

2. МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА

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

Задания секции «Оказание первой помощи пострадавшему»

Задание 1. Ученик пятого класса на перемене упал, ударился носом. Из носа течет кровь. Мальчик в сознании, плачет.

Задание. Охарактеризуйте состояние пострадавшего (поставьте предположительный диагноз и обоснуйте его), определите последовательность и характер мероприятий при оказании первой помощи.

Условия: выполняется на статисте. При отсутствии статиста перечисляется алгоритм действия.

Необходимое оборудование и материалы: имитация холода, телефон.

ДИАГНОЗ. Носовое кровотечение

ДИАГНОЗ ПОСТАВЛЕН на основании следующих признаков:

- в результате падения из носа течет кровь.

АЛГОРИТМ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

1. Успокоить мальчика.
2. Усадить пострадавшего слегка наклонив голову вперед.
3. Попросить зажать крылья носа к носовой перегородке.
4. Положить холод к переносице не более чем на 20 минут (лед прикладывают через ткань).
5. Если кровотечение не останавливается, вызвать скорую помощь.

	Перечень ошибок	Штрафные баллы
1.	Не вызвал врача	10
2.	Дал выпить другую жидкость	10
3.	Начал проводить промывание желудка	10
4.	Не приподнял голову и верхнюю часть туловища	5
5.	Не наложен холод	5

Оценка задания. Полное соблюдение алгоритма выполнения задания оценивается в **30 баллов**. За ошибки начисляются штрафные баллы.

Задание 2. Во время туристического похода одному из участников похода стало плохо. Он жалуется на головную боль, тошноту, мелькание мушек перед глазами. На улице температура воздуха + 30°.

Задание. Охарактеризуйте состояние пострадавшего (поставьте предположительный диагноз и обоснуйте его), определите последовательность и характер мероприятий при оказании первой помощи.

Условия: выполняется на статисте. При отсутствии статиста перечисляется алгоритм действия.

Необходимое оборудование и материалы: мобильный телефон, бутылка с питьевой водой, пластиковые стаканчики, кусок ткани (квадрат 30X30 см).

ДИАГНОЗ. Солнечный удар.

ДИАГНОЗ ПОСТАВЛЕН на основании следующих признаков:

- температура воздуха + 30⁰
- головная боль, тошнота, мелькание мушек перед глазами.

АЛГОРИТМ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

1. Пострадавшего необходимо отвести в прохладное место (в тень, под крону дерева).
2. Расстегнуть стесняющую одежду.
3. Обеспечить приток свежего воздуха.
4. При наличии сознания дать выпить прохладной воды.
5. На лоб наложить смоченную в холодной воде, влажную ткань.
6. При отсутствии сознания, придать устойчивое боковое положение.
7. Вызвать скорую помощь.

	Перечень ошибок	Штрафные баллы
1.	Не вызвал врача	10
2.	Дал выпить другую жидкость	10
3.	Начал проводить промывание желудка	10
4.	Не приподнял голову и верхнюю часть туловища	5
5.	Не наложен холод	5

Оценка задания. Полное соблюдение алгоритма выполнения задания оценивается в **30 баллов**. За ошибки начисляются штрафные баллы.

Задание секции «Выживание в условиях природной среды»

Задание 3. Определение высоты объекта.

Необходимое оборудование и материалы: отметки уровней высоты на стене (минимум 3 отметки), стол, листы бумаги формата А4, ручки шариковые, карандаши, компас магнитный спортивный с ценой делений 2 градуса, линейка (длина 40-50 см, цена деления 1 мм), карточки с заданием, 2 предмета с одинаковыми геометрическими параметрами.

Условия: Необходимо по заданию выбранной карточки вычислить высоту объекта, любым способом и записать полученный результат в маршрутную карту.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берет карточку с заданием.
2. Вычисляет высоту объекта любым способом.
3. Полученный результат записывает в маршрутную карту.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	За ошибку при измерении высоты более чем на 10%	10
2.	За ошибку при измерении высоты более чем на 20%	20

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 30 баллов. За ошибки начисляются штрафные баллы.

Задание секции «Действия в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера»

Задание 4. Действия при обнаружении и по тушению пожара с применением первичных средств пожаротушения.

Необходимое оборудование и материалы: телевизор (монитор) имитирующий подключение в электросеть, одеяло или плотная ткань, ведро с водой (допускается условное наличие воды), газеты и тряпки, имитирующие загоревшиеся предметы, клюшка хоккейная (кочерга, клюшка для гольфа).

Условия: участнику необходимо потушить условный очаг возгорания подручными средствами с соблюдением правил безопасности, затратив на это не более 1 минуты.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник отключает телевизор от электросети.
2. Сбрасывает при помощи клюшки хоккейной (кочерги, клюшки для гольфа) «Горящие предметы» на пол.
3. Производит имитацию тушения возгорания, накрыв телевизор плотной тканью, а «горящие предметы» залив водой.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Телевизор не обесточен или не накрыт плотной тканью	30
2.	Телевизор залит водой	30
3.	«горящие предметы» не сброшены на пол или не потушены	30
4.	«горящие предметы» сброшены рукой	10
5.	Время, затраченное на выполнение задания, превышает 1 минуту	30

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 30 баллов. За ошибки начисляются штрафные баллы.

