**МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ**

**ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

**муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников**

**по основам безопасности жизнедеятельности**

**в старшей возрастной группе (10-11 классы)**

**МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ**

**ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

(старшая возрастная группа 10-11 классы)

По практическому туру максимальная оценка результатов участника старшей возрастной группы (10-11 классы) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий на ***«Комбинированной полосе препятствий по основам военной службы с элементами оказания первой медицинской помощи и действиям в чрезвычайной ситуации»***, которая не должна превышать **100 баллов.**

**1. КОМБИНИРОВАННАЯ ПОЛОСА ПРЕПЯТСТВИЙ ПО ОСНОВАМ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ С ЭЛЕМЕНТАМИ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И ДЕЙСТВИЯМ В ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ**

Комбинированная полоса препятствий по основам военной службы с элементами оказания первой помощи и действиям в чрезвычайной ситуации (далее – комбинированная полоса препятствий) преодолевается участниками старшей возрастной группы (10-11 классы) в закрытом помещении, и представляет собой дистанцию, не менее 40 м, на которой выполняется 7 комбинированных заданий. Во время прохождения дистанции комбинированной полосы препятствий участники выполняют задания по основам военной службы и по оказанию первой медицинской помощи пострадавшим на роботах-тренажерах «Гоша» и «Глаша» и действиям в чрезвычайной ситуации.

Для прохождения комбинированной полосы препятствий устанавливается контрольное время: для девушек – 7 мин.20сек., для юношей – 6 минут.

Общее время прохождения комбинированной полосы препятствий фиксируется членом жюри:

* секундомер включается на линии старта по команде стартера: «**На старт! Марш!**»;
* **секундомер выключается** членом жюри после прохождения дистанции в момент крайнего выстрела участника по откидным мишеням.

**Задание 1***.* Надевание военной формы.

***Условия:*** *Участник укладывает перед стартом полевую форму военнослужащего (каждый участник имеет свою форму). Фома включает в себя: куртку, брюки, ремень и кепку. По команде судьи на линии участник надевает форму и по окончании принимает стойку смирно, что означает готовность. Норматив надевания формы: юноши – 40 секунд, девушки – 45 секунд.*

***Максимальная оценка – 8 баллов.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей**  | **Штраф** |
| 1 | Форма надета неаккуратно, с морщинами  | 2 балла |
| 2 | Время надевания формы превышает требования норматива | 4 балла |

**Задание 2.** Сборка массогабаритной модели автомата (АКМ, АК-74).

***Условия:*** ***За линией старта  на полу*** *лежит разобранный автомат. Участник производит сборку лежащего на полу разобранного автомата в положении на колене, надевает его, и после сборки, перемещается в зону «обстрела». Норматив сборки массогабаритного автомата (АКМ, АК-74) со снаряжением магазина патронами: для юношей – 60 сек.; для девушек - 1 мин.30 сек.*

***Алгоритм выполнения задания:***

* присоединить газовую трубку со ствольной накладкой;
* присоединить затвор к затворной раме;
* присоединить затворную раму с затвором к ствольной коробке;
* присоединить возвратный механизм;
* присоединить крышку ствольной коробки;
* спустить курок с боевого взвода и поставить на предохранитель;
* присоединить шомпол;
* вложить пенал в гнездо приклада;
* снарядить магазин патронами в количестве10 штук;
* присоединить магазин к автомату.

***Максимальная оценка – 16 баллов.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей**  | **Штраф** |
|  | После присоединения крышки ствольной коробки не спущен курок после присоединения крышки ствольной коробки | 2 балла |
|  | Автомат не поставлен на предохранитель после спуска курка | 2 балла |
|  | Спуск курса произведен после присоединения магазина | 4 балла |
|  | Магазин не снаряжен патронами | 4 балла |
|  | После сборки массогабаритной модели автомата остались лишние детали | 1 балл за каждую лишнюю деталь |

**Задание 3***.*Оказание помощи раненым в секторе обстрела

***Условия:*** *При преодолении зоны обстрела ползком (в положении лежа, без права касания натянутой сетки), участник определяет признаки биологической смерти у одного пострадавшего и оказывает помощь другому пострадавшему, находящемуся в состоянии комы.*

***Алгоритм выполнения задания:***

1. Убедиться в наличии ранних признаков биологической смерти (высыхании роговицы, деформации зрачков и отсутствии пульса на сонной артерии) у одного пострадавших.

