

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

Центральная предметно-методическая комиссия

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА
регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по
основам безопасности и защиты Родины
2025/26 учебный год
(10 классы)**

По практическому туру максимальная оценка результатов участника составляет **200 баллов**.

Время выполнения заданий фиксируется в приложении к заданиям (технологической карте) только в случае превышения контрольного времени. Участник имеет право не выполнять задания, при этом за невыполненное задание ему выставляется 0 баллов. Любое задание считается выполненным при оценке более 0 баллов.

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.

Участник в начале выполнения каждого 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 участник получает право на повторное выполнение данного задания.

ЗАДАНИЕ 1. Первая помощь пострадавшему

Оборудование этапа: манекен (статист), жгуты кровоостанавливающие, бинты, марлевые салфетки, пакеты полиэтиленовые (приблизительные размеры – 150×200, 240×320 мм), ножницы медицинские, имитация ранения, рюкзак и/или коврик туристический – скатка, секундомер – 2 шт., стол.

Условия: в походе произошёл несчастный случай, у пострадавшего повреждена нога. Он (она) пытается рукой прижать рану, жалуется на головокружение и слабость. Необходимо оказать пострадавшему первую помощь. Задание выполняется с соблюдением мер обеспечения личной безопасности. Медицинские перчатки отсутствуют.

Не следует забывать, что в соответствии с перечнем мероприятий по оказанию первой помощи и последовательностью их проведения, предусмотренными приложением № 2 к Порядку оказания первой помощи утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 мая 2024 г. № 220н обеспечение собственной безопасности осуществляется, в том числе с использованием средств индивидуальной защиты (перчатки медицинские, маска медицинская).

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берет секундомер, включает отсчёт времени, кладет секундомер в установленное жюри место.
2. Выполняет прямое давление на рану (кровотечение останавливается при выполнении прямого давления на рану).
3. Накладывает давящую повязку на рану (в качестве давящего элемента использовать стерильные марлевые салфетки, скатку бинта или свернутую ткань, другим бинтом фиксировать размещенный в ране перевязочный материал, туры бинта накладывать с усилием) (кровотечение остановлено).
4. Придает пострадавшему оптимальное положение тела (лежа на спине с приподнятыми ногами).
5. Берет секундомер, ставит его на паузу и кладет секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время:

- для девушек – 1 минута 50 секунд;
- для юношей – 1 минута 50 секунд.

Оценка задания: максимальная оценка за правильно выполненные задания – **40 баллов**.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Не выполнено (неправильно выполнено) прямое давление на рану	19
2.	Допущен незащищенный тактильный контакт с пострадавшим при выполнении прямого давления на рану (давление на рану должно осуществляться через полиэтиленовый пакет либо руку пострадавшего)	25
3.	Давящая повязка не наложена	40
4.	Повязка наложена неправильно (нет обязательных элементов – перевязочный материал (давящий элемент) и фиксирующий бинт, наложена с недостаточным усилием либо с чрезмерным усилием)	15
5.	Попытка остановки кровотечения методом наложения кровоостанавливающего жгута	40
6.	Для остановки кровотечения использованы способы, не рекомендуемые при оказании первой помощи (пальцевое прижатие артерии, максимальное сгибание конечности)	17
7.	Пострадавшему не придано оптимальное положение тела (правильно – лежа на спине с приподнятыми ногами)	11
8.	Задание не выполнялось	40
9.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 2. 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 – 12 шт., карабины альпинистские с муфтой – 5 шт., секундомер – 2 шт., стол.

Условия: на площадке выполнения задания установлены две опоры между которыми на высоте 1 метр натянута судейская верёвка, стол, на котором лежат верёвки различной длины и сечения. Участнику необходимо завязать 8 различных туристских узлов из представленного перечня (допустимые узлы) три 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, три из которых с контрольными, берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт в установленное жюри место.

Контрольное время:

- для девушек – 1 минута 40 секунд;
- для юношей – 1 минута 30 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Не завязан (неправильно завязан) узел (без контрольного узла)	2*
2.	Не завязан (неправильно завязан) узел (с контрольным узлом)	7*
3.	Задание не выполнено не завязаны (неправильно завязаны) все узлы	30
4.	Задание не выполнялось	30
5.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

* За каждую ошибку.

