

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

Центральная предметно-методическая комиссия

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ
ПЕРВОГО ЭТАПА ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

**заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности и защиты Родины**

2025/26 учебный год

По первому этапу практического тура максимальная оценка результатов участника составляет 80 баллов.

Время выполнения заданий фиксируется в приложении к заданиям (технологической карте) только в случае превышения контрольного времени, если такое предусмотрено.

Участник имеет право при регистрации выбрать **не более 4 заданий**, которые он будет выполнять, при этом за невыбранные задания в приложении к заданиям (технологической карте) выставляется 0 баллов. Любое задание считается выполненным при оценке более 0 баллов.

Если сумма баллов, набранных участником за выполнение заданий, превышает 80, то ему выставляется 80 баллов.

Время выполнения заданий 2-6 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.

Участник в начале выполнения задания, в котором предусмотрено контрольное время, по команде члена жюри, например, «Внимание! Марш!» или «К выполнению задания приступить!» берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место, выполнив задание, берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт на место, установленное жюри. Время подготовки к выполнению каждого задания не предусмотрено. В случае невыполнения команды члена жюри («Внимание! Марш!» или «К выполнению задания приступить!») даётся повторная команда. При невыполнении повторной команды задание считается невыполненным и за его выполнение выставляется 0 баллов.

Дублирующий секундомер включается членом жюри одновременно с основным секундомером по команде: «Внимание! Марш!» и останавливается (ставится на паузу) после выполнения участником задания в момент касания участником основного секундомера.

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 или по причине неисправности оборудования, то участник получает право на повторное выполнение данного задания.

ЗАДАНИЕ 1. Оказание первой помощи пострадавшему

Оборудование этапа: робот-тренажёр с режимом «сердечно-лёгочная реанимация» с индикацией правильных и ошибочных действий, коврик туристический – 2 шт., секундомер – 2 шт., стол.

Условия: на земле лежит человек без признаков жизни. Необходимо оказать ему первую помощь.

Алгоритм выполнения задания:

Участник в течение 1 минуты выполняет безвентиляционную сердечно-лёгочную реанимацию.

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

№ п/п	Перечень ошибок и нарушений	Штраф (баллы)
1.	Не обеспечен свободный доступ к грудной клетке	3
2.	Неправильная постановка рук при проведении надавливаний на грудину (<i>правильно – руки «в замок»</i>)	2
3.	Неправильное место расположения рук на груди пострадавшего	15
4.	Количество компрессий за 1 минуту менее 100	12
5.	Количество компрессий за 1 минуту более 120	7
6.	Количество неэффективно выполненных компрессий (недостаточные или избыточные) за 1 минуту (за каждую неэффективную компрессию начиная с 16-й)	1*
7.	Задание не выполнялось	25

* За каждую ошибку.

ЗАДАНИЕ 2. Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК) на незаражённой местности

Оборудование этапа: общевойсковые защитные комплекты (ОЗК) разных размеров, шлем-маски (лицевые части) противогаза разных размеров, брючный ремень, секундомер – 2 шт., стол.

Условия: на площадке выполнения задания разложены общевойсковые защитные комплекты (ОЗК) разных размеров. Необходимо надеть ОЗК, **соблюдая приведенный ниже алгоритм.**

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник надевает брючный ремень.
2. Берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
3. Надевает защитные чулки поверх обуви, застёгивает все хлястики, подвязывает тесёмки к поясному ремню.
4. Надевает шлем-маску (лицевую часть) противогаза.
5. Надевает перчатки.
6. Надевает защитный плащ в рукава.
7. Надевает петли на низах рукавов на большие пальцы.
8. Накидывает капюшон на голову и застёгивает борта защитного плаща на 6 верхних шпеньков.
9. Снимает одну или две перчатки.
10. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Результат выполнения задания не засчитывается, если нарушен указанный алгоритм выполнения задания.

