ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ОБЗР. 2024—2025 уч. г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 10—11 КЛАССЫ

Задания практического тура

Проверка умения применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий по выживанию в условиях природной среды, оказанию первой помощи пострадавшим и действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и по элементам начальной военной подготовки.

Очерёдность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений).

Контрольное время установлено на каждом этапе.

При достижении участником предельного количества штрафных баллов до завершения выполнения задания действия участника прекращаются.

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать **150 баллов**. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка **0 баллов**.

ЗАДАНИЕ 1. Туристическая подготовка. Сборка снаряжения

Оборудование этапа: верёвка основная Ø 10–12 мм, длиной 30 метров.

Условия: участнику нужно экстренно покинуть туристический лагерь и собрать снаряжение. Необходимо правильно смаркировать (сбухтовать) верёвку, не превышая контрольное время. Верёвка в размотанном состоянии располагается на твёрдой поверхности. Участник стоит в одном метре от размотанной верёвки.

Контрольное время: для девушек – 1 мин. 45 сек., для юношей – 1 мин. 45 сек.

ЗАДАНИЕ 2. Спасение пострадавшего

ЗАДАНИЕ 2.1. Разбор завала

Оборудование этапа: предмет, мешающий доступу (например, коробка картонная) весом 4–5 кг, верёвка Ø 10–12 мм, длиной 10 м, верёвка Ø 10–12 мм, длиной 5 м, верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длиной 1 м, карабины со сдвижными муфтами – 5 шт., петля для крепления свободного конца верёвки (например, гиря с ручкой 24–32 кг), аптечка со жгутами кровоостанавливающими и бинтами, такелажный накопитель.

Условия: на земле образовался завал, который мешает доступу к необходимым средствам оказания первой помощи. Над завалом подвешена судейская верёвка с петлёй на нижнем конце (возможно крепление карабина), рядом расположена петля для крепления свободного конца верёвки, предназначенной для удержания опасного элемента разрушенной конструкции на весу. Под завалом находится аптечка с набором жгутов и бинтов. Участнику необходимо разобрать завал, зафиксировать опасный элемент разрушенной конструкции, обеспечить доступ к аптечке.

Контрольное время: для девушек – 3 мин. 30 сек., для юношей – 3 мин. 30 сек.

ЗАДАНИЕ 2.2. Оказание первой помощи пострадавшему при ранении бедренной артерии (выполняется при условии выполнения участником задания 2.1.)

Оборудование этапа: стойки высотой не менее 70 см - 8 шт., нитки хлопчатобумажные № 40 (60), имитирующие электрический провод, роботтренажёр с режимом работы «ранение бедренной артерии» с индикацией действий, набор различных жгутов и бинтов, перчатки медицинские смотровые нестерильные, бутылка с водой.

Условия: на земле стойками обозначено ограниченное пространство размером 2×3 метра (по 3-х метровому краю расположены 4 стойки на равном расстоянии друг от друга с каждой стороны). На каждой из четырёх пар стоек на высоте 60 см натянута нитка, имитирующая электрический провод.

В центре ограниченного пространства лежит пострадавший. Во время завала пострадавший повредил бедро левой ноги о металлический элемент разрушенной конструкции здания, он кричит от боли, у его левой ноги образовалась большая лужа крови. Необходимо оказать пострадавшему первую помощь. Скорую медицинскую помощь не вызывать!

Контрольное время: для девушек –3 мин. 30 сек., для юношей – 3 мин. 30 сек.

ЗАДАНИЕ 3. Передача сигналов бедствия жестами

Оборудование этапа: карточки с заданиями.

Условия: на площадке выполнения задания лежат карточки с условными обозначениями, участнику необходимо за контрольное время показать жестом 4 сигнала, указанных в задании.

Контрольное время: для девушек – 30 сек., для юношей – 30 сек.

ЗАДАНИЕ 4. Оказание первой помощи пострадавшему

Оборудование этапа: статист (робот-тренажёр), коврик туристический, табличка с адресом, телефон.

Условия: во время прогулки в парке вы стали очевидцем несчастного случая: прохожий упал не землю и остался лежать неподвижно. Необходимо оказать первую помощь пострадавшему.

Контрольное время: для девушек – 1 минута, для юношей – 1 минута.

ЗАДАНИЕ 5. Снаряжение магазина патронами

Оборудование этапа: магазины коробчатые, секторного типа, двухрядные, на 30 патронов (5,45 или 7,62 мм) (к автомату Калашникова) – 2 шт., патроны $5,45 \times 39$ или $7,62 \times 39$ (учебные) – 30 шт., секундомер.

Условия: перед участником лежат два магазина к автомату Калашникова – один разряженный, второй снаряжённый 30 патронами. Снаряжённый магазин является неисправным. Необходимо разрядить неисправный магазин и снарядить исправный магазин патронами.

Контрольное время: для девушек – 55 сек., для юношей – 50 сек.