ЗАДАНИЕ 3. Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК)

Оборудование этапа: ОЗК разных размеров, брючный ремень, секундомер – 2 шт., стол.

Условие: на площадке выполнения задания разложены ОЗК разных размеров. Необходимо надеть ОЗК, соблюдая приведенный ниже алгоритм (задание выполняется без противогаза).

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 перчатки.
5. Надевает защитный плащ в рукава.
6. Надевает петли на низах рукавов на большие пальцы.

7. Накидывает капюшон на голову и застёгивает борта защитного плаща на 6 верхних шпеньков.

8. Снимает одну или две перчатки.

9. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

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

Контрольное время:

- для девушек – 2 минуты 20 секунд;
- для юношей – 2 минуты 10 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Чулки надеты неверно, хлястики смотрят внутрь	7
2.	Не подвязана тесёмка чулок к поясному ремню	2*
3.	Петли на низах рукавов не надеты на большие пальцы	1*
4.	Не застёгнуты шпеньки	1*
5.	Неправильно застёгнуты борта плаща (смещение шпеньков)	8
6.	Не надет капюшон	5
7.	Задание не выполнялось	30
8.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

* За каждую ошибку.

ЗАДАНИЕ 4. Поражение условного противника «гранатами»

Оборудование этапа: «гранаты» (мячи теннисные) 3 шт., маты гимнастические (200×100 см) – 2 шт., секундомер – 2 шт., стол, разметочная лента.

Условие: условный противник находится в «окопе» (мат, расположенный узкой стороной к позиции участника). На площадке выполнения задания обозначена позиция участника (мат, расположенный узкой стороной к позиции противника). Расстояние между матами 10 метров. Необходимо произвести условное поражение противника, используя 2 «гранаты» – юноши, используя 3 «гранаты» – девушки.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник, находясь на своей позиции берёт секундомер, включает отсчет времени, кладет секундомер в установленное жюри место.
2. Производит метание гранат в «окоп» противника в положении с колена.
3. После окончания выполнения задания, берет секундомер, ставит его на паузу и кладет секундомер в установленное жюри место.

Задание считается выполненным при попадании одной «гранаты» в «окоп» противника.

Контрольное время:

- для девушек – 25 секунд;
- для юношей – 20 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Невыполнение требований члена жюри по вопросам соблюдения правил безопасности	20
2.	Падение «гранаты» на мат, обозначающий позицию участника	20
3.	Непопадание в «окоп» противника с первой попытки	7
4.	Непопадание в «окоп» противника	20
5.	Задание не выполнялось	20
6.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 5. Снаряжение магазина к автомату Калашникова патронами, неполная разборка и сборка автомата

Оборудование этапа: магазины 7,62×39 или 5,45×39 (к автомату Калашникова), патроны учебные 7,62×39 или 5,45×39 – 30 шт., модели массогабаритные (АК-74, АК-47 или их аналоги), секундомер – 2 шт., стол.

Условия: на площадке выполнения задания находится мат гимнастический, на котором находится автомат Калашникова, россыпью лежат патроны и магазин к автомату Калашникова. Участник выполняет задание в произвольном порядке. Необходимо произвести неполную разборку, а затем сборку автомата, 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. В произвольном порядке производит неполную разборку и сборку автомата, снаряжает магазин патронами и разряжает его.
3. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время:

- для девушек – 1 минута 30 секунд;
- для юношей – 1 минута 20 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	При неполной разборке	
1.1.	При спуске курка с боевого взвода, оружие направлено на людей	20
1.2.	Затвор взведён до отделения магазина (произведён условный досыл патрона в патронник)	20
1.3.	Не полностью разобран автомат (не отделена любая часть или механизм)	20
2.	При сборке после неполной разборки	
2.1.	Курок не спущен с боевого взвода	20
2.2.	Оружие не поставлено на предохранитель	20
2.3.	При спуске курка с боевого взвода, оружие направлено на людей	20
2.4.	Произведён условный досыл патрона в патронник	20
2.5.	Не полностью собран автомат (не присоединена любая часть или механизм)	20
3.	Не полностью снаряжён (разряжен) магазин	20
4.	Задание не выполнялось	20
5.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 6. Стрельба по мишеням

Оборудование этапа: пулеулавливатель, мишень № 8, разметочная лента, мат гимнастический, винтовка пневматическая с открытым прицелом, пристрелянная под нижний срез или по центру мишени, пули к пневматической винтовке (допускается замена электронным тиром), секундомер – 2 шт., стол.

