

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА
второй возрастной группы (9 класс) муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности и защиты Родины
2024-2025 учебный год

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР

Вторая возрастная группа (9 класс)

По практическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий, и не должна превышать **100 баллов**. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка **0 баллов**.

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

Контрольное время установлено на каждом этапе.

Время выполнения каждого задания фиксируется с использованием 2 секундомеров, один из которых включает и останавливает сам участник (основной секундомер), а второй – член жюри (дублирующий секундомер). Время, затраченное на выполнение задания, определяется по секундомеру участника. Если участник не зафиксировал время выполнения задания, то время, затраченное на выполнение задания, определяется по секундомеру члена жюри.

По истечении контрольного времени участник имеет право прекратить выполнение заданий или продолжить их выполнение. За невыполненные задания баллы не начисляются. За превышение контрольного времени начисляются дополнительные штрафные баллы. В случае, если участник приступил к выполнению очередного задания, а контрольное время истекло, он имеет право на выполнение задания с последующим принятием решения, засчитывать ему выполнение последнего задания с учётом штрафных баллов за превышение контрольного времени или засчитывать задание как невыполненное. При решении участника засчитывать ему выполнение последнего задания с учётом штрафных баллов за ним сохраняется право продолжить выполнение оставшихся заданий. Участник имеет право не выполнять задания, при этом за невыполненные задания ему начисляется 0 баллов.

При достижении участником предельного количества штрафных баллов до завершения выполнения задания действия участника прекращаются.

При выполнении заданий в целях соблюдения правил безопасности участникам необходимо соблюдать требования членов жюри. Если выполнение задания прервано по требованию члена жюри, не связанному с нарушениями со стороны участника, участник получает право на повторное выполнение данного задания.

Задание 1. Подъём груза.

Условия: через горизонтальную опору на высоте 2-2,5 метра от пола переброшена основная верёвка Ø 10-12 мм длиной 10 м, на полу находится петля для крепления верёвки (Ø не менее 6 см) и груз (коробка: вес 2 кг; рекомендуемый размер – 53* 36* 22 см). Участнику необходимо обвязать груз основной верёвкой, поднять его на высоту не менее 1,5 метров и закрепить, привязав свободный конец верёвки к петле одним из перечисленных узлов: «штык*», «стремя*», «булинь*», «карабинная удавка». Узлы, обозначенные символом «*», вяжутся с контрольными узлами.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник обвязывает груз.
2. Поднимает груз на высоту не менее 1,5 метров (замер производится по нижней точке груза).
3. Привязывает свободный конец верёвки к петле.

Контрольное время: – девушки – 3 минуты 20 секунд, юноши – 3 минуты 20 секунд.

Оценка задания: максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

Задание 2. Надевание боевой одежды пожарного и тушение условного очага возгорания.

Условия: в обозначенном секторе произошло возгорание электроприбора, участнику необходимо: обнаружив возгорание, надеть боевую одежду пожарного; определить вид первичного средства пожаротушения и применить его для ликвидации условного возгорания.

Алгоритм выполнения задания: выполнение норматива по надеванию боевой одежды пожарного осуществляется в соответствии с требованиями ФПС.

1. Участник надевает боевую одежду пожарного.
2. Выбирает огнетушитель и подходит к очагу возгорания (на расстояние более 1 м).
3. Выдергивает чеку и направляет раструб на возгорание.
4. Нажимает на ручку запуска.

Контрольное время: для девушек – 2 минуты; для юношей – 1 минута 50 секунд.

Оценка задания: максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

Задание 3. Придание пострадавшему оптимального положения тела в соответствии с характером повреждения и /или его состоянием.

Условия: на площадке выполнения задания находится статист, выполняющий роль пострадавшего, на столе находятся карточки с заданиями. Каждый участник берет по жребию одну карточку. Участнику необходимо придать пострадавшему оптимальное положение тела в соответствии с характером повреждения и/или состоянием, указанным в задании.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт карточку с заданием.
2. Придаёт пострадавшему оптимальное положение тела в соответствии с характером повреждения и/или его состоянием, указанным в условиях задания.

Контрольное время: для девушек – 40 секунд; для юношей – 35 секунд.

Оценка задания: максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

Задание 4. Определение прямого азимута на объект.

Условие: на площадке выполнения задания обозначены точки снятия азимута, установлены ориентиры, один из которых с номером «0» является контрольным (азимут на него с любой точки снятия азимута известен). Участнику необходимо определить прямой азимут на один ориентир, указанный в карточке с заданием и записать, полученный результат в технологическую карту.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт карточку с заданием.
2. Не выходя за пределы площадки, участник определяет прямой азимут на объект.
3. Записывает полученный результат.

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

Оценка задания: максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

Задание 5. Спасательные работы на воде.

Условия: Участнику необходимо надеть спасательный жилет, каску, набрать основную верёвку и, удерживая один конец, забросить лить спасательный так, чтобы его часть попала на гимнастический мат и удерживалась на нём. Цель располагается фронтально по отношению к участнику. Расстояние до цели – 7 м (девушки), 8 м (юноши). Количество попыток не ограничено. Допускается вязка узлов на верёвке, которые должны быть развязаны после извлечения верёвки из «воды». Результат определяется по попаданию/непопаданию в цель любой частью средства спасения без скольжения по полу или отскока.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник надевает спасательный жилет и каску.
2. Берет спасательный лить и его конец привязывает к опоре или демонстрирует надежное удержание указанной веревки рукой.
3. Кидает конец Александра пострадавшему.

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

Оценка задания: максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.