Контрольное время:

- для девушек – 1 минута 45 секунд;
- для юношей – 1 минута 35 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и нарушений	Штраф (баллы)
1.	Чулки надеты неверно, хлястики смотрят внутрь	7
2.	Не подвязаны тесёмка(и) чулок к поясному ремню (за каждую)	3
3.	Петли на низах рукавов не надеты на большие пальцы (за каждый)	2
4.	Не застёгнуты шпальки (за каждый)	3
5.	Неправильно застёгнуты борта плаща (смещение шпальков)	9
6.	Не надет капюшон	5
7.	Не надеты перчатки (за каждую)	9
8.	Не надет шлем-маска (лицевая часть) противогаза	20
9.	Нарушение алгоритма выполнения задания	20
10.	Задание не выполнялось	20
11.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 3. Снаряжение магазина к автомату Калашникова патронами

Оборудование этапа: магазины 7,62×39 или 5,45×39 (к автомату Калашникова), патроны учебные 7,62×39 или 5,45×39 – 30 шт., мат гимнастический, секундомер – 2 шт., стол.

Условия: на площадке выполнения задания находится мат гимнастический, на котором рассыпью лежат патроны и магазин к автомату Калашникова. Участнику необходимо снарядить магазин патронами, а затем разрядить его.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник по команде члена жюри берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
2. Снаряжает магазин патронами и разряжает его.
3. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время:

- для девушек – 40 секунд;
- для юношей – 35 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и нарушений	Штраф (баллы)
1.	Не полностью снаряжён (разряжен) магазин	20
2.	Задание не выполнялось	20
3.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 4. Неполная разборка и сборка автомата (АК-12)

Оборудование этапа: модели массогабаритные (АК-12), отвёртка и выколотка из комплекта инструмента и принадлежностей автомата, мат гимнастический, секундомер – 2 шт., стол.

Условия: на площадке выполнения задания находится мат гимнастический, на котором находится автомат АК-12, отвёртка и выколотка из комплекта инструмента и принадлежностей автомата. Участнику необходимо произвести неполную разборку, а затем сборку автомата.

Особенности выполнения задания (неполной разборки-сборки автомата):

- задание выполняется в положении «ЛЁЖА»;
- при выполнении задания в положении «СИДЯ» или «НА КОЛЕНЕ» максимальная оценка за правильно выполненное задание снижается до 20 баллов;
- пенал с принадлежностью из рукоятки НЕ ВЫНИМАТЬ;
- цевье НЕ ОТДЕЛЯТЬ, шомпол НЕ ВЫНИМАТЬ;
- сборка автомата осуществляется сразу после неполной разборки БЕЗ ПАУЗЫ.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник по команде члена жюри берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
2. Производит неполную разборку и сборку автомата.
3. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время:

- для девушек – 55 секунд;
- для юношей – 50 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и нарушений	Штраф (баллы)
1.	При неполной разборке	
1.1.	Не отделён магазин перед проверкой наличия/отсутствия патрона в патроннике	5
1.2.	В случае условного досыла патрона в патронник при спускании курка с боевого взвода произведён условный выстрел	15
1.3.	После проверки наличия/отсутствия патрона в патроннике перед отделением дульного тормоза курок не спущен с боевого взвода	5
1.4.	При спуске курка с боевого взвода автомат направлен на людей	25
1.5.	Не полностью разобран автомат (за каждую часть или механизм)	5
2.	При сборке после неполной разборки	
2.1.	После присоединения крышки ствольной коробки курок не спущен с боевого взвода	6
2.2.	Автомат не поставлен на предохранитель	5
2.3.	При спуске курка с боевого взвода автомат направлен на людей	25
2.4.	Магазин присоединён до спуска курка с боевого взвода и постановки автомата на предохранитель	9
2.5.	Автомат собран не полностью	25
2.6.	Произведён условный досыл патрона в патронник	4
2.7.	В случае условного досыла патрона в патронник не исправлена ошибка (оружие не разряжено путём перезарядки после отсоединения магазина)	10
2.8.	В случае условного досыла патрона в патронник произведён выстрел	25
3.	Задание не выполнялось	25
4.	Задание выполнялось в положении «СИДЯ» или «НА КОЛЕНЕ»	5
5.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 5. Вязка узлов

