



## Всероссийские соревнования по спортивному туризму на пешеходных дистанциях

01 – 05 февраля 2023 года

г. Набережные Челны, НЧИ КФУ

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

**Класс дистанции – 4**  
**Количество этапов – 8**

1. На дистанциях применяется система электронной отметки.
2. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений – БЕСШТРАФОВАЯ) с точностью до 0,1 секунды.
3. Временем старта является время, зафиксированное в чипе участника (отметка контактная).
4. Временем финиша является время, зафиксированное в чипе участника после пересечения линии финиша участником (отметка контактная).
5. В случае отсутствия отметки в стартовой или финишной станции участник получает снятие с дистанции (за исключением случаев, связанных с неисправностью судейского оборудования).
6. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
7. При прохождении этапа 8 запрещено касание ТО-1, опоры, узлов и средств крепления навесной переправы к ТО-1. В случае касания ТО-1 или опоры, а также узлов и средств крепления перил навесной переправы к ТО-1 при прохождении этапа 8, участник должен вернуться на ИС этапа 8 в соответствии с Условиями и повторить прохождение этапа 8 без нарушений.
8. В случае пристёжки к перилам на этапе 1 или отстежки от перил на этапе 8 вне БЗ-1 нарушение расценивается аналогично п. 12.1 таблицы 11 Правил.
9. Запрещается выход в ОЗ этапов 3 и 5 до освобождения ТО-3 и ТО-4 соответственно.
10. После прохождения этапов 2 и 4 разрешается оставлять любое специальное, основное специальное и дополнительное снаряжение в БЗ-3, БЗ-4 и на полу зала между ними.
11. Участник считается находящимся в ОЗ этапа если:
  - в момент подключения/отключения страховки/самостраховки к перилам/от перил навесных переправ, в том числе и наклонных навесных переправ по п.п. 7.9 любая часть его тела выходит за плоскость, образуемую вертикальной проекцией от КЛ, расположенной на полу до потолка спортивного зала;
  - при выполнении ТП по п.п. 7.10, 7.11 и 7.12 ни одна из его ног не касается пола;
12. При прохождении этапа 5 по п.п.1.6.5 дополнительное требование в последовательности действий участника при выполнении ТП:

– первым действием участник обязан встать на самостраховку жумаром в перила наклонной навесной переправы.

– вторым действием встать на самостраховку карабином на перила наклонной навесной переправы, места подключения данного карабина к ИСС указаны в Приложении 1 таблицы 1 и 2. В случае нарушения данного требования условий прохождения дистанции, участник допустивший нарушение наказывается в соответствии с п. 6.2.4.1, предусмотренного п.п. 12.1 таблицы 11.

13. Обратное движение: по 7.9, 7.9.4 (а) с ВКС выполняется в соответствии п.п. 1.6.5. с дополнительным требованием.

14. При выполнении обратного движения по этапу 5 участнику, достигшему ИС этапа необходимо либо стать на самостраховку в ТО-5, либо отстегнуться от перил этапа 5 (отстегнуть самостраховку и отключить карабин на перилах наклонной навесной переправы, места подключения данного карабина к ИСС указаны в Приложении 1 таблицы 1 и 2).

### **ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ**

1. Дистанция оборудована ВСС на концах завязан узел «Проводник восьмерка».

– ВСС-1 работает на этапах 1-2, 5-6 и 7-8. ВСС-1 пропущена через карабин на ТО-3. ВСС-1 участник подключает к ИСС перед стартом. ВСС – 1 расположена справа от ТО-3 по ходу движения по полу зала от ТО-1 к стенду с зацепами.

– Участник, находящийся в БЗ может отключить ВСС-1 после прохождения этапа 2, а также этапа 8 или после финиша.





– ВСС-2 работает на этапах 3 – 4 и пропущена через ФСУ на ТО-4. Участник, находящийся в БЗ обязан отключить ВСС- 2 после прохождения этапа 4. ВСС – 2 расположена справа от ТО-4 по ходу движения на стенде с зацепами.

– На конце ВСС1 и ВСС-2 в узле «Проводник восьмерка» имеется судейский карабин разъёмный с поворотной муфтой.

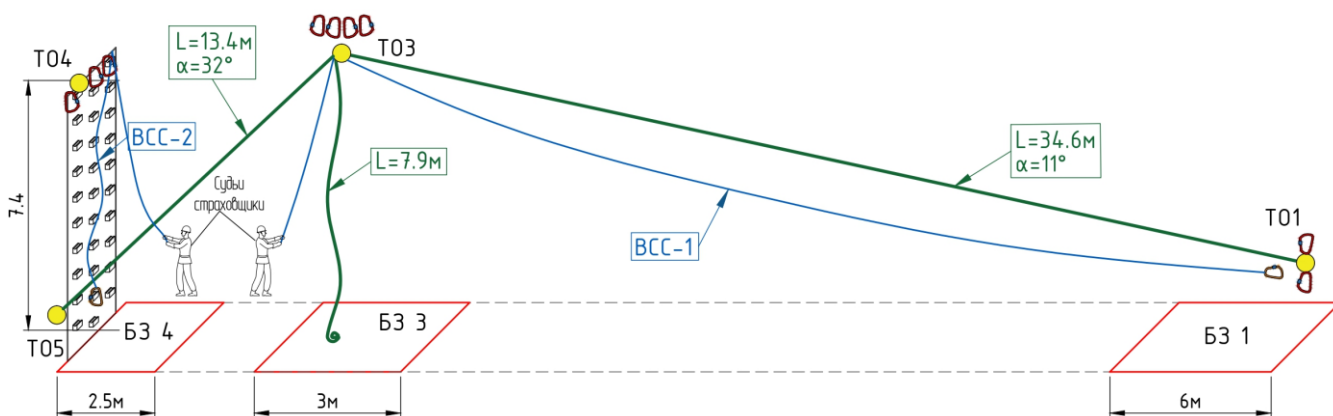
2. Все БЗ обозначены разметкой на полу зала. Размеры БЗ (м):

