

УТВЕРЖДАЮ:

Главный судья открытого Фестиваля  
«Спасатель Санкт-Петербурга»

\_\_\_\_\_ Золотарева С.С.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2016 г.

## **Условия проведения Фестиваля.**

Группа «Не подготовленные – студенты, школьники»

### **1. Дистанция: «Комбинированная пожарная эстафета пожарных дружин».**

#### **Условие проведения:**

Команда состоит из 4 человек.

#### **Условия проведения.**

Соревнования проводятся в виде эстафеты из четырех этапов.

Первый этап – сообщение о пожаре и встреча пожарных подразделений.

Второй этап – ликвидация горения одежды на человеке.

Третий этап – тушение горячей урны при помощи огнетушителя.

Четвертый этап – поражение мишени водой от внутреннего пожарного крана до момента срабатывания электронного сигнализатора

Порядок выполнения упражнений.

По команде «На старт» участники команды (4 человека) занимают удобную для них позицию перед линией старта (каждый на своем этапе), не касаясь руками или ногами стартовой линии. По команде «Марш» участники

команды начинают забег. (Эстафетная палочка – водяной ствол с диаметром spryska 19 мм).

1-й этап. Добежав до стола с телефоном участник № 1 набирает необходимый номер вызова (01 или 112) сообщает диспетчеру адрес пожара, который включает административный район, название улицы, номер дома, название организации, этаж и место пожара, фамилию сообщającego (Например: Невский район, Народная улица д. 63, средняя школа № 516, 4 этаж, класс химии, передал Иванов). Передав сообщение о пожаре, участник № 1 бежит до линии передачи эстафеты участнику 2-го этапа.

2-й этап. Участник № 2 с эстафетным стволом добегает до места размещения противопожарного покрывала, разворачивает его и бежит до тренажера «горящий человек», осуществляет ликвидацию горения одежды на человеке при помощи противопожарного покрывала (судья на этапе производит поджигание тренажера в момент передачи эстафеты на 2-м этапе). Далее бежит до линии передачи эстафеты участнику 3-го этапа.

3-й этап. Участник № 3 с эстафетным стволом подбегает к месту размещения огнетушителя, берет его и бежит к месту размещения огневого тренажера «Прометей» - горящая урна. Подбегав к горячей урне (на безопасном расстоянии (не менее 1 метра – линия ограничения) приводит в действие огнетушитель и ликвидирует горение мусора. (В момент касания огнетушащего вещества (вода) до конструкции урны, оператор тренажера отключает его). Участник № 3 ставит огнетушитель и бежит до линии передачи эстафеты участнику 4-го этапа.

4-й этап. Участник № 4 с эстафетным столом подбегает к внутреннему пожарному крану, берет рукав, подключает к нему эстафетный ствол и подбегает к линии позиции ствольщика. Участник № 3 подбегает к пожарному крану и открывает вентиль для подачи воды в рукавную линию. (Водитель автоцистерны подает давление в тренажер «ПК» до 4 атм. в момент передачи эстафеты на этапе № 4. Участник № 4 производит поражение мишени водяной струей до момента срабатывания электронного сигнализатора.

После срабатывания сигнализатора время эстафеты останавливается.

Примечание: Перенос эстафетного ствола осуществляется любым удобным для участника способом, в случае падения ствола участник на этапе обязан вернуться и поднять ствол. Передачей эстафеты является момент взятия ствола участником следующего этапа.

### **Судейское оборудование:**

все оборудование для этапа предоставляется судьями.

**Штрафы:** Неправильные действия – стоп ошибка.

## **2. Дистанция «Полоса препятствий».**

В соревнованиях участвуют команда из 6 человек.

Перечень этапов и заданий:

1. «Переправа по качающимся перекладинам».

Переправиться на другой берег, используя качающиеся перекладины.

Участникам необходимо преодолеть коридор без срывов

2. «Движение по подвесному бревну».

Переправиться на другой берег любым способом не касаясь земли

3. «Бабочка».

Пройти по нижней веревке, держась за верхнюю

4. «Переправа по горизонтальной веревке».

Преодолеть препятствие с помощью рук, не нагружая судейскую страховку

5. «Параллельные перила».

Пройти по нижней веревке, держась за верхнюю

К этапу «Завал» команда приступает после прохождения всеми участниками этапа «Полоса препятствий».

Специфика: после присоединения карабина участника к веревке, команда не должна опускать его на землю и отсоединять его карабин от веревки до окончания этапа.

