Максимальная оценка - 100 баллов

Комбинированная полоса выживания с элементами оказания первой помощи пострадавшим преодолевается участниками средней возрастной группы на местности, и представляет собой дистанцию, не менее 100 м., на которой выполняется 8(9) комбинированных заданий по выживанию в условиях природной среды, действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, оказанию первой помощи пострадавшим и основам военной службы.

Для прохождения комбинированной полосы выживания устанавливается контрольное время, отдельно: для девушек и для юношей. По истечении контрольного времени участник прекращает выполнение задания, за невыполненные задания баллы не начисляются.

Общее время прохождения комбинированной полосы выживания с элементами оказания первой помощи пострадавшим фиксируется членом жюри:

* секундомер включается членом жюри на линии старта по команде стартера: «Внимание! Марш!»;
* секундомер выключается членом жюри после прохождения участником всех зон дистанции в момент пересечения финишной черты.

«\*» - результат аннулируется при допущении ошибок.

ЗАДАНИЕ 1. Применение элементов страховочного снаряжения (узлов).

*Условия:* Вытащив карточку-задание с ситуационной задачей, *завязать за 3 минуты* один из перечисленных узлов по карточке: «восьмерка» («фламандская петля»), «брамшкотовый», «академический», «узел среднего» («австрийский проводник», «бергшафт»), «булинь» («беседочный»), «стремя».

*Алгоритм выполнения задания:*

1. На исходной точке, участник по жребию, путём выбора карточек с ситуационными задачами определяет индивидуальное задание, и ознакомившись с ним вяжет необходимый узел.

2. Узел вяжется куском судейской вспомогательной верёвки длиной 1,5-2,5 м.

3. Завязанный узел остаётся на судейской верёвке.

4. Узлы булинь, стремя, брамшкотовый*,* академический вяжутся с контрольными узлами.

Контрольное время на выполнения задания: 3 минуты

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок | Штраф |
| 1 | Отсутствие контрольного узла | 1 балл |
| 2 | Для выполнения задания не выбран нужный узел | 10 баллов\* |
| 3 | Не завязан узел | 10 баллов\* |
| 4 | Контрольные узлы имеют выход менее 50 мм | 1 балл |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| *Оценка задания с учетом штрафных баллов* | |  |
| *Роспись члена жюри* | |  |

ЗАДАНИЕ 2. Пострадавший с артериальным кровотечением из бедренной артерии кричит от боли. Окажите первую медицинскую помощь.

*Ситуация 1.* Пострадавшая девушка (робот-тренажёр «Глаша») лежит и жалуется на сильную боль при движении правой ногой, вокруг которой образовалась большая лужа крови.

*Алгоритм выполнения задания:*

1. Прижать кулаком бедренную артерию в точке ее пережатия.

2. Наложить жгут через опорный предмет (скатку бинта).

3. Вложить записку о времени наложения жгута.

Контрольное время на выполнения задания: 80 секунд

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - *15 баллов.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
|  | Кровотечение не остановлено в течение 2-х минут с момента выполнения задания 5 | 15 баллов\* |
|  | Пострадавший оставалась без контроля спасателя (речевого контакта) более 1 минуты | 15 баллов\* |
|  | Жгут наложен без опорного предмета | 5 баллов |
|  | Не отмечено время наложения жгута | 5 баллов |
|  | Кровотечение не остановлено в течение 2-х минут с момента выполнения задания 5 | 15 баллов\* |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| Оценка задания с учетом штрафных баллов | |  |
| *Роспись члена жюри* | |  |

ЗАДАНИЕ 3. Передача сигналов бедствия передаваемых жестами

*Условия:* участник должен нарисовать жест на специально отведенном месте за контрольное время выбранное участником «Значение сигнала» из числа находящихся на столе перевёрнутых карточек *.* *Контрольное время – 25 секунд* (одинаковое для юношей и девушек).

