

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ  
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
Центральная предметно-методическая комиссия

---

**ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**  
**регионального этапа всероссийской олимпиады школьников**  
**по основам безопасности жизнедеятельности**  
**2020-2021 учебный год**

## 9 классы

По практическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать **200 баллов**.

**Контрольное время** выполнения заданий:

- для девушек – **19 минут**;
- для юношей – **18 минут**.

Очередность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений) при условии, что не будет нарушена логика оценивания.

Контрольное время доводится до сведения участников непосредственно на инструктаже, на месте проведения практического тура. **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** (1 балл за каждые полные 5 секунд, например, превышение контрольного времени на 4 секунды – 0 штрафных баллов, на 5 секунд – 1 штрафной балл, 12 секунд – 2 штрафных балла и т.д.).

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. При решении засчитывать задание как невыполненное участник теряет право выполнения оставшихся заданий. Участник имеет право не выполнять задания, при этом за невыполненные задания ему начисляется 0 баллов.

Общее время выполнения заданий фиксируется членом жюри:

- секундомер включается на линии старта по команде члена жюри: «Внимание! Марш!»;
- секундомер выключается после выполнения участником всех заданий или по истечении контрольного времени (если участник приступил к выполнению очередного задания, а контрольное время истекло, то секундомер ставится на паузу в момент завершения выполнения данного задания).

## **ЗАДАНИЕ 1. Преодоление водной преграды, спасательные работы на воде.**

### **ЗАДАНИЕ 1.1. Преодоление водной преграды.**

**Условия:** на исходном берегу установлена опора для крепления страховочной верёвки, на земле (на полу) разметочной лентой обозначена река шириной 3-4 м. Участнику необходимо преодолеть водную преграду с соблюдением правил безопасности. Перебравшись на противоположный берег, участник должен переправить вслед за собой груз, не допуская контакта груза с «водой», снять (сдернуть), собрать страховочную верёвку. *Переправа участника с грузом допускается с потерей 50% от максимально возможного количества баллов начисляемых за правильно выполненное задание.*

#### **Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник закрепляет страховочную верёвку на опоре (на исходном берегу).
2. Закрепляет на основной или вспомогательной верёвке груз.
3. Преодолевает водную преграду, соблюдая правила безопасности.
4. Переправляет груз на целевой берег.
5. Снимает и собирает страховочную верёвку, оставаясь на целевом берегу\*.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **36 баллов.**

\*При невыполнении данного пункта участник не допускается до выполнения задания 1.2. и за задание 1.2. ему выставляется максимальный штрафной балл.

### **ЗАДАНИЕ 1.2. Спасательные работы на воде (выполняется при условии выполнения участником задания 1.1. включая п. 5 алгоритма выполнения задания).**

**Условия:** участнику необходимо набрать верёвку и удерживая один конец забросить её так, чтобы часть верёвки попала в цель (мат гимнастический 2000×1000×100). Цель располагается фронтально по отношению к участнику. Расстояние до цели – 7 м (девушки), 8 м (юноши). Верёвка набирается участником самостоятельно. Количество попыток – не более трёх. Результат определяется по попаданию/непопаданию в цель любой частью средства спасения без скольжения по полу или отскока.

#### **Результат броска не засчитывается, если:**

- участник перешагнул контрольную линию до определения членом жюри результата выполнения задания;
- не выполнено удержание спасательного средства (вся верёвка находится за контрольной линией после броска и не удерживается участником);
- верёвка попала в цель после отскока или скольжения по полу.

#### **Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник берёт верёвку, самостоятельно набирает необходимое количество петель.
2. Производит заброс спасательного средства на плот (не более 3-х попыток).
3. При попадании спасательного средства на плот с первой или второй попытки, следующий бросок не производится.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **22 балла.**

## **ЗАДАНИЕ 2. Оказание первой помощи пострадавшему.**

**Условия:** на земле лежит пострадавший, который кричит от боли, у ноги пострадавшего образовалась большая лужа крови. Отсутствует возможность вызвать спасательные службы. Необходимо оказать первую помощь. Повязку на рану не накладывать.

**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).

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненные задания – **40 баллов**.

## **ЗАДАНИЕ 3. Поиск объекта по азимуту.**

**Условия:** необходимо не выходя за пределы площадки 3×3 м определить номер ориентира и записать полученный результат в технологическую карту. Известен азимут на один из ориентиров находящихся на местности и на ориентир, который надо найти. Выход за пределы площадки до конца выполнения задания не допускается.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник берет карточку с заданием.
2. Не выходя за пределы площадки, определяет любым способом номер ориентира указанного в карточке с заданием.
3. Полученный результат записывает в технологическую карту.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **23 балла**.

## **ЗАДАНИЕ 4. Спасательные работы на пожаре.**

### **ЗАДАНИЕ 4.1. Надевание боевой одежды пожарного.**

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

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник надевает боевую одежду пожарного.
2. Перемещается к месту выполнения следующего задания (не снимая боевой одежды пожарного).

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **14 баллов**.

#### **ЗАДАНИЕ 4.2. Оказание помощи пострадавшему на пожаре\*.**

**Условия:** пострадавший лежит на земле в ограниченном пространстве. Необходимо извлечь пострадавшего при помощи универсальной спасательной петли (извлечение другими способами не допускается).

##### **Алгоритм выполнения задания:**

- 1 Участник берёт универсальную спасательную петлю.
2. Изготавливает при помощи универсальной спасательной петли обвязку «Петля за руки» или «Петля за ноги» (допускается «Плечевая петля» завязанная способами «Простой», «Одна лента», «Две ленты»).
3. Используя универсальную спасательную петлю, производит горизонтальную транспортировку пострадавшего и извлекает его из ограниченного пространства (перемещает за пределы площадки 3×1,5 м).
4. Снимает боевую одежду пожарного.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненные задания – **26 баллов**.

\*При невыполнении данного задания участник не допускается до выполнения задания 4.3. и за задание 4.3. ему выставляется максимальный штрафной балл.

#### **ЗАДАНИЕ 4.3. Оказание первой помощи пострадавшему (выполняется при условии выполнения участником задания 4.2).**

**Условия:** пострадавший на пожаре получил отравление токсичными продуктами горения, у него отсутствуют признаки жизни. Необходимо провести безвентиляционную реанимацию пострадавшего.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **39 баллов**.

**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).