### **Судейское оборудование:**

все оборудование для этапа предоставляется судьями.

Штрафы: Неправильные действия – стоп ошибка.

**2 день. ( По желанию команды).**

**Дистанция «Маршрут выживания».**

**На всех этапах участвует вся команда- 10 чел.**

**Все необходимое оборудование предоставляется на станциях.**

На «Маршруте выживания» возможны вводные задачи по организации поисково-спасательных работ и решению непредвиденных ситуаций, о которых участники узнают перед стартом или непосредственно на маршруте.

На «Маршруте выживания» выполняются задания по организации жизнеобеспечения человека в полевых условиях:

**1. Этап: «Таежный костер». КВ- 10 мин.**

Команды, используя судейское оборудование - котлы, кружки, и т.д. должны развести огонь и вскипятить воду;

**2. Этап: «Установка палатки». КВ- 10 мин.**

Необходимо установить палатку в указанной зоне. Сложить вещи команды.

**3. Этап: «Преодоление болота». КВ-10 мин.**

Команда преодолевает «болото» из 5 кочек.

«Старт» за 1 кочкой. Расстояние между кочками не более 2-х метров. На слеги может находиться только 1 человек, на кочке – не более 2 человек. Допускается опора о грунт при прогибе слег. В случае срыва со слег участник возвращается на «Старт». Слеги можно придерживать руками, участникам, находящимся на кочках.

Все слег (6 шт.) и участники (10 чел.) должны быть собраны на «финише».

Штрафы:

- За каждого оставленного на «болоте» участника штраф – 1 мин.
- За каждую оставленную на «болоте» слегу штраф – 1 мин.

**4. Этап: «Подача сигналов бедствия». КВ- 10 мин.**

Выложить на земле с помощью участников команды сигналы бедствия (международной аварийной сигнализации).

Знаки называются судьей в произвольном порядке (всего) 5 знаков.

Штрафы:

- Неправильно выложенный знак – 1 мин.

**5. Этап: "Первая помощь". КВ- 10 мин.**

Инструктаж 3 – мин.

Условие проведения: Участники команды (6 чел.) делятся на две группы и делают сердечно-легочную реанимацию на манекене «Гоша» по 3 чел. двумя группами по схеме 2\*30 (счет вслух), два повторения (или при правильных действиях (СЛР), добиться от робота-тренажёра "Оживления").

Штрафы:

- безуспешная реанимация -штраф 5 мин.

#### **6. Этап: «Вязание узлов». КВ 10мин.**

Судья показывает команде как правильно завязать узел.

Участники завязывают узлы по команде судьи.

Всего 5 узлов.

Возможные узлы: «восьмерка», встречный, «двойной проводник» («заячьи уши»), «стремя», «австрийский проводник».

Штрафы:

- Неправильно завязанный узел за каждый – 30 сек.

#### **4 день.**

**Дистанция: «Поисково-спасательные работы в условиях ЧС техногенного характера».**

**Этап: «Завал».**

**КВ- 10 минут, 6 чел.**

**Легенда:** в старом разрушенном здании находится пострадавший (манекен).

**Условия прохождения:**

Найти пострадавшего в старом разрушенном здании, оказать ему первую помощь и вынести его в безопасное место.

1. Освободить проход от обрушившихся элементов здания.
2. Передвигаться в галерее с разбор завалов по пути следования и фиксации при необходимости нестабильных элементов конструкции.
3. При обнаружении пострадавшего провести мероприятия по оценке обстановки и обеспечению безопасных условий для оказания первой помощи (доклад вслух).
4. Деблокировать пострадавшего (вытащить из-под элементов обрушения).

5. Провести мероприятия по подробному осмотру пострадавшего.
6. Безопасно транспортировать пострадавшего из зоны обрушения на мягких носилках.
7. Передать пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи-переложить на медицинские носилки.

**Судейское оборудование для команды:**

- Манекен мягкий – 1 шт.
- Носилки мягкие – 1 шт.
- Каска, очки, перчатки, респиратор- 6 шт.

**Штрафы:**

- Небрежное обращение с пострадавшим – 1 мин каждый случай.
  - Нарушение техники безопасности, которое может привести к травме - 5 мин.
  - Некорректное общение с судьями и членами команды- 5 мин.
  - Потеря снаряжения за каждый предмет - 1 мин.
  - Разрушение судейских конструкций – 5 мин.
-