

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Муниципальная предметно-методическая комиссия

**Критерии и методика оценивания выполненных олимпиадных заданий
практического тура муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности 2023/24 учебный год
7-8 классы**

По практическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать **150 баллов**.

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

Задание 1. Действия по сигналу регулировщика при следовании на мопеде. Оказание первой помощи пострадавшему в ДТП.

1.1. Действия по сигналу регулировщика при следовании на мопеде.

Оборудование этапа: лента разметочная белого цвета для оборудования перекрёстка, карточки с изображениями сигналов регулировщика.

Условия: перед участником имитация перекрёстка, регулировщик (хронометрист или помощник), карточки с сигналами регулировщика. Участнику необходимо в соответствии с заданием осуществить «проезд» через перекрёсток.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник по команде члена жюри поочерёдно выбирает две карточки с сигналами регулировщика.
2. Регулировщик (помощник) показывает сигналы.
3. Обучающийся, имитируя движение на мопеде (пешком), действует согласно сигналам регулировщика.

Контрольное время: девушки – 1 мин., юноши – 1 мин.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **25 баллов**.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Действия не соответствуют сигналу (за каждую ошибку)	10
2	Задание не выполнялось	25

1.2. Оказание первой помощи пострадавшему в ДТП (выполняется при условии выполнения участником задания 2.1.).

Оборудование этапа: коврик гимнастический, статист (помощник), маски одноразовые, перчатки медицинские смотровые нестерильные, телефон, табличка с указанием адреса.

Условия: на земле после ДТП лежит без движения пострадавший. Необходимо оказать первую помощь.

Алгоритм выполнения задания: оказать первую помощь в соответствии с характером повреждений, соблюдая требования перечня мероприятий по оказанию первой помощи (приказ Минздравсоцразвития России от 4 мая 2012 г. № 477н).

Контрольное время: девушки – 2 мин, юноши – 2 мин.

1. Оценить обстановку, убедиться в безопасности оказания первой помощи.
2. Проверить признаки жизни.
3. Перевести пострадавшего с отсутствием сознания в устойчивое боковое положение.
 - расположить ближнюю руку пострадавшего под прямым углом к его телу;
 - дальнюю руку пострадавшего приложить тыльной стороной ладони к противоположной щеке пострадавшего, придерживая её своей рукой;
 - согнуть дальнюю от себя ногу пострадавшего в колене, поставить её с опорой на стопу, надавить на колено этой ноги на себя и повернуть пострадавшего;
 - после поворота пострадавшего на бок слегка запрокинуть его голову для открытия дыхательных путей и подтянуть ногу, лежащую сверху, ближе к животу;
 - уложить пострадавшего так, чтобы кисть верхней руки находилась под щекой пострадавшего, а верхняя нога, согнутая в колене, лежала на полу впереди нижней ноги.
4. Вызвать скорую медицинскую помощь.

Контрольное время: девушки – 2 мин., юноши – 2 мин.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **35 баллов.**

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1. Оказание первой помощи пострадавшему		
1.1	Не выполнена оценка обстановки (не выполнен осмотр места происшествия, и/или не произнесено: «Обстановка безопасна», или иное, не искажающее смысла)	10
1.2	Не проверены признаки жизни	10
1.3	Не проверено наличие сознания*	5
1.4	Пострадавший не переведён в устойчивое боковое положение	10
1.5	Задание не выполнялось	25
2. Вызов скорой помощи		
2.1	Не назван адрес места происшествия	5
2.1	Не сказано, что случилось	5
2.2	Не указано количество, пол и примерный возраст пострадавших	5
2.3	Не вызвана скорая медицинская помощь	10
2.4	Задание не выполнялось	10

Задание 2. Вязка узлов.

Оборудование этапа: стол, шведская стенка (опора), карабины альпинистские – 2 шт., карточки с заданиями, верёвка Ø 10–11 мм, длина 1–2 м – 4 шт., верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длина 0,5–1 м – 4 шт.

Условия: на площадке выполнения задания находится стол, на котором лежат карточки с заданиями. Участнику необходимо завязать три узла: два на верёвках одинакового диаметра и один для закрепления верёвки к опоре или карабину. Задания определяются по жребию.

Алгоритм выполнения задания:

1 Участник выбирает карточку с заданием, переворачивает и приступает к выполнению.

2 Верёвки с завязанными узлами кладёт на стол или демонстрирует на опоре для проверки членами жюри.

