

Практический тур
Старшая возрастная группа (10-11 классы)

Код участника						
----------------------	--	--	--	--	--	--

Контрольное время _____

Время, затраченное участником _____

Количество баллов _____

Задание 1	Задание 2	Задание 3	Задание 4	Задание 5	Задание 6	Задание 7	Сумма баллов

ЗАДАНИЕ 1. Ремонт общевойскового защитного комплекта (ОЗК).

Условия: в результате нарушений правил хранения Ваш общевойсковой защитный комплект стал не пригодным к использованию, необходимо выявить неисправность и устранить её, используя запасные элементы или подручные материалы из числа предложенных.

Алгоритм выполнения задания:

1. Взять предложенный ОЗК, выбранный по жребию.
2. Определить неисправный (повреждённый) элемент.
3. Используя запасные элементы или другие предложенные материалы произвести устранение неисправности.
4. Взять подготовленный к использованию ОЗК, приготовиться к выполнению задания 2.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Получено штрафных баллов
1.	ОЗК не приведён в исправное состояние	20	
2.	Произведена замена элементов, не требующих замены	5	
Итого (20 – штрафные баллы = _____)			

ЗАДАНИЕ 2. Преодоление зоны химического заражения с использованием индивидуальных средств защиты органов дыхания с использованием неисправного противогаза в зараженной атмосфере.

Личное снаряжение: противогаз фильтрующий ГП-5 (ГП-7).

Условия: на местности обозначена зона химического заражения, направление ветра определено соответствующим указателем, индивидуальное средство защиты (противогаз фильтрующий ГП-5 или ГП-7) находится у участника, на расстоянии 1 метр от выхода из зоны заражения обозначен рубеж выполнения команды «шлем-маска порвана». Участнику необходимо надеть противогаз, преодолеть зону заражения, с учётом направления ветра и выполнив действия по команде «шлем-маска порвана».

Алгоритм выполнения задания:

1. Находясь на исходном рубеже, по команде члена жюри «Приближается зараженное облако. Газы» участник, надевает противогаз (ГП-5 или ГП-7).
2. Преодолевает зону заражения (обозначенную указателем «зона заражения») поперёк направления ветра.
3. По команде члена Жюри «шлем-маска порвана» участник останавливает дыхание, закрывает глаза, снимает противогаз и отсоединяет от него противогазовую коробку. Лицевую часть укладывает в противогазовую сумку. Берет горловину противогазовой коробки в рот, зажимает нос, делает глубокий выдох и, не открывая глаз, начать дышать ртом через горловину противогазовой коробки.
4. Продолжает движение до пересечения контрольной линии (граница «зоны заражения»)*.
5. После выхода из «зоны заражения» вынимает горловину противогазовой коробки изо рта, делает глубокий выдох, открывает глаза и возобновляет дыхание обычным способом.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Получено штрафных баллов
1. Ошибки при надевании противогаза			
1.1	Шлем-маска противогаза надета с перекосом	5	
1.2	Допущено образование таких складок или перекосов, при которых наружный воздух может проникать под шлем-маску противогаза	20	
2. Ошибки при выполнении команды «Шлем-маска порвана»			
2.1	Не остановлено дыхание	20	
2.2	Не закрыты глаза	20	
2.3	Не зажат нос	20	

2.4	Не сделан глубокий выдох	10	
2.5	Лицевая часть противогаза не уложена в противогазовую сумку	5	
3. Ошибки при нахождении в «зоне заражения»			
3.1	Нахождение в зоне заражения без средств защиты	20	
3.2	Выход из «зоны заражения» без учёта направления ветра	10	
Итог (20 – штрафные баллы = _____)			

ЗАДАНИЕ 3. Спасение пострадавшего при техногенной аварии.

Условия: В результате аварии произошло разрушение строения. Разрушенный объект обозначен пенопластовыми плитами, установленными перевёрнутой буквой «V». Внутри «разрушенного объекта» подвешен неизолированный провод, имитирующий оборванную электропроводку. Пострадавший находится в опасной зоне (в коридоре из плит, посередине). У пострадавшего ожоги грудной клетки с повреждением целостности ожоговых пузырей и кожи. Рядом с местом происшествия находится аптечка первой помощи и мобильный телефон. Необходимо извлечь пострадавшего из опасной зоны соблюдая правила безопасности, оказать ему первую помощь и вызвать спасательные службы.

Алгоритм выполнения задания:

1. Извлечь пострадавшего из опасной зоны.
2. Оказать первую помощь пострадавшему.
3. Сообщить по телефону в спасательные службы о случившемся.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Получено штрафных баллов
1. Помощь пострадавшему			
1.1	Касание электрического провода участником или пострадавшим – задание не выполнено	30	
1.2	Падение плит на участника или пострадавшего – задание не выполнено	30	
1.3	Холод наложен без использования стерильной салфетки	2	
1.4	Не использован холод	2	
1.5	Не предложено обильное питье	2	

1.6	Некорректное обращение с пострадавшим	2	
1.7	Произведено освобождение грудной клетки или попытка освобождения от верхней одежды (приведение пострадавшего в шоковое состояние)	20	
1.8	Помощь пострадавшему не оказана	30	
2. Вызов спасательных служб			
2.1	Не указан адрес места происшествия	1	
2.2	Не сказано, что случилось	1	
2.3	Не указан пол и примерный возраст пострадавшего	1	
2.4	Не названа фамилия, вызывающего спасательные службы.	1	
2.5	Не спросили фамилию диспетчера или его номер	1	
2.6	Не вызваны спасательные службы	5	
Итого (30 – штрафные баллы = _____)			

