

**Региональные соревнования  
по спортивному туризму на пешеходных дистанциях**

09-10 декабря 2023 года

Санкт-Петербург, Фрунзенский район  
ул. Малая Балканская д. 36, корп. 3

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ  
«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – СВЯЗКА»**

1	Класс дистанции	2
2	Количество этапов	6
3	Сумма длин этапов (м)	52,3
4	Набор высоты (м)	19,2
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	2
5.1	- в том числе перил (навесных, наклонных) переправ	0
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъёма по вертикальным перилам	6,6
8	Высота подъёма по стенду с зацепами	6
9	Количество блоков	3
10	Количество этапов в блоке (макс.)	2
11	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	46°

1. На дистанции применяется система электронной отметки SportIdent.
2. Результат связки определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений – БЕСШТРАФОВАЯ) с точностью до 0,1 секунды.
3. Временем старта является время, зафиксированное в чипе участника, первым поднимающимся к ТО-2 (отметка контактная).
4. Временем финиша является время, зафиксированное в чипе участника, который произвёл отметку в станции финиша последним (отметка контактная).
5. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
6. Волочение верёвок разрешено.
7. Организация ВКС участника, находящегося на ТО в ОЗ должна осуществляться одним из способов, указанных в п. 7.3.1. (а, б или в).
8. Лидирование разрешено.
9. Для организации ВКС разрешено использовать только ВСВ-1 и ВСВ-2.
10. Связка должна закончить прохождение предыдущего блока этапов до выхода в ОЗ следующего блока этапов вторым участником связки.

# ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

## ВСВ

	ВСВ-1	ВСВ-2
Для работы на блоках:	Блок 1-2, 3-4	Блок 5-6
Исходное положение	Зона старта	в БЗ-3
Длина (м)	40	15
Расположение и организация через:	ФСУ на ТО-2	Карабин на ТО-3 (6,6м)
Подключение	Разрешено перед стартом	До начала работы на блоке этапов 5-6
Отключение	Разрешено после финиша	Разрешено после финиша
На концах	«проводник-восьмёрка»	Разъёмные карабины с поворотной муфтой
Завязывание участниками связки узлов на ВСВ запрещено		

### БЗ (обозначены разметкой на полу зала)

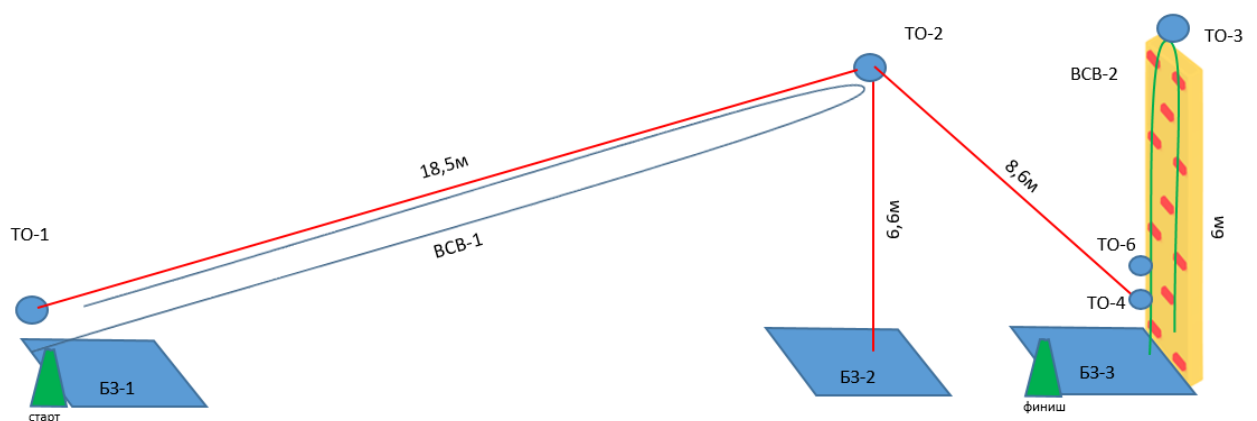
БЗ	Размер (м, длина x ширина)
БЗ-1	3,5 x 1,3 (КЛ на полу зала)
БЗ-2	3 x 1,3 (КЛ на полу зала)
БЗ-3	3 x 1 (КЛ на полу зала)