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

***Максимальная оценка – 26 баллов.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
| 1. | Каждое касание сетки (звон колокольчика) | 2 балла |
| 2. | *При определении признаков биологической смерти:* |
| не проверены признаки биологической смерти | 4 балла |
| не проверен пульс на сонной артерии | 4 балла |
| 3. | *При оказании помощи раненому в состоянии комы:* |
| не проверено наличие пульса на сонной артерии | 20 баллов\* |
| поворот на живот не сделан в течение 4-х минут от старта участника | 20 баллов\* |
| при повороте не подстрахован шейный отдел позвоночника | 2 балла |

**\* – после этой ошибки дальнейшие действия теряют смысл, и по заданию 3 выставляется оценка – 0 баллов**.

**Задание 4.**Преодоление зоны химического заражения.

***Условия:*** *На исходном рубеже находятся общевойсковой защитный костюм ОЗК и гражданский противогаз (ГП-5). На расстоянии 1 метра от места нахождения средств индивидуальной защиты (СИЗ) обозначена указателем «зона заражения», представляющая собой кривой коридор (типа лабиринта) длинной до 5 м. и шириной 1,5 м.*

***Алгоритм выполнения задания:***

1. При входе в зону выполнения задания член жюри объявляет: «Приближается зараженное облако. Плащ в рукава, чулки, перчатки надеть. Газы!» участник одевает ОЗК и ГП-5 в следующей последовательности:

* Участник выбирает противогаз по своему размеру.
* Участник выбирает исправную фильтро-поглощающую коробку и присоединяет её к гофрированному шлангу со шлем-маской.
* Надевает защитный костюм и противогаз в следующей последовательности:
* Надевает защитные чулки, застегнуть хлястики и завязать обе тесьмы на поясном ремне;
* Раскрывает чехол плаща и надевает его в рукава;
* Застегивает плащ;
* Надевает противогаз и капюшон;
* Надевает перчатки.

2. Преодолевает коридор – зону заражения, обозначенную указателем «зона заражения», и перемещается к месту выполнения следующего задания.

***Максимальная оценка – 20 баллов.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | **Перечень ошибок и погрешностей**  | **Штраф** |
| 1. | *Ошибки при надевании общевойскового защитного костюма ОЗК:* |
| за каждый не застёгнутый шпенек | 2 балла |
| чулки не закреплены на поясном ремне | 2 балла |
| перчатки не заправлены в рукава | 2 балла |
| 2. | *Ошибки при надевании гражданского противогаза:* |
| открыты глаза | 2 балла |
| не задержано дыхание | 2 балла |
| после надевания противогаза не сделан резкий выдох | 2 балла |
| перекос шлем-маски противогаза | 2 балла |
| 3. | За каждое нарушение порядка выполнения норматива | 1 балл |

**Задание 5***.* Снятие средств индивидуальной защиты.

***Условия:*** *Выйдя из зоны химического заражения, участник на исходной точке в определенной последовательности снимает общевойсковой защитный костюм (ОЗК) и гражданский противогаз (ГП-5).*

***Алгоритм выполнения задания:***

1. В перчатках расстегнуть шпеньки на чулках и плаще;
2. Снять плащ и перчатки;
3. Через 1-2 шага развязать тесьму на брючном ремне, снять чулки;
4. Снять противогаз.

***Максимальная оценка – 8 баллов*.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей**  | **Штраф** |
| 1. | За каждое нарушение последовательности снятия средств индивидуальной защиты | 2 балла |
| 2. | Каждое касание одеждой и открытыми участками тела внешней стороны средств защиты | 1 балл |

**Задание 6.**Метание «ручной гранаты» в цель.

***Условия:*** У*частник должен выполнить 2 кувырка вперед на гимнастических матах (для оценки координационных способностей), затем производит последовательное метание 2-х «ручных гранат» в цель. Цель – круг диаметром 1 м., находящаяся на расстоянии 15 м. Участнику дается 2 «ручные гранаты», при условии попадания с первой попытки, или второй попытки задание считается выполненным.*

***Алгоритм выполнения задания:*** *Участник по команде судьи на линии выполняет 2 кувырка вперед на гимнастических матах, затем поднимается и берет «ручные гранаты» производит последовательно метание 2-х «гранат» в цель. После каждого броска принимает положение лежа.*

***Максимальная оценка – 12 баллов.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей**  | **Штраф** |
| 1. | За каждый сход с гимнастического мата  | 2 балла |
| 2. | Непопадание в цель | 6 баллов |
| 3. | После броска участник не принял положение лежа | 2 балла |

**Задание 7.** Стрельба из пневматической винтовки по откидным мишеням.

***Условия:*** *На поражение 5-ти откидных мишеней участнику предоставляется 8 выстрелов (выдается 8 пулек).*

***Алгоритм выполнения задания:*** Участник по команде члена жюри, из положения стоя или с упора, из пневматической винтовки поражает с расстояния 5 м. пять откидных мишеней (кругов).

***Максимальная оценка – 10 баллов,*** при этом,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей**  | **Штраф** |
| 1. | за каждую не пораженную мишень  | 2 балла |

**Общая оценка результата участника муниципального этапа Олимпиады по ОБЖ** в старшей возрастной группе (10-11 классы) осуществляется по бальной системе, которая определяется суммой общих баллов, полученных за выполнение олимпиадных заданий теоретического и практического туров и не должна превышать **260 баллов.**

*Например, общая оценка участника за выполнение заданий теоретического тура составляет 105 баллов, за выполнение заданий практического тура* – *86 баллов. В этом случае, результат участника заключительного этапа Олимпиады по ОБЖ составит: 105 + 86 = 191 балл.*

По каждому олимпиадному заданию члены жюри заполняют оценочные ведомости (листы). Баллы, полученные участниками муниципального этапа Олимпиады по ОБЖ за выполненные задания, заносятся в итоговую таблицу.