

**Всероссийские соревнования по спортивному туризму
на пешеходных дистанциях (в закрытых помещениях).**

**Всероссийские соревнования по спортивному туризму на пешеходных
дистанциях среди обучающихся (в закрытых помещениях)**

13-16 февраля 2020 года

Белгородская область, г. Губкин, СК «ГОРНЯК»

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ
«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ» (ЛИЧНАЯ)**

Класс дистанции – 4

Количество этапов – 8

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

Дистанция оборудована:

- ВСС-1 работает на этапах 1 - 4 (перемещается по горизонтальному судейскому тросу на ролике на высоте 12 м). ВСС-1 участник подключает к ИСС перед стартом и отключает после прохождения этапа № 4.
- ВСС-2 работает на этапах 5 – 8 (пропущена через судейский карабин на ТО-5). ВСС-2 участник подключает к ИСС перед этапом 5 и отключает после финиша.
- Допускается отключение и подключение ВСС в БЗ этапов дистанции.

Посещение ТО не регламентируется.

Запрещается начало работы на этапах 3 и 5 до освобождения ТО-2 и ТО-3 соответственно.

После прохождения этапов 2 и 4 разрешается оставить веревки и карабины.

В случае касания ТО-6 или опоры (а также узлов и средств крепления перил навесной переправы к ТО-6 или к опоре) при спуске по этапу 6 – участник должен повторить прохождение этапа 6 без нарушений.

Оборудование дистанции (согласно схеме расположения ТО и РЗ):

БЗ-1 – БЗ-5 обозначены разметкой на полу зала;

ТО-1 – БЗ, 2 карабина, высота 1,5 м;

ТО-4 – БЗ, 1 карабин, высота 1 м;

ТО-6 – БЗ, 2 карабина, высота 1,6 м;

ТО-2 и ТО-5 – ОЗ, 4 карабина, высота 12 м;

ТО-3 – ОЗ, 2 карабина, высота 6 м;

БЗ-1, длина 3 м;

БЗ-5, длина 3 м.

СТАРТ

Расстояние от старта до БЗ-1 – 15 м.

Блок этапов 1-2

Этап 1. Навесная переправа (БЗ-1 – ТО-2)

Параметры: $L = 37,5$ м, α (вверх) = 16° .

Оборудование этапа:

| ИС | ОЗ | ЦС |
|----------|---------------------------------|------|
| БЗ-1, КЛ | Двойные судейские перила, ВСС-1 | ТО-2 |

Действия: переправа участника по п.п. 7.9.1, 7.9.2 с ВСС-1.

Этап 2. Спуск по перилам (ТО-2 – БЗ-2)

Параметры: $h = 12$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

| ИС | ОЗ | ЦС |
|------|-------|------|
| ТО-2 | ВСС-1 | БЗ-2 |

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск участника по п. 7.12 с ВСС-1, снятие перил по п. 7.16.5 из БЗ-2 или БЗ-3.

Обратное движение: по КОД вдоль своей нитки на ИС этапа 1 и далее по условиям этапа 1.

Дополнительное условие: длина перил и длина верёвки для снятия перил должны соответствовать п. 7.6.10 и п. 7.10.11.

Блок этапов 3-4

Этап 3. Подъём по стенду с зацепами (БЗ-3 – ТО-3)

Параметры: $h = 6$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

| ИС | ОЗ | ЦС |
|------|-------------------------|------|
| БЗ-3 | Стенд с зацепами, ВСС-1 | ТО-3 |

Действия: подъём участника по п. 7.11.1 (а) по зацепам с ВСС-1.

Примечание: В случае срыва или использования опоры за ограничением, участник возвращается в БЗ-3 и повторяет прохождение этапа.

Этап 4. Спуск по перилам (ТО-3 – БЗ-3)

Параметры: $h = 6$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

| ИС | ОЗ | ЦС |
|------|-------|------|
| ТО-3 | ВСС-1 | БЗ-3 |

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск участника по п. 7.12 с ВСС 1, снятие перил по п. 7.16.5 из БЗ-2 или БЗ-3.

Обратное движение: по п. 7.11.1 (а) по зацепам с ВСС-1 по этапу № 3.

Дополнительное условие: длина перил и верёвки для снятия перил должна быть не менее 14 метров.

Блок этапов 5-6 (проход на блок этапов с левой стороны от стенда с зацепами)

Этап 5. Наклонная навесная переправа вверх (РЗ 3 – ТО 5)

Параметры: $L = 12,7$ м; $\alpha = 60^\circ$.

Оборудование этапа:

| ИС | ОЗ | ЦС |
|------|---------------------------------|------|
| БЗ-3 | двойные судейские перила, ВСС-2 | ТО-5 |

Действия: переправа участника по п.п. 7.9.1, 7.9.2 с ВСС-2. Самостраховка по п. 7.9.4 (а) не требуется.

Исходное положение ВСС-2: конец ВСС-2, подключаемый к ИСС участника, подключен к ТО-4 в БЗ-3.

Этап 6. Спуск по перилам (ТО-5 – БЗ-4)

Параметры: $h = 12$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

| ИС | ОЗ | ЦС |
|------|-------------------------|------|
| ТО-5 | судейские перила, ВСС-2 | БЗ-4 |

Действия: спуск участника по п. 7.12 с ВСС-2.

Обратное движение: по п. 7.11.1 (б) с ВСС-2.

Блок этапов 7-8

Этап 7. Подъём по перилам (БЗ-4 – ТО-5)

Параметры: $h = 12$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

| ИС | ОЗ | ЦС |
|------------|-------------------------|------|
| БЗ-4, ТО-4 | Судейские перила, ВСС-2 | ТО-5 |

Действия: подъём по п. 7.11.1 (б) с ВСС-2.

Этап 8. Навесная переправа (ТО-5 – БЗ-5)

Параметры: $L = 31,6$ м, $\alpha = 19^\circ$.

Оборудование этапа:

| ИС | ОЗ | ЦС |
|------|---------------------------------|------------|
| ТО-5 | Двойные судейские перила, ВСС-2 | БЗ-5, ТО-6 |

Действия: переправа участника по п.п. 7.9.1, 7.9.2 с ВСС-2, движение производится ногами вперёд.

ФИНИШ