**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**

**ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**в 2020–2021 учебном году**

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**

**9 КЛАСС**

**ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР**

**Маршрутная карта практического тура**

**Цель практического этапа:** проверка умений 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.

**Задание 1. Спасательные работы на воде (15 баллов).**

Перед участником верёвка диаметром 10–12 мм и длиной 15 ± 1 м без узлов и отягощений и «Линь спасательный» (конец Александрова). Участнику по команде члена жюри в течение двух минут необходимо выбрать средство спасения, набрать основную верёвку и, удерживая один конец, забросить выбранное спасательное средство так, чтобы его часть попала в цель (гимнастический мат). Цель располагается фронтально по отношению к участнику. Расстояние до цели – 7 м (девушки), 8 м (юноши). Количество попыток – не более двух.

Результат определяется по попаданию/непопаданию в цель любой частью средства спасения без скольжения по полу или отскока.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень погрешностей и ошибок | Штрафные баллы | Отметка о наличии штрафных баллов |
| 1 | Заступ за контрольную линию | 15 |  |
| 2 | Не выполнено удержание спасательного средства (все спасательное средство оказалось за контрольной линией после броска) | 15 |  |
| 3 | Непопадание в цель после первой попытки при использовании веревки | 5 |  |
| 4 | Непопадание в цель с первой попытки (при  использовании «Линя спасательного») | 5 |  |
| 5 | Непопадание в цель после второй попытки веревки или Линя спасательного | 15 |  |
| Сумма штрафных баллов | | |  |
| Оценка задания: **15 баллов – ( ) =** | |  |  |

\***Участник, затративший на выполнение задания более двух минут, получает 0 баллов.**

**Задание 2. Изготовление средства индивидуальной защиты**

Перед участником разложены: марля (примерный размер 100 × 50 см), вата (примерный размер 20 × 30 см, толщина 1‒2 см), ножницы канцелярские.

Участник изготавливает для себя и надевает ватно-марлевую повязку.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень погрешностей и ошибок | Штрафные баллы | Отметка о наличии штрафных баллов |
| 1 | Ватно-марлевая повязка не изготовлена | 30 |  |
| 2 | Повязка изготовлена с ошибками (ее нельзя закрепить на лице, она не закрывает нужные части лица) | 30 |  |
|  | При завязывании не соблюдены основные правила (сначала завязываются нижние завязки на темени, затем верхние на затылке за ушами) | 15 |  |
| Сумма штрафных баллов | | |  |
| Оценка задания: **30 баллов – ( ) = \_\_\_\_\_\_\_** | |  |  |

**Задание 3. Оказание первой помощи пострадавшему при вывихе коленного сустава**

Перед участником находится пострадавший с признаками вывиха коленного сустава. Требуется оказать первую помощь пострадавшему и вызвать спасательные службы. Учащемуся предоставляется возможность выбрать необходимые средства, находящиеся в аптечке. В аптечку вложено обезболивающее средство (анальгин), пакет, имитирующий пакет со льдом. Задание можно выполнять на манекене. Учащиеся выполняют действия в перчатках.

Участник оказывает первую помощь пострадавшему и вызывает спасательную службу (в условиях карантина - рассказывает свои действия)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень погрешностей и ошибок | Штрафные баллы | Отметка о наличии штрафных баллов |
| 3 | Не использован холод | 10 |  |
| 4 | Попытка самостоятельно вправить вывих | 30 |  |
| 5 | Не вызваны спасательные службы | 10 |  |
| 6 | Не указан адрес места происшествия | 10 |  |
| 7 | Не указано число пострадавших | 10 |  |
| Сумма штрафных баллов | | |  |
| Оценка задания: **30 баллов – ( ) = \_\_\_\_\_\_\_** | |  |  |

**Задание 4. Действия при обнаружении возгорания**

Необходимо выбрать необходимый огнетушитель и потушить возгорание.

Участник стоит перед столом, на котором расположены модели огнетушителей (не менее 3-х типов ОП, ОУ, ОВП).

Перед участником имитация возгорания электроприбора, выключить электроприбор из розетки не представляется возможным. Член жюри подает команду «К действиям – ПРИСТУПИТЬ».

Участник по команде члена жюри в течение 1 минуты:

1. Определяет необходимый тип огнетушителя.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 1 | Выбран водный огнетушитель | 1. баллов |

Грубейшее нарушение ТБ, дальнейшее действие на этапе – не проводятся, т. к. нарушил требования собственной безопасности.

1. Имитирует тушение возгорания, четко проговаривает алгоритм действий, поясняя на модели огнетушителя свои действия.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 1 | Не выдернута опломбированная чека | 5 баллов |
| 2 | Расстояние до очага пожара менее 1 метра | 3 балла |
| 3 | Не нажата ручка запуска | 3 балла |
| 4. | При тушении держит за раструб огнетушителя | 5 балла |

1. Вызов спасательных служб

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 1 | Не вызваны спасательные службы | 5 баллов |
| 2 | Не указан адрес места происшествия | 5 баллов |
| 3 | Не указано конкретно, что горит | 5 баллов |

Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.

Если штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится 0 баллов.

|  |  |
| --- | --- |
| Сумма штрафных баллов |  |
| Оценка за задание: | 25 баллов - (\_количество штрафов) = |

**Максимальная оценка за практический тур – 100 баллов.**