытовое моющее средство, смочить им другой лист бумаги и накрыть им письмо;
- тщательно вымыть с мылом руки;
- прополоскать носоглотку мыльным раствором;
- сообщить о получении письма в местное отделение милиции;
- проветрить помещение.

Оборудование:

Учебное место оборудуется в помещении, оборудованном водопроводным краном с раковиной.

Материальное обеспечение этапа: набор моющих средств; емкости, наполненные жидкостью, с надписями: «Вода», «Мыльный раствор» «Нашатырный спирт», «Керосин»; набор одноразовых стаканчиков; телефонный аппарат, таблички с указателями номеров

телефонов службы спасения МЧС России, полиции, скорой помощи, ближайшего почтового отделения.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

Задание 2. Тушение условного очага пожара от внутреннего пожарного крана в задымленном помещении.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Неправильно выбран пожарный рукав	1 баллов
2.	Не обнаружена неисправность пожарного рукава	3 баллов
3.	К пожарному крану подсоединен не исправный пожарный рукав	3 баллов
4.	Не открыт кран подачи воды на пожарном стволе	1 балла
5.	Не соединена рукавная линия	10 баллов
6.	Вентиль внутреннего пожарного крана открыт до прокладки рукавной линии к очагу загорания	1 балла
7	Не надето или снято в задымленной зоне средство индивидуальной защиты органов дыхания	1 балла
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

Алгоритм действия:

8. Участник входит в палатку в средствах защиты органов дыхания и перемещается к макету пожарного крана (в палатке звучит сигнал сирены и мигает световой оповещатель).

9. Открывает дверцу пожарного крана, подсоединяет пожарный рукав к крану и берет в руки ствол с подсоединенным к нему пожарным рукавом.

10. Перемещается по лабиринту со стволом и прокладывает рукавную линию до очага возгорания (горящую дверь имитируют полоски красной ткани).

11. Кладет ствол с присоединенным к нему пожарным рукавом (место обозначено на полу цветной полосой) и возвращается к пожарному крану.

12. Открывает вентиль пожарного крана, возвращается к месту возгорания.

13. Берет в руки пожарный ствол, открывает на стволе кран подачи воды, имитирует тушение условного возгорания.

14. По команде члена жюри кладет ствол с присоединенным к нему пожарным рукавом, выходит из палатки, снимает средство индивидуальной защиты органов дыхания.

Оборудование:

Задымленное помещение (палатка общевоинская 4x8 м) с лабиринтом и работающей световой и звуковой системой оповещения о пожаре.

Внутри палатки расположен макет пожарного крана, укомплектованный пожарным рукавом в скатке (диаметр 51мм, длина 20 м) с подсоединенным к нему пожарным стволом (крановым). Пожарный кран к крану не подсоединен.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

Задание 3.

Подготовка к преодолению зоны заражения боевым отравляющим веществом.

Условия: По команде члена жюри «Плащ в рукава, чулки, перчатки надеть. Газы!» подготовиться к преодолению зоны заражения боевым отравляющим веществом кожно-нарывного действия.

Алгоритм действия:

6. Надеть защитные чулки поверх обуви, натянуть голенища чулок и завернуть их складками на внешнюю сторону ног, застегнуть на хлястики, тесемки подвязать к поясному ремню.

7. Надеть противогаз.

8. Надеть защитные перчатки.

9. Надеть плащ в рукава, накинуть капюшон на голову и застегнуть борта плаща.

10. Надеть петли на большие пальцы кистей рук.

Примечание: При надевании плаща в рукава, сумка от противогаза находится под плащом

Оборудование:

ОЗК

Противогаз

Секундомер

КОНТРОЛЬНОЕ ВРЕМЯ – 3 МИН.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Не полностью выполнены отдельные операции при надевании средств защиты	по 1 баллу за каждую операцию
2.	Допущены ошибки при надевании противогаза (не задержал дыхание, не закрыл глаза, перекося шлем-маски противогаза)	по 1 баллу за каждое нарушение
3.	Не застегнуто более 2-х шпеньков	5 баллов
4.	Порыв шлем-маски	10 баллов
5.	Превышение контрольного времени (за каждую минуту)	10 баллов
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов.**