Контрольное время: девушки – 2 мин., юноши – 2 мин.

Список узлов.

Связывание верёвок одинакового диаметра: «встречный», «встречная восьмёрка», «грейпвайн».

Закрепление верёвки к опоре: «штык», «карабинная удавка», «стремя», «двойной булинь», «булинь».

Закрепление верёвки к карабину: «двойной булинь», «двойной проводник», «проводник восьмёрка», «австрийский проводник».

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

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Не завязан или неправильно завязан контрольный узел (за каждую ошибку)	5
2	Перекручены пряди в узле (за каждую ошибку)	5
3	Узел не затянут (за каждую ошибку)	5
4	Узел развязался или изменил рисунок (за каждую ошибку)	10
5	Завязан узел, не соответствующий заданию (за каждую ошибку)	10
6	Задание не выполнялось	30

Задание 3. Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК) на незаражённой местности.

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

Условия: По команде члена жюри участник за отведённое время должен надеть ОЗК и гражданский противогаз (ГП–5 или ГП–7).

Алгоритм выполнения задания:

По команде члена жюри «Плащ в рукава, чулки, перчатки – НАДЕТЬ, ГАЗЫ» участник приступает к надеванию ОЗК:

- вынимает защитные чулки и перчатки из чехла и разворачивает их;
- надевает защитные чулки поверх обуви, застёгивает все хлястики, подвязывает тесёмки к поясному ремню;
- надевает противогаз;
- надевает защитные перчатки;
- надевает защитный плащ в рукава;
- надевает петли на низах рукавов на большие пальцы поверх перчаток;
- накидывает капюшон на голову и застёгивает борта защитного плаща

Контрольное время: девушки – 4 мин. 10 сек., юноши – 4 мин.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов.**

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Не надет капюшон	5
2	Перчатки не заправлены в рукава (за каждую ошибку)	3
3	Перекош шлем-маски противогаза	5
4	Не застёгнуты шпёнки на плаще и чулках (за каждую ошибку)	3
5	Неправильно застёгнуты борта плаща	10
6	Не подвязаны тесёмки	5
7	Нарушена последовательность надевания ОЗК	10
8	Задание не выполнялось	20

Задание 4. Тушение пожара.

4.1. Надевание боевой одежды пожарного.

Оборудование этапа: стол, комплекты боевой одежды пожарного.

Условия: на площадке выполнения задания установлен стол, на котором разложена боевая одежда пожарного (брюки, куртка, пояс (ремень), рукавицы (краги), каска с забралом). Участнику необходимо надеть боевую одежду пожарного.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник по команде члена жюри надевает на себя боевую одежду пожарного.
2. Перемещается к месту выполнения следующего задания (не снимая боевой одежды пожарного).

Контрольное время: девушки – 50 сек., юноши – 45 сек.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненные задания – **20 баллов.**

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Не надеты рукавицы (краги)	5
2	Не застёгнут ремешок каски	5
3	Не застёгнут ремень	3
4	Куртка застёгнута не на все пуговицы (крючки) (за каждую ошибку)	3
5	Не опущено забрало каски	5
6	Не надета каска	15

7	Задание не выполнялось	20
---	------------------------	----

4.2. Тушение пожара (выполняется при условии выполнения участником задания 4.1.).

Оборудование этап: стол, разметочная лента, огнетушители разряженные: углекислотный ОУ–2 или ОУ–3; порошковый ОП–4 или ОП–5, воздушно-пенный (ОВП), карточки с заданиями.

Условия: на расстоянии 3 метров от огнетушителей находится стол с карточками заданий. Участнику необходимо выбрать нужный огнетушитель, переместиться к очагу возгорания и осуществить условное тушение.

Алгоритм выполнения:

1. Участник берёт карточку с заданием.
2. Перемещается к огнетушителям.
3. Выбирает нужный огнетушитель (в соответствии с заданием), осуществляет правильное условное тушение очага возгорания.

Контрольное время: девушки – 1 мин. 30 сек., юноши – 1 мин. 30 сек.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов.**

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Выбран неправильный огнетушитель	20
2	Не выдернута опломбированная чека	5
3	Расстояние до очага пожара менее 1 м	5
4	Огнетушитель перевернут раструбом (стволом – насадкой, гибким шлангом) вниз или не держится вертикально	5
5	Задание не выполнялось	20