Оборудование этапа: опора – 2 шт., судейская верёвка Ø 10-12 мм длиной 5 м – 2 шт., веревка (репшнур) Ø 6 мм длиной 2-3 м – 10 шт., веревка Ø 10-12 мм длиной 2-3 м – 10 шт., карабины альпинистские с муфтой – 5 шт., секундомер – 2 шт., стол.

Условия: на площадке выполнения задания установлены две опоры между которыми натянута судейская верёвка, стол, на котором лежат верёвки различной длины и сечения, карабины альпинистские. Участнику необходимо завязать **8 различных** туристских узлов из представленного перечня (допустимые узлы) **два из которых** с контрольными узлами. При оценивании выполнения задания засчитываются только правильно и полностью завязанные узлы.

Допустимые узлы: встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн, брамшкотовый, карабинная удавка, штык, стремя, булинь, двойной булинь, «баррел» («полугрейпвайн удавка»), проводник-восьмёрка, двойной проводник, австрийский проводник, пруссик (симметричный схватывающий), Бахмана, австрийский схватывающий (обмоточный).

Узлы брамшкотовый, штык, стремя, булинь, пруссик вяжутся с контрольными узлами.

Завязанный узел не засчитывается если:

- узел отсутствует в перечне допустимых;
- повторяет ранее завязанный;
- не завязан контрольный узел (если предусмотрен для данного узла);
- выход свободного конца верёвки после узла менее 10 диаметров верёвки;
- перекручены пряди в узле.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место и приступает к выполнению задания.
2. Завязав 8 узлов, два из которых с контрольными, берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт в установленное жюри место.

Задание считается невыполненным, если завязано более 8 узлов.

Контрольное время:

- для девушек – 1 минута 35 секунд;
- для юношей – 1 минута 25 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и нарушений	Штраф (баллы)
1.	Не завязан (неправильно завязан) узел (без контрольного узла)	2*
2.	Не завязан (неправильно завязан) узел (с контрольным узлом)	5*
3.	Завязано более 8 узлов	20
4.	Задание не выполнялось	20
5.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

* За каждую ошибку.

ЗАДАНИЕ 6. Подготовка пострадавшего к вертикальной транспортировке

Оборудование этапа: манекен (может быть заменён статистом), универсальная спасательная петля (может быть изготовлена из веревки Ø 10-12 мм, боевая одежда пожарного (при работе со статистом), карабины альпинистские – 2 шт., секундомер – 2 шт., стол.

Условия: на земле лежит пострадавший, необходимо подготовить его к вертикальной транспортировке с использованием универсальной спасательной петли.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
2. Берёт универсальную спасательную петлю.
3. Выполняет на пострадавшем полную обвязку «Кольцо».
4. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Способ вязки «Кольцо»: Пострадавший лежит на спине. УСП раскладывают вокруг пострадавшего в виде кольца. Одну ленту продевают под ногами пострадавшего и заводят в паховую область (нижняя часть петли). Ленты из области подмышек продевают в нижнюю часть петли. Ленту с груди заводят за голову (возможен вариант, когда руки пострадавшего вставляют в получившиеся кольца и получившиеся концы спасательной петли соединяются при помощи карабина).

Контрольное время:

- для девушек – 40 секунд;
- для юношей – 35 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и нарушений	Штраф (баллы)
1.	Обвязка не выполнена (выполнена неправильно)	20
2.	Концы спасательной петли не соединены при помощи карабина	8
3.	Задание не выполнялось	20
4.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1