### Старт и финиш

	Расстояние от ТО
СТАРТ	0
	Расстояние от КЛ БЗ-3
ФИНИШ	0

### Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-1	ТО-2	ТО-3	ТО-4	ТО-6
Расположение	в БЗ-1	в ОЗ	в ОЗ	в БЗ-3	в БЗ-3
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина	-	1 карабин
Назначение	Общее	Общее	Общее	-	Для страховки, самостраховки
Высота (м)	1	6,6	6,0	0,3	1



### СТАРТ (стартовая зона – БЗ-1)

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в БЗ-1.  
Старт по звуковому сигналу стартового таймера.

### Блок этапов 1–2

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

Параметры:  $L = 18,5$  м,  $\alpha$  (вверх) =  $17,6^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-1, ТО-1	Двойные судейские перила, ВСВ-1	ТО-2, ОЗ

Действия: движение по двойным судейским перилам по п.п. 7.9, 7.9.4 (в).

Обратное движение: по п.п. 7.9, 7.9.4 (в).

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

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2, ОЗ	Судейские перила, ВСВ-1	БЗ-2

Действия: движение по п. 7.12 по судейским перилам.

Обратное движение: по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) по судейским перилам.

## **Блок этапов 3–4**

### **Этап 3. Подъём по перилам (БЗ-2 – ТО-2)**

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-2	Судейские перила, ВСВ-1	ТО-2, ОЗ

Действия: движение по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) по судейским перилам.

Обратное движение: по п. 7.12 по судейским перилам.

### **Этап 4. Спуск по наклонной навесной переправе (ТО-2 – БЗ-3, ТО-4, ТО-6)**

Параметры:  $L = 8,6$  м;  $\alpha = 45^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2, ОЗ	Двойные судейские перила, ВСВ-1	БЗ-3, ТО-4, ТО-6

Действия: организация перил для самостраховки по п. 7.9.4 (б) по п. 7.6; движение участников по двойным судейским перилам по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) с самостраховкой по п. 7.9.4 (б) к командным перилам; снятие перил по 7.6.15 из БЗ-3.

Обратное движение: по п.п. 7.9, 7.9.4 (а), 7.9.4 (в), или по полу зала в БЗ-2, далее по условиям блока 3-4.

## **Блок этапов 5–6**

### **Этап 5. Подъём по стенду с зацепами (БЗ-3 – ТО-3)**

Параметры:  $h = 6,0$  м,  $\alpha = 90^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-3	Стенд с зацепами, ВСВ-2	ТО-3, ОЗ

Действия: движение по п.п. 7.11, 7.11.1 (а) по зацепам.

Обратное движение: свободным лазанием по зацепам с ВКС, или движение по п. 7.12.

### **Этап 6. Спуск по перилам (ТО-3 – БЗ-3)**

Параметры:  $h = 6,0$  м,  $\alpha = 90^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-3, ОЗ	Стенд с зацепами, ВСВ-2	БЗ-3

Действия: организация перил по п. 7.6, движение по п. 7.12, снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-3.

Обратное движение: по п.п. 7.11, 7.11.1 (а) по зацепам.

**ФИНИШ** Отметка в станции финиша производится обоими участниками связки после сбора всего основного специального снаряжения в БЗ-3 и освобождению судейского оборудования. В случае отметки в станции финиша до выполнения указанных выше требований участники связки исправляют нарушения и после этого производят повторную отметку в станции финиша.

Начальник дистанции \_\_\_\_\_ / Черевацкая Я.И., СС2К, г. Санкт-Петербург/