ЗАДАНИЕ 4. Ориентирование на местности

Условие: на участке местности расположены ориентиры, обозначенные стойками с номерами (№ 1, № 2 ... и т. д.). Участник берёт карточку с указанием номеров ориентиров и не заполненную таблицу маршрута движения, выбирает компас. Необходимо заполнить таблицу маршрута движения вписав в неё направления в градусах и расстояния в метрах между указанными в карточке ориентирами (задание выполняется по решению участника с прохождением по маршруту, указанному в карточке или без прохождения маршрута). Количество ориентиров указанных в карточке 3 (три) штуки, первый из которых является точкой начала движения.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт карточку с указанием номеров и последовательности прохождения ориентиров, и не заполненную таблицу маршрута движения, выбирает компас.
2. Передвигается по маршруту*, измеряя расстояние и определяя азимут на указанные в задании ориентиры.
3. Во время движения по маршруту* отмечает расстояния между ориентирами и азимуты на ориентиры в таблице маршрута движения.
4. Достигнув конечной точки маршрута, передаёт карточку-задание и компас члену жюри.

*Участник может выполнять задание, не передвигаясь по маршруту из любой точки в пределах обозначенного участка местности, производя измерения.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов.**

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Получено штрафных баллов
1.	Ошибка при определении расстояния (за каждый полный метр) на первом участке движения	5	
2.	Ошибка при определении расстояния (за каждый полный метр) на втором участке движения	5	
3.	Ошибка при определении азимута (за каждые 5 градусов) на первом участке движения	2	
4.	Ошибка при определении азимута (за каждые 5 градусов) на втором участке движения	1	
Итог (20 – штрафные баллы = _____)			

ЗАДАНИЕ 5. Преодоление препятствий.

Условие: Участнику необходимо преодолеть участок местности, не касаясь земли и барьеров в пределах «опасной зоны».

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник по команде члена жюри преодолевает «опасную зону» с обязательным касанием всех 8-и «кочек».
2. Касание земли (пола) и барьеров в пределах «опасной зоны» обозначенной на местности не допускается.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Получено штрафных баллов
1.	Касание земли в «опасной зоне» при сохранении опоры на землю за пределами «опасной зоны» или на «кочку» (за каждое касание)	5	
2.	Касание барьеров (за каждое касание)	3	
3.	Касание земли в границах «опасной зоны» без опоры на землю за пределами «опасной зоны» или на «кочку»	10	
Итог (10 – штрафные баллы = _____)			

ЗАДАНИЕ 6. Оказание первой помощи пострадавшему в состоянии клинической смерти.

Условие: в результате несчастного случая пострадал человек, он находится в бессознательном состоянии. Окажите первую помощь пострадавшему.

Алгоритм выполнения: оказать помощь пострадавшему в соответствии с его состоянием и с соблюдением мер собственной безопасности.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Получено штрафных баллов
1	Не определено наличие дыхания с помощью слуха, зрения и осязания	5	
2	Не проверен пульс на сонной артерии (<i>на любой из магистральных артерий</i>)	30	
3	Не сделано освобождение грудной клетки от одежды	2	
4	Не ослаблен поясной ремень (не расстегнут пояс)	2	
5	Не проверена проходимость дыхательных путей (не очищена ротовая полость)	5	
6	При вдохе ИВЛ не запрокидывается голова пострадавшего	2	
7	При вдохе ИВЛ не зажат нос	2	
8	Вдох ИВЛ сделан без защитной маски (нарушение собственной техники безопасности)	30	
9	После проведения комплекса реанимации или только нажатий непрямого массажа сердца (<i>давления руками на грудину пострадавшего</i>) в течение 2-х минут не появился пульс	30	
10	Перелом каждого ребра	2	
11	Перелом 6-ти ребер	30	
12	Некорректное обращение с пострадавшим	2	
13	Помощь пострадавшему не оказана	30	
Итог (30 – штрафные баллы = _____)			

ЗАДАНИЕ 7. Уничтожение условного противника или оказание первой помощи пострадавшему с артериальным кровотечением.

Условие: в результате ранения снайпер не может вести огонь из-за кровотечения бедренной артерии. Необходимо оказать первую помощь пострадавшему или уничтожить условного противника (поразить 3 мишени разного размера находящиеся на расстоянии 10 метров произведя не более 5 выстрелов). Время выполнения задания 2 минуты. Выбранный вариант действий менять нельзя.

Алгоритм выполнения: участник выбирает вариант действий:

А. Оказывает помощь снайперу (предполагается, что уничтожение противника будет гарантированно произведено снайпером, если ему правильно оказана помощь – остановлено кровотечение);

Б. Производит стрельбу по мишеням (предполагается, что раненный сам остановит кровотечение), количество выстрелов не более 5, время выполнения задания не более 2-х минут.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов.**

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Получено штрафных баллов
1. При выборе варианта «А»			
1.1	Жгут наложен без опорного предмета	10	
1.2	Не указано время наложения жгута	5	
1.3	Кровотечение не остановлено в течение 2-х минут	20	
1.4	Некорректное обращение с пострадавшим	5	
2. При выборе варианта «Б»			
2.1	Невыполнение требований члена жюри по вопросам соблюдения правил безопасности	20	
2.2	Оружие направлено на людей	20	
2.3	Поражены не все мишени	20	
Итого (30 – штрафные баллы = _____)			

Таблица маршрута движения

Код участника					
----------------------	--	--	--	--	--

<i>Участок маршрута</i>	<i>Магнитный азимут</i>	<i>Ошибка (штраф баллы)</i>	<i>Расстояние (метры)</i>	<i>Ошибка (штраф баллы)</i>	<i>Итого штрафных баллов</i>
Старт – ориентир 1					
Ориентир 1 – ориентир 2					
<i>Сумма штрафных баллов</i>					
<i>Количество набранных баллов из 20</i>					