

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

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

11-15 декабря 2019 года

Белгородская область, г. Губкин, СК «ГОРНЯК»

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ  
«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – СВЯЗКА»  
(первая, 13 ноября 2019 года)**

1	Класс дистанции	3
2	Количество этапов	6
3	Сумма длин этапов (м)	80,3
4	Набор высоты (м)	30
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	2
5.1	- в том числе перил переправ	1
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	12
8	Высота подъема по стенду с зацепами (м)	6
9	Количество блоков	3
10	Количество этапов в блоке (макс.)	2
11	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	60

**ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ. ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ**

**Оборудование дистанции (согласно схеме расположения ТО и РЗ):**

РЗ 2-РЗ 5 – БЗ, обозначены разметкой по полу зала;

ТО 6 – БЗ, 2 карабина, высота – 1,6 м;

ТО 2 – ОЗ, 4 карабина, высота – 12 м;

ТО 3 – ОЗ, 2 карабина, высота – 6 м;

ТО 4 – БЗ, 2 карабина, высота – 1 м.

Дистанция оборудована ВСВ 2 и ВСВ 3:

- ВСВ 2 пропущена через судейское ФСУ и перемещается по горизонтальному судейскому тросу на ролике на высоте 12 м, используется для организации ВКС на блоке этапов 1-2. При осуществлении ВКС использование командного ФСУ, закреплённого на ИСС страхующего участника или на ТО в БЗ, обязательно. Концы ВСВ 2 находятся в РЗ 3.
- ВСВ 3 для организации ВКС на блоках этапов 3-4 и 5-6 пропущена через судейский карабин на ТО 5. Концы ВСВ 3 закреплены на ТО 4.

**На концах ВСВ 2 и ВСВ 3 завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками связки каких-либо узлов на ВСВ 2 и ВСВ 3 запрещено.**

**СТАРТ – РЗ 2**

Старт по звуковому сигналу с отметкой в стартовой станции. Отметку производит участник, первым поднимающийся к ТО 3.

## **Блок этапов 1-2**

### **Этап 1. Подъём по стенду с зацепами (РЗ 3 – ТО 3)**

*Параметры:*  $L = 6 \text{ м}$ ,  $\alpha = 90^\circ$ .

*Оборудование этапа:* ИС – РЗ 3; стенд с зацепами, ВСВ 2 (концы ВСВ 2 до старта находятся в РЗ 3); ЦС – ТО 3.

*Действия:* подъём участников по п. 7.11 (7.11.1 (а)) по зацепам.

*Примечание:* в случае срыва или использования опоры за ограничением, участник возвращается в РЗ 3 свободным лазанием по зацепам с ВКС и повторяет прохождение этапа.

### **Этап 2. Спуск по перилам (ТО 3 – РЗ 3)**

*Параметры:*  $L = 6 \text{ м}$ ,  $\alpha = 90^\circ$ .

*Оборудование этапа:* ИС – ТО 3; ВСВ 2; ЦС – РЗ 3.

*Действия:* организация перил по п. 7.6, движение участников по п. 7.12 (с ВКС), снятие перил по п. 7.6.15 из РЗ 3.

*Обратное движение:* по п. 7.11 (7.11.1 (а)).

**После прохождения блока этапов 1-2 разрешено оставить в РЗ 3 любое снаряжение, не используемое участниками связки в дальнейшем на дистанции.**

**Подъём первого участника по перилам этапа 3 допускается только после освобождения ТО 3 от командного основного специального снаряжения.**

## **Блок этапов 3-4 (проход на блок этапов с левой стороны от стенда с зацепами)**

### **Этап 3. Подъём по наклонной навесной переправе (ТО 4 – ТО 5)**

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

*Оборудование этапа:* ИС – РЗ 3, ТО 4; ВСВ 3 (концы ВСВ 3 до старта находятся в ТО 4), судейские перила с узлом австрийский проводник к ТО 5; ЦС – ТО 5.

*Действия:* первый участник перемещается в РЗ 4 (движение по полу не регламентировано), поднимается к ТО 5 по п. 7.11 (7.11.1 (б)) по судейским перилам с узлом, закрепляет двойные перила навесной переправы в ТО 5 по п. 7.6, спускается в РЗ 4 по п. 7.12 с ВКС по судейским перилам с узлом, перемещается в РЗ 3 (движение по полу не регламентировано). Организация перил по п. 7.6. Переправа участников по п. 7.9 с ВКС. Снятие перил по п. 7.6.15 из РЗ 4.

*Обратное движение:* по п. 7.9 с ВКС при наличии перил или по п. 7.12 с ВКС при их отсутствии.

### **Этап 4. Спуск по перилам (ТО 5 – РЗ 4)**

*Параметры:*  $L = 12 \text{ м}$ ,  $\alpha = 90^\circ$ .

*Оборудование этапа:* ИС – ТО 5; судейские перила с узлом австрийский проводник, ВСВ 3; ЦС – РЗ 4

*Действия:* движение участников по п. 7.12 с ВКС по судейским перилам с узлом.

*Обратное движение:* по п. 7.11 (7.11.1 (б)).

**Подъём первого участника по перилам этапа 5 допускается только после освобождения ТО 4 от командного основного специального снаряжения.**

## **Блок этапов 5-6**

### **Этап 5. Подъём по перилам (РЗ 4 – ТО 5)**

*Параметры:*  $L = 12 \text{ м}$ ,  $\alpha = 90^\circ$ .

*Оборудование этапа:* ИС – РЗ 4, судейские перила с узлом австрийский проводник, ВСВ 3; ЦС – ТО 5.

*Действия:* подъем участников по п. 7.11 (7.11.1 (б)) по судейским перилам с узлом.

Участник, выполняющий подъем, первым действием обязан встать на самостраховку в судейский узел на перилах. Следующим действием участник, осуществляющий страховку, обязан подключить жумар, закреплённый на усе самостраховки к ВКС после (НИЖЕ) ФСУ, и только после этого участник может осуществлять подъем в соответствии с условиями на следующем участке подъёма. В случае невыполнения данного требования участник наказывается согласно п. 6.2.4 Регламента (аналогично отсутствию или временному прекращению самостраховки).

Внимание! Жумар, поставленный на ВКС в процессе страховки не перемещается по веревке!!! (т.е. ВКС не выбирается через жумар).

Отключение жумара от ВКС осуществляется после перехода страхуемого участника на следующий этап и движения его по этапу, при этом длина ВКС, проходящей через ФСУ (от ФСУ) до подключенного жумара в момент отстёжки жумара не должна быть более 1 метра.

В случае невыполнения данного требования участник наказывается согласно п. 6.2.4 Регламента (аналогично отсутствию или временному прекращению самостраховки).

*Примечание:* Жумар должен работать в направлении фиксации ВКС в случае срыва страхуемого.

*Обратное движение:* п. 7.12 с ВКС.

### **Этап 6. Навесная переправа (ТО 5 – ТО 6)**

*Параметры:*  $L = 31,6$  м,  $\alpha = 19^\circ$  (вниз).

*Оборудование этапа:* ИС – ТО 5; судейские двойные перила, ВСВ 3; ЦС – ТО 6, РЗ 5.

*Действия:* переправа участников по п. 7.9 с ВКС. Движение осуществляется вперёд ногами.

*Обратное движение:* п. 7.9 с ВКС.

### **ФИНИШ - РЗ 5**

Финиш по освобождению всех ТО от командного снаряжения и сбору снаряжения в РЗ 5 (за исключением снаряжения, оставленного в РЗ 3).