**БЛАНК ЗАДАНИЙ**

**муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников**

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

**2024-2025 учебный год**

**9 класс**

**(практический тур)**

**г. Калининград 2024**

**Возрастная группа (9 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 каждую секунду, например, превышение контрольного времени на 10 секунд – 1 штрафной балл 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. Спасательные работы на воде.**

**Оборудование:** конец Александрова; мат гимнастический (2000×1000×100), (строительная лента или скотч для разметки).

**Условия:** участнику необходимо набрать верёвку и, забросить её так, чтобы часть верёвки попала в цель (мат гимнастический). Цель располагается (узкой стороной к участнику) на расстоянии – 8 м. (девушки), 9 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.

**Контрольное время** ***–* 3 минуты.**

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

**ЗАДАНИЕ 3. Преодоление зоны химического заражения.**

**Оборудование:** противогаз фильтрующий ГП-5 (ГП-7), респиратор пылезащитный, ватно-марлевая повязка, малярный скотч (обозначение зоны заражения), стрелка – указатель направления ветра (с надписью «*ветер*»).

**Условия:** На местности обозначена зона заражения АХОВ (Хлор) 5 х 5 метров. Перед участником разложены СИЗ. Участник должен максимально быстро выбрать и надеть средства индивидуальной защиты и правильно преодолеть участок заражённой местности. По команде включается секундомер, и участник начинает выполнять упражнение.

**Контрольное время** ***–* 15 секунд (юноши), 20 секунд (девушки).**

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

**ЗАДАНИЕ 4. Подача сигнала бедствия (в соответствии с международной кодовой**

**таблицей сигналов (знаков) бедствия).**

**Оборудование этапа:** ленты тканевые (бумажные) (100 × 20 см) – 16 шт., карточки с заданиями.

**Условие:** участнику необходимо выложить 3 сигнала (знака) бедствия в соответствии заданием. Требования к размерам знаков не учитываются.

**Контрольное время (превышение не допускается):**

**для девушек –** 2 минуты;

**для юношей –** 2 минуты.

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

**ЗАДАНИЕ 5. Спасательные работы на пожаре.**

**Оборудование:** комплект боевой одежды пожарного БОП; верёвка Ø 10-11 мм, длиной 5 м, манекен, имитирующий пострадавшего, пригодный для проведения спасательных работ с подвижными руками (поворот на 180°) (допускается использование статиста).

**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.

На расстоянии 5 метров от стола на земле лежит пострадавший. Необходимо выполнить экстренную горизонтальную транспортировку пострадавшего при помощи верёвки (выполнение обвязки пострадавшего при помощи узла «Булинь») в безопасное место (место одевания БОП).

**Контрольное время** ***–* 5 минут (юноши), 6 минут (девушки).**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **40 баллов**.