**2017 г.**

**Задания практического тура**

Старшая возрастная группа (10-11 класс)

По практическому туру максимальная оценка результатов участника старшей возрастной группы определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать 100 баллов.

**ЗАДАНИЕ 1. Выбор средств защиты органов дыхания.**

**Условия**: В следствие аварии на промышленном предприятии вам необходимо, обезопасив себя, вынести пострадавшего из зоны заражения.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Взять карточку с заданием.
2. Из предложенных ингредиентов приготовить специальный раствор (рассказать устно).
3. Пропитать одну из предложенных вещей верхней одежды в специальном растворе.
4. Выбрать для себя средство защиты и применить его.
5. Выбрать средства защиты для пострадавшего.
6. Зайти в зону заражения.
7. Оказать помощь пострадавшему, применив средство защиты.
8. Вынести пострадавшего из зоны заражения.

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

**ЗАДАНИЕ 2. Преодоление участка местности по буму в боевой одежде пожарного,**

**выбор средств пожаротушения и ликвидация двух очагов пожара.**

**Условия***:*на расстоянии 3 метров от места выполнения предыдущего задания расположено

бревно (бум, скамейка). Далее на расстоянии 5 м от бревна расположены два условных очага пожара:

1. горящий «бензин» (имитация разлитого бензина);
2. электроприбор с надписью «под напряжением».

На расстоянии 3 м от условных очагов пожара размещены три огнетушителя (разряженные):

огнетушитель углекислотный, огнетушитель порошковый, огнетушитель воздушно-пенный.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник надевает боевую одежду пожарного.
2. Участник преодолевает препятствие (бум, скамейка).
3. Видит условные очаги, определяет типы пожаров.
4. Выбирает для каждого типа пожара соответствующее средство пожаротушения (огнетушитель).
5. Последовательно имитирует тушение каждого очага пожара соответствующим огнетушителем. При этом выполняется последовательность действий по приведению в действие огнетушителя (сорвать пломбу, выдернуть чеку, направить раструб или шланг (рукав) огнетушителя на очаг пожара, нажать на рукоятку пуска огнетушащего вещества).
6. Снимает боевую одежду пожарного.

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

**ЗАДАНИЕ 3. Преодоление опасного участка по верёвке с перилами, оказание первой помощи пострадавшему туристу и транспортировка его из опасной зоны.**

**Условия:** участнику необходимо преодолеть опасный участок с соблюдением правил безопасности, на ограниченном безопасном участке оказать первую помощь пострадавшему туристу, подготовить его к транспортировке и транспортировать в безопасную зону.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник подключается к верхней перильной верёвке карабином «уса» короткой самостраховки, становится на две нижние верёвки и, держась двумя руками за перильную верёвку, передвигается по нижним верёвкам приставными шагами до пострадавшего туриста.
2. Оказывает первую помощь пострадавшему с травмой головы (накладывает повязку).
3. Подготавливает пострадавшего к транспортировке по судейским перилам: блокирует верхний и нижний страховочные пояса, осуществляет страховку пострадавшего (закрепляет в систему страховочную верёвку).
4. Закрепляет пострадавшего на судейской переправе.
5. Подключается к верхней перильной верёвке карабином «уса» короткой самостраховки.
6. Переправляется по переправе до безопасного участка.
7. Производит транспортировку пострадавшего по перилам до безопасного участка.

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

**ЗАДАНИЕ 4. Передвижение на велосипеде и оказание помощи пострадавшим в ДТП.**

**Условия**:Вы совершаете велосипедную прогулку.Проезжая по парку,вы стали очевидцемтого, как легковой автомобиль на большой скорости выехал на тротуар и сбил двух девушек, гуляющих около парка. С места ДТП виновник скрылся. Пострадавшие остались лежать на тротуаре, рядом с пострадавшими, в связи с ранним утром, никого не оказалось. Издалека вы видите, что оба пострадавших не подают признаков жизни. Необходимо доехать на велосипеде до места ДТП, оказать первую помощь и вызвать бригаду скорой помощи.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участнику необходимо, не слезая с велосипеда, доехать до места ДТП.
2. Соблюдая меры предосторожности, перейти через дорогу.
3. Оказать помощь пострадавшим:
   * оказание помощи начинается с оценки состояния всех пострадавших, находящихся без сознания. Определив наличие или отсутствие пульса на сонной артерии, начать оказание помощи с пострадавшего в состоянии комы;
4. Пострадавший с признаками комы: отсутствие сознания и наличие пульса на сонной артерии;
5. Определить пульс на сонной артерии и при его наличии повернуть пострадавшего на бок, очистить полость рта, приложить холод к голове;
6. Пострадавший с признаками биологической смерти: отсутствие сознания, пульса на сонной артерии, дыхания. Появляются явные признаки биологической смерти;
7. Определить пульс на сонной артерии, признаки биологической смерти. После определения констатировать смерть пострадавшего.
8. Вызвать скорую помощь.

**Оценка задания**. Максимальная оценка за правильно выполненные задания – ***20* *баллов***, приэтом:

а) максимальная оценка за часть А – «Передвижение к месту ДТП» – не более *10* *баллов*;

б) максимальная оценка за часть Б – «Помощь пострадавшим в ДТП» – не более 1*0* *баллов*.