

**ВСЕРОССИЙСКИЕ СОРЕВНОВАНИЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ
НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ**

23-27 марта 2022 года

Липецкая область, г. Елец

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

1	Класс дистанции	5
2	Количество этапов	8
3	Сумма длин этапов (м)	101
4	Набор высоты (м)	27
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	5
5.1	в том числе перил переправ	3
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	7
8	Высота подъема по стенду с зацепами (м)	6
9	Количество блоков	4
10	Количество этапов в блоке (макс.)	2
11	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	50°

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

1. Дистанция оборудована ВСВ-1. ВСВ-1 пропущена через судейское ФСУ на ТО-2 для организации ВКС на блоках этапов 1-2, 7-8. Один конец ВСВ-1 находится в ТО-1 (разрешено закрепление конца ВСВ-1 до старта в ИСС страхующего участника), второй – в БЗ-2.
2. Дистанция оборудована ВСВ-2. ВСВ-2 пропущена через судейское ФСУ на ТО-3 для организации ВКС на блоке этапов 3-4. Оба конца ВСВ-2 находятся в БЗ-3. При осуществлении ВКС использование командного ФСУ, закреплённого на ИСС страхующего участника, обязательно.
3. Дистанция оборудована ВСВ-3. ВСВ-3 пропущена через судейское ФСУ на ТО-5 для организации ВКС на блоке этапов 5-6. Концы ВСВ-3 подключены к ТО-4.
4. На концах ВСВ-1, ВСВ-2 и ВСВ-3 завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками связки каких-либо узлов на ВСВ-1, ВСВ-2 и ВСВ-3 запрещено.
5. По п. 1.5.3. раздела 3 части 7 «Правил» посещение основным специальным снаряжением РЗ всех этапов не обязательно.
6. По п. 7.3.1. раздела 3 части 7 «Правил» организация страховки участника, находящегося на ТО в ОЗ должна осуществляться одним из следующих способов:
 - а) через ФСУ, закреплённое на страхующем участнике в соответствии с п. 3 Таблиц 1 и 2 Приложения 1, и карабин на ТО;
 - б) через ФСУ, закреплённое на ТО, на которой стоит на само страховке страхующий участник;
 - в) через ФСУ, закреплённое на ТО, на которой стоит на само страховке страхуемый участник.
7. При выполнении ТП по п. 7.11.1 и 7.12.1 раздела 3 части 7 «Правил» участник считается находящимся в ОЗ, если ни одна из его ног не касается пола.
8. Лидирование разрешено.
9. Волочение верёвок разрешено.
10. Взаимодействие участников, проходящих разные блоки этапов, но находящихся в одной БЗ, разрешено.
11. Разрешено оставление в любой БЗ любого снаряжения, которое не используется далее по дистанции.

Оборудование дистанции (согласно схеме расположения ТО и БЗ)

БЗ-1 – 6 м., БЗ-2 – 5 м., БЗ-3 – 1,5 м. – обозначены разметкой на полу зала.

Расстояние между БЗ-3 и БЗ-2 – 1,5 м.

Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-1	ТО-2	ТО-3	ТО-4	ТО-5
Расположение	в БЗ-1	в ОЗ	в ОЗ	в БЗ-3	в ОЗ
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина	2 карабина	3 карабина
Высота (м)	1,3	7	6	1	7

СТАРТ – БЗ-1

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в стартовой зоне (БЗ-1), в БЗ-2 и БЗ-3 (в БЗ-2 и БЗ-3 разрешается разместить перед стартом снаряжение, не используемое участниками связки на этапах 1 и 2).

Старт по звуковому сигналу с отметкой в станции старта. Отметку производит участник, первым поднимающийся к ТО-2.

В случае отсутствия в чипе связки информации об отметке в станции старта, стартовое время группы определяется по судейскому хронометру.

Блок этапов 1-2

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

Параметры: $L = 30$ м, α (вверх) = 11°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ-1, ТО-1;

судейские перила к ТО-2, ВСВ-1