Условия: на площадке выполнения задания обозначен огневой рубеж и линия огня, установлена мишень. На огневом рубеже лежит мат гимнастический, на котором находятся винтовка пневматическая и 5 пуль (допускается замена электронным тиром). Участнику необходимо переместиться на огневой рубеж и произвести стрельбу по мишени (количество выстрелов не более 5). Положение для стрельбы – «Лёжа», расстояние до мишени 10 м.

Информация о настройке прицела доводится до участников на инструктаже до выполнения заданий. Результат определяется суммой 3-х лучших попаданий.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник выходит на огневой рубеж. *Пересечение контрольной линии (линии огня) любой частью тела до окончания выполнения задания не допускается.*
2. По команде члена жюри – «Огонь!» берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
3. Производит поражение мишени.
4. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

По команде члена жюри – «Стой!» или «Стой! Прекратить огонь» прекращает выполнение упражнения.

Не допускается производить более 5 выстрелов!

Контрольное время:

✓ **при использовании пружинно-поршневых винтовок:**

- для девушек – 1 минута 30 секунд;
- для юношей – 1 минута 20 секунд.

✓ **при использовании электронного тира:**

- для девушек – 35 секунд;
- для юношей – 30 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Заступ за контрольную линию до окончания выполнения задания	30
2.	Оружие направлено на людей	30
3.	Задание не выполнялось	30
4.	Мишень не поражена	30
5.	При использовании электронного тира участник произвёл более 5 выстрелов	30
6. Начисление баллов		
6.1.	Сумма баллов по результатам 3-х лучших попаданий	
7.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 7. Подготовка пострадавшего к 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 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 «Три восьмерки».
4. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Способы вязки «Три восьмерки»:

А) пострадавшего переворачивают на спину, один конец петли накидывают на ногу пострадавшего с внешней стороны бедра, делается перекрестие в паховой области, и петля накидывается на вторую ногу. Оба конца петли выбираются на одинаковую длину. На обоих концах петли делается перекрестие, в образовавшиеся кольца вставляют руки пострадавшего, таким образом, что перекрестие оказывается в области подмышек. Приподнимают корпус пострадавшего. Оба конца петли выбираются на одинаковую длину, завязываются страховочным узлом в районе шейного отдела позвоночника и соединяются при помощи карабина;

Б) пострадавшего переворачивают на спину, петля укладывается в виде цифры «8» («восьмерки»), в образовавшиеся кольца вставляют ноги таким образом, чтобы перекрестие оказалось в паховой области. Оба конца петли выбираются на одинаковую длину и укладываются в виде цифры «8», в образовавшиеся кольца вставляют руки таким образом, чтобы перекрестие оказалось в области подмышек. Приподнимают корпус пострадавшего. Оба конца петли выбираются на одинаковую длину, завязываются страховочным узлом в районе шейного отдела позвоночника и соединяются при помощи карабина.

Контрольное время:

– для девушек – 1 минута;

– для юношей – 55 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Обвязка не выполнена (выполнена неправильно)	30
2.	Концы петли не соединены при помощи карабина	11
3.	Задание не выполнялось	30
4.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

№ задания	1	2	3	4	5	6	7	итог
Максимальное количество баллов	40	30	30	20	20	30	30	200

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать 200 баллов. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка 0 баллов.

Например, общая оценка результатов выполненных заданий подсчитывается следующим образом: задание 1 – 20 баллов; задание 2 – 10 баллов; задание 3 – 20 баллов; задание 4 – 30 баллов; задание 5 – 10 баллов; задание 6 – 10 баллов, задание 7 – 11,3 балла. Таким образом, общая сумма составила $20 + 10 + 20 + 30 + 10 + 10 + 11,3 = 111,3$ балла.