Контрольное время на выполнения задания: 25 секунд

Оценка задания. Максимальная оценка за правильные выполнение задания – 10 баллов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 1 | Неправильно изображён сигнал бедствия | 10 баллов\* |
| 2 | Сигнал бедствия показан по окончании контрольного времени | 2 балла |
| 3 | Отказ от выполнения задания | 10 баллов\* |
| 4 | Помощь со стороны | 10 баллов\* |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| Оценка задания с учетом штрафных баллов | |  |
| *Роспись члена жюри* | |  |

ЗАДАНИЕ 4. Преодоление заболоченного участка местности по кочкам

*Условие:* За 1 минуту участник должен с использованием щупа пройти заблочный участок местности. Расстояние между кочками выставляются на средний шаг взрослого человека, длина коридора 7-9 метров.

Контрольное время на выполнения задания: 1 минуту

Оценка задания. Максимальная оценка за правильное выполненное задание – 10 баллов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 1. | Заступ за контрольную линию | 10 баллов\* |
| 2. | Срыв с кочки касание земли ногами – задание не выполнено | 10 баллов \* |
| 3. | Участник наступил на «ненадёжную кочку» | 10 баллов \* |
| 4. | Неумение преодолевать этап (не владение техникой) задание не выполнено | 10 баллов\* |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| Оценка задания с учетом штрафных баллов | |  |
| *Роспись члена жюри* | |  |

ЗАДАНИЕ 5. Тушение условного очага пожара от внутреннего пожарного крана.

*Условия:* Около макета внутреннего пожарного крана, на скамье размещены:

а) четыре пожарных рукава:

* один рукав со свищем, с соединительными головками типа «Богдановский»;
* второй рукав с соединительными головками типа «Богдановский» без резиновой прокладки;
* третий рукав с соединительными головками типа «Богдановский» с резиновыми прокладками (рабочий рукав);
* четвертый рукав с соединительными головками типа «Ротт»;

б) два пожарных ствола «крановые»:

* пожарный ствол крановый с «Богдановским» соединением;
* пожарный ствол крановый с соединением «Ротт».

в) на расстоянии не менее 10 м. от внутреннего пожарного крана находится место загорания, которое обозначено полосами красной ткани, имитирующих огонь.

*Алгоритм выполнения задания:*

1. Участник определяет исправность, тип пожарного рукава и пожарного ствола, необходимых для тушения очага загорания.

2. Открывает дверцу внутреннего пожарного крана, подсоединяет один конец рукава к крану, другой конец рукава к стволу.

3. Прокладывает рукавную линию до очага загорания.

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 и возвращается к месту загорания.

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

7. По команде члена жюри кладет ствол с присоединенным к нему пожарным рукавом и перемещается к месту выполнения задания 6.

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

***Условия: контрольное время-180 секунд***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 1. | Неправильно выбран пожарный рукав | 5 баллов |
| 2. | Не обнаружена неисправность пожарного рукава | 5 баллов |
| 3. | Неправильно выбран пожарный ствол | 5 баллов |
| 4. | К пожарному крану подсоединен не исправный пожарный рукав | 10 баллов\* |
| 5. | Не соединена рукавная линия | 10 баллов\* |
| 6. | Не открыт кран подачи воды на пожарном стволе | 5 баллов |
| 7. | Вентиль внутреннего пожарного крана открыт до прокладки рукавной линии к очагу загорания | 10 баллов\* |

ЗАДАНИЕ 6. Преодоление зоны химического заражения, установка указателя «Направление ветра» проведение химической разведки после применения противником ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ и снятие ОЗК с учетом направления ветра.

На участке маршрута обозначена зона химического заражения (участок местности длиной 30 метров, шириной 6 метров). Перед зоной заражения на плащ-палатке в разложенном виде находятся три комплекта общевойскового защитного костюма ОЗК разных размеров (I рост до 165 см; II рост от 165 до 172 см; III рост более 172 см.) и гражданский противогаз (ГП-5, ГП-7 или его модификации). На столе лежат 5 карточки с указанием отравляющих веществ (ИТ—44 (красное кольцо и красная точка) — для определения фосфорорганических ОВ (ФОВ) — зарина, зомана, V-газов;

ИТ—45 (три зелёных кольца) — для определения фосгена, дифосгена, синильной кислоты, хлорциана;

ИТ—36 (одно жёлтое кольцо) — для определения иприта.

