Задания практического тура МЭВсОШ по ОБЗР 7-8 классы

Залание 1.

Передача сигналов бедствия передаваемых жестами. Показать жестом за контрольное время выбранное участником «Значение сигнала» из числа находящихся на столе перевёрнутых карточек. Контрольное время — 15 сек. Условия: Перечень сигналов определяется жюри олимпиады

Максимальная оценка – 25 баллов.

| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
|--|---|-------|
| 1 | Неправильно изображён сигнал бедствия | 15 |
| 2 | Сигнал бедствия показан по окончании контрольного времени | 15 |
| 3 | Отказ от выполнения задания | 25 |
| 4 | Помощь (подсказка) со стороны | 25 |
| Сумма штрафных баллов | | |
| Оценка задания с учетом штрафных баллов (не менее 0) | | |

Задание 2.

Выживание в природной среде.

Определение направления на север в солнечную погоду с помощью палки.

Оборудование: палка (шест) длиной около 1 метра, установленная вертикально (на подставке); 2 источника света (лампы), установленные в 2 м от палки на высоте 3 м, расстояние между лампами 1,0-1,5 м.

Рекомендуется при установке источников света (ламп) их высоту и расстояние между ними выбирать таким образом, чтобы концы теней от палки были отчетливо видны на полу, и расстояние между ними было около 75 сантиметров (ноги на ширине плеч).

Алгоритм выполнения задания:

судья включает на 10-15 сек. сначала левую лампу, выключает, затем включает на 10-15 сек. правую лампу, выключает (имитация движения «солнца» по «небосводу»); палка (шест) отбрасывает тени;

участник становится к лампам спиной, ставит носок левой ноги на окончание тени от палки при включении первой (левой) лампы, носок правой ноги — на окончание тени от палки при включении второй (правой) лампы;

в таком положении участник стоит лицом на север.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**

Перечень ошибок и погрешностей. Штрафы

| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
|--|---|-------|
| 1 | участник стоит лицом на запад или на восток | 10 |
| 2 | участник стоит лицом на юг | 20 |
| 3 | Отказ от выполнения задания | 20 |
| Сумма штрафных баллов | | |
| Оценка задания с учетом штрафных баллов (не менее 0) | | |

Задание 3.

Вязание узлов. По карточке – заданию с ситуационной задачей завязать узел. Контрольное время – 1 мин.

Условия: Перечень узлов определяется жюри олимпиады

Максимальная оценка - 25 баллов.

| No | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
|--|--------------------------------|-------|
| 1 | Отсутствие контрольного узла | 10 |
| 2 | Перекручены пряди в узле | 10 |
| 3 | Неправильно завязан узел | 25 |
| 4 | Завязан не тот узел | 25 |
| Сумма штрафных баллов | | |
| Оценка задания с учетом штрафных баллов (не менее 0) | | |

Задание 4.

Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК) на незаражённой местности

Оборудование этапа: противогазы $\Gamma\Pi$ –5 ($\Gamma\Pi$ –7) (у каждого участника), общевойсковые защитные комплекты (ОЗК) разных размеров.

Условия: по команде члена жюри участник за отведённое время должен надеть защитные чулки и плащ в виде комбинезона, надеть противогаз.

Алгоритм выполнения задания

По команде члена жюри «Защитный комплект – НАДЕТЬ, ГАЗЫ» участник приступает к надеванию ОЗК в виде комбинезона:

- снимает сумку с противогазом;
- вынимает защитные чулки и перчатки из чехла и разворачивает их;
- надевает защитные чулки поверх обуви, застёгивает все хлястики, подвязывает тесёмки к поясному ремню;
 - надевает защитный плащ в рукава;
- застёгивает центральные отверстия на центральный шпенёк сначала правой, а затем левой полой плаща и закрепляет их закрепкой;
- застёгивает полы плаща на шпеньки так, чтобы левая пола обхватывала левую ногу, а правая правую;
- держатели двух шпеньков, расположенные ниже центрального шпенька, закрепляет закрепками;
- застёгивает боковые хлястики плаща на шпеньки, обернув их предварительно вокруг ног под коленями;

- застёгивает полы плаща, оставив незастёгнутыми два верхних шпенька;
- надевает поверх плаща сумку для противогаза;
- надевает противогаз;
- накидывает капюшон на голову и застёгивает два верхних шпенька защитного плаща;
 - надевает защитные перчатки;
 - надевает петли на низах рукавов на большие пальцы поверх перчаток.

Контрольное время: девушки -5 мин. 50 сек., юноши -5 мин. 50 сек.

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

| No | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
|-----|---|---------|
| | | (баллы) |
| 1. | Не надет капюшон | 5 |
| 2. | Перчатки не заправлены в рукава (за каждую ошибку) | 3 |
| 3. | Перекос шлем-маски противогаза | 5 |
| 4. | Не застёгнуты шпеньки на плаще и чулках (за каждую ошибку) | 3 |
| 5. | Неправильно застёгнуты борта плаща | 10 |
| 6. | Не подвязаны тесёмки | 5 |
| 7. | Не закреплены закрепками держатели шпеньков (за каждую ошибку) | 5 |
| 8. | При надевании защитного комплекта в виде комбинезона противогазная сумка не надета поверх плаща | 5 |
| 9. | Не соблюдалась последовательность выполнения задания | 15 |
| 10. | Защитный комплект не надет в виде комбинезона | 30 |
| 11. | Задание не выполнялось | 30 |
| Сум | ма штрафных баллов | |
| Оце | нка задания с учётом штрафных баллов | |