БЗ-1	БЗ-3	БЗ-4
6,0м	3,0м	2,5м

3. Расположение, оборудование и высота ТО:

	<b>ТО-1</b>	<b>ТО-3</b>	<b>ТО-4</b>	<b>ТО-5</b>
Расположение	<b>в БЗ-1</b>	<b>в ОЗ</b>	<b>в ОЗ</b>	<b>в БЗ-4</b>
Оборудование	2 карабина	4 карабина	3 карабина	3 карабина: 2 карабина слева от стенда с зацепами, 1 карабин справа от стенда с зацепами
Высота (м)	1,5м.	7,9м.	7,4м.	0,9м.
Фото ТО при движении участника по перилам к стенду с зацепами				

## Схема дистанции. Расположение ТО, ВСВ и БЗ.



### СТАРТ

Расстояние от линии старта до БЗ-1 – 10 м.

Положение веревок не регламентировано.

### Блок этапов 1–2

#### Этап 1. Навесная переправа (БЗ-1, ТО-1 – ТО-3)

Параметры:  $L = 34,6\text{ м}$ ,  $\alpha$  (вверх) =  $11^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-1, КЛ	Двойные судейские перила, ВСС-1	ТО-3

Действия: переправа по п. 7.9 с ВСС.

Обратное движение: по п. 7.9 с ВСС ногами вперед.

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

Параметры:  $h = 7,9\text{ м}$ ,  $\alpha = 90^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-3	Судейские перила, ВСС-1	БЗ-3

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск по п. 7.10 с ВСС, снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ (БЗ-3, БЗ-4 и/или с пола спортивного зала между ними).

Обратное движение: по ПОД по п. 7.10 с ВСС.

### Блок этапов 3–4

#### Этап 3. Подъём по стенду с зацепами (БЗ-4 – ТО-4)

Параметры:  $h = 7,4\text{ м}$ ,  $\alpha = 90^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-4	Стенд с зацепами, ВСС-2	ТО-4

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

В случае срыва или использования опоры за ограничением, участник возвращается в БЗ-4 и повторяет прохождение этапа.

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

Параметры:  $h = 7,4\text{ м}$ ,  $\alpha = 90^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-4	ВСС-2	БЗ-4

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск по п. 7.10 с ВСС, снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ (БЗ-4, БЗ-3 и/или с пола спортивного зала между ними).

Обратное движение: по условиям прохождения этапа 3.

**Примечание:** если участник после прохождения этапа 2 отстегнул ВСС-1, он имеет право пройти по полу зала в БЗ -3, забрать конец ВСС-1 и вернуться в БЗ-4.

### **Блок этапов 5–6**

#### **Этап 5. Наклонная навесная переправа вверх (БЗ-4, ТО 5 – ТО 3)**

Параметры:  $L = 13,4$  м;  $\alpha = 32^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-4, ТО-5	Двойные судейские перила, ВСС-1	ТО-3

Действия: переправа по п.п. 7.9, 7.9.4 (а) с ВСС.

Обратное движение: по п.п. 7.9, 7.9.4 (б) с ВСС.

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

Параметры:  $h = 7,9$  м,  $\alpha = 90^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ОЗ, ТО-3	Судейские перила, ВСС-1	БЗ-3

Действия: спуск по п. 7.10 с ВСС.

Обратное движение: по п. 7.10 с ВСС.

### **Блок этапов 7–8**

#### **Этап 7. Подъём по перилам (БЗ-3 – ТО-3)**

Параметры:  $h = 7,9$  м,  $\alpha = 90^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-3	Судейские перила, ВСС-1	ТО-3, ОЗ

Действия: подъём по п. 7.10. с ВСС.

Обратное движение: спуск по п. 7.10 с ВСС.

#### **Этап 8. Навесная переправа (ТО-3 – ТО-1, БЗ-1)**

Параметры:  $L = 34,6$  м,  $\alpha$  (вниз) =  $11^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-3	Двойные судейские перила, ВСС-1	БЗ-1, ТО-1

Действия: переправа по п. 7.9 с ВСС, движение производится ногами вперёд.

Обратное движение: по п. 7.9 с ВСС.

**ФИНИШ** происходит по пересечению финишной линии. Расстояние от БЗ-1 до линии финиша – 10 м.