ИТ—37 (два жёлтых кольца) — для определения азотистого иприта.

ИТ—38 (три жёлтых кольца) — для определения люизита.

Алгоритм выполнения задания:

* Участник должен выбрать защитный костюм нужного размера, надеть его и гражданский противогаз;
* Привести в боевую готовность прибор ВПХР и проведение имитации использования индикаторных трубок;
* Преодолевая зону заражения.
* Преодолев препятствие и зону заражения, по команде члена жюри «Снять средства защиты».

Контрольное время на выполнения задания: 5 минут

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| Ошибки при надевании общевойскового защитного костюма ОЗК | | |
| 1. | За каждый не застегнутый шпенек | 3 балла |
| 2. | Чулки не закреплены на поясном ремне | 3 балла |
| 3. | Не надет капюшон | 5 баллов |
|  | Ошибки при надевании противогаза и установки указателя направления ветра |  |
| 4. | После надевания противогаза не сделан резкий выдох | 2 балла |
| 5. | Перекос шлем-маски | 2 балла |
| 6. | Ошибка в установке указателя «Направление ветра» | 5 баллов за каждые полные 5 градусов |
|  | Ошибки при преодолении территории с целью проведения химической разведки после применения противником ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ. |  |
| 7. | Отсутствие осмотра и подготовки прибора ВПХР к работе (на линии старта) | 30 баллов\* |
| 8. | Приступил к выполнению задания без команды «К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ОВ В ВОЗДУХЕ ПРИСТУПИТЬ» | 10 баллов |
| 9. | Некорректное обращение с прибором ВПХР | 30 баллов\* |
| 10. | Неправильно определенна индикаторная трубка | 30 баллов\* |
| 11. | не соблюдалась установленная последовательность при работе с индикаторными трубками при обследовании воздуха | 30 баллов\* |
| 12. | при подготовке к определению ОВ поломана индикаторная трубка; | 30 баллов\* |
| 13. | не в полном объеме проведена проверка работоспособности ГСА-1. | 10 баллов |
| Ошибки при снятии общевойскового защитного костюма ОЗК | | |
| 1. | При снятии средства защиты касание внешней стороны ОЗК, шлем – маски и других частей противогаза | 2 балла за каждое касание |
| 2. | Снятие средства защиты без учета направления ветра | 30 баллов\* |
| 3. | Снятие средства защиты в зоне заражения | 30 баллов\* |
| 4. | Заступ за линию, обозначающую зону заражения, участника не надевшего на себя ОЗК и противогаз | 30 баллов\* |
| 5. | При снятие средства защиты участник наступил в собственный шлейф заражения | 30 баллов\* |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| Оценка задания с учетом штрафных баллов | |  |

ЗАДАНИЕ 9. Пострадавший неподвижно лежит на спине в состоянии комы

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

*Алгоритм выполнения задания:*

Убедиться в отсутствии признаков биологической смерти у пострадавшего, наличии пульса на сонной артерии и повернуть его на живот через вытянутую руку с подстраховкой шейного отдела позвоночника.

Контрольное время на выполнения задания: 90 секунд

Оценка задания. Максимальная оценка за правильные выполнение задания – 15 баллов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 1. | Не проверено наличие пульса на сонной артерии | 15 баллов\* |
| 2. | Поворот на живот не сделан в течение 2-х минут от начала старта | 15 баллов\* |
| 3. | При повороте не подстрахован шейный отдел позвоночника | 5 баллов |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| Оценка задания с учетом штрафных баллов | |  |
| *Роспись члена жюри* | |  |

\* – после этой ошибки дальнейшие действия теряют смысл, и выставляется оценка – 0 баллов.