**БЛАНК ЗАДАНИЙ**

**муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников**

**по «Основам безопасности и защиты Родины»**

**2024-2025 учебный год**

**10 класс**

**(практический тур)**

**г.Калининград, 2024**

**Возрастная группа (10 класс)**

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

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

Для выполнения практических заданий устанавливается контрольное время. За превышение контрольного времени начисляются штрафные баллы (0,1 балла за 1 секунду, например, превышение контрольного времени на 4 секунды – 0,4 штрафных баллов; на 5 секунд – 0,5 штрафной балл; 12 секунд – 1,2 штрафных балла и т.д.).

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 или принял решение не использовать основной секундомер, то время, затраченное на выполнение задания, определяется по секундомеру члена жюри. При несовпадении показаний основного и дублирующего секундомеров время выполнения задания определяется по секундомеру с меньшим зафиксированным временем. Участник в начале выполнения каждого задания (по команде члена жюри: «Внимание! Марш!» или «К выполнению задания приступить!» если в критериях не определены другие команды) берёт секундомер включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место, выполнив задание, берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт в место, установленное жюри.

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

Участник может отказаться сам использовать секундомер, о чем заблаговременно делает запись на обороте приложения к заданиям практического тура.

Участник имеет право не выполнять задание, при этом за невыполненное задание ему начисляется 0 баллов. Любое задание считается выполненным при оценке более 0 баллов.

**ЗАДАНИЕ 1.** **Выживание в условиях автономного существования.**

**Оборудование:** компас магнитный спортивный с ценой делений 2 градуса, карандаш простой, листы бумаги для расчётов, карточки с заданиями, флажки – ориентиры 6 штук.

**Условия:** на площадке выполнения задания обозначена контрольная точка (ориентир «0»),необходимо определить с помощью компаса азимуты на 2 заданных ориентира. С помощью полученных данных рассчитать угловое расстояние между этими ориентирами, записать в карточку задания.

**Контрольное время** –**4 минуты.**

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

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

**Оборудование:** робот-тренажер с режимом работы «ранение бедренной артерии», жгуты кровоостанавливающие, набор бинтов, перчатки медицинские, косынка медицинская, стикеры, карандаш простой, подручные средства (галстук, косынка медицинская, шарф, тканевые ленты), секундомер.

**Условия:** на земле лежит пострадавший, который кричит от боли, у ноги пострадавшего образовалась большая лужа крови. Все виды связи отсутствуют (возможности вызвать спасательные службы нет). Пострадавшему необходимо оказать первую помощь. Ограничения: повязку на рану не накладывать.

**Контрольное время** − **2 минуты.**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненные задания – **30 баллов.**

**ЗАДАНИЕ 3. Надевание защитного костюма Л-1 и противогаза.**

**Оборудование:** Л-1, противогазы ГП-5 (ГП-7) разных размеров, секундомер.

***Допускается использование участниками личных средства индивидуальной защиты (СИЗ) – Л-1 и противогаза ГП-5 (ГП-7).***

**Условия:**

на площадке выполнения задания разложены СИЗ. Необходимо надеть СИЗ.

**Контрольное время** надевания Л-1 и противогаза (начало отсчёта - команда члена жюри «Защитную одежду надеть! Газы!», окончание отсчёта – доклад участника (подъем рука) – **для юношей -** **4 минуты 20 секунд., для девушек – 4 минуты 30 секунд.**

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

**ЗАДАНИЕ 4. Неполная разборка модели массогабаритной автомата (АКМ, АК-74).**

**Оборудование:** стол для разборки, модель массогабаритная автомата (АКМ, АК-74).

**Условия**: По команде жюри участник проводит неполную разборку модели автомата Калашникова.

**Контрольное время – для юношей -35 секунд, для девушек – 40 секунды.**

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

**ЗАДАНИЕ 5. Стрельба по мишени из пневматического оружия из положения стоя.**

**Оборудование:** пневматические винтовки, мишени №8, пули – по 6 шт. на каждого участника.

**Условия:** Стрельба из пневматической винтовки. Дистанция - 10м. Мишень №8 (диаметр круга - 45,5 мм) для пневматической винтовки. Перед выполнением 3 зачётных дается 3 пробных выстрела.

**Контрольное время:** начало отсчёта - команда члена жюри «К выполнению задания приступить!» перед выполнением зачётных выстрелов, окончание отсчёта – окончание выполнения 3-х зачётных выстрелов) – **для юношей -** **35 секунд, для девушек –45 секунд.**

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