Задание секции «Основы военной службы»

Задание 5. Уничтожение огневой точки условного противника «ручными гранатами».

Условия: Участнику необходимо из-за укрытия попасть 2-мя ручным гранатами (муляжи гранат РГД-5 или РГ-42 (можно заменить теннисными мячами)) в первую огневую точку условного противника (траншея или круг из яркой ткани диаметром 2 м.), расположенную на расстоянии 20 м. от укрытия.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участнику выдается 2 муляжа ручных гранат РГД-5 или РГ-42.
2. Участник, из-за укрытия должен поразить двумя бросками гранат (произвольным способом) огневую точку условного противника. Если огневая точка условного противника поражена с первого броска, второй бросок, по желанию самого участника, может не выполняться.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **15 баллов**, при этом:

- при попадании гранаты в траншею (или в круг) с первой попытки начисляется – 15 баллов;
- при попадании гранаты в траншею (или в круг) со второй попытки начисляется – 10 баллов.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	При попадании гранаты перед траншеей (перед кругом), но не более чем 1 м. от огневой точки условного противника	3 балла
2.	При попадании гранаты за траншею (за круг), но не более, чем 1 м. за огневой точкой условного противника	2 балла
3.	Огневая точка условного противника не поражена	10 баллов

Задание 6. Уничтожение огневой точки условного противника ружейным огнём.

Условия: Вторая огневая точка условного противника (3 падающие мишени) расположена на расстоянии не менее 10 м. от укрытия. Участнику выдаются пневматическая винтовка с открытым прицелом и 5 пуль, которыми он должен поразить 3 падающие мишени.

Алгоритм выполнения задания:

1. Член жюри выдает участнику 5 пуль, пневматическую винтовку указывает расположение второй огневой точки условного противника (3-х откидных мишеней).
2. Участник поочередно заряжает пули и производит последовательно выстрелы по откидным мишеням. Если мишени поражены менее, чем пятью выстрелами, выполнение задания прекращается.
3. Участник докладывает члену жюри о завершении выполнения задания.

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

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Не поражена одна мишень	5 баллов
2.	Не поражены две мишени	10 баллов
3.	Не поражены три мишени	15 баллов

3. МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭТАПА ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ (10-11-е классы)

Общая оценка результата участника теоретического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных по заданиям теоретической секции и тестовым заданиям секции тестирования, которая не должна превышать *150 баллов*, при этом:

- максимальный балл при выполнении тестовых заданий открытого типа не должен превышать *110 баллов*;
- максимальный балл при выполнении тестовых заданий закрытого типа не должен превышать *40 баллов*.

Например, общий балл участника при выполнении тестовых заданий открытого типа составил 75 баллов, а при выполнении тестовых заданий закрытого типа составил 35 баллов. Тогда, общая оценка результата теоретического тура участника составит $75 \text{ баллов} + 35 \text{ баллов} = 110 \text{ баллов}$.

Ответы участников на задания теоретического тура перед началом проверки шифруются представителем жюри. Конфиденциальность данной информации является основным принципом проверки заданий теоретического тура регионального этапа Олимпиады по ОБЖ.

Оценка работ теоретического тура проводится рабочими группами из членов жюри в составе 2-х человек. Каждая рабочая группа проверяет ответы только на одно задание, но в работах всех участников. Итоговая оценка за ответ на каждое задание выставляется как средняя арифметическая из оценок.

Общая оценка результата участника практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных по заданиям секций «Оказание первой помощи пострадавшему», «Действия в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера», «Выживание в условиях природной среды», «основы военной службы», которая не должна превышать *150 баллов*, при этом:

- максимальный балл в секции «Оказание первой помощи пострадавшему» не должен превышать *60 баллов*;
- максимальный балл в секции «Действия в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера» не должен превышать *30 баллов*;
- максимальный балл в секции «Выживание в условиях природной среды» не должен превышать *30 баллов*;
- максимальный балл в секции «Основы военной службы» не должен превышать *30 баллов*.

Например, общий балл участника в секции «Оказание первой помощи пострадавшему» составил 55 баллов, в секции «Действия в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера» - 25 баллов; в секции «Выживание в условиях природной среды» - 30 баллов, в секции «Основы военной службы» - 25 баллов. Тогда, общая оценка результата практического (полевого) тура участника составит $55 \text{ баллов} + 25 \text{ баллов} + 30 \text{ баллов} + 25 \text{ баллов} = 135 \text{ баллов}$.

Общая оценка результата участника регионального этапа Олимпиады по ОБЖ (10-11-е-е классы) осуществляется по бальной системе, которая определяется суммой общих баллов, полученных за выполнение олимпиадных заданий теоретического и практического тура, и не должна превышать *300 баллов*.

Например, общая оценка участника за выполнение заданий теоретического тура составляет 120 баллов, за выполнение заданий практического тура 120 баллов. В этом случае, результат участника регионального этапа Олимпиады по ОБЖ составит: $120 + 120 = 240 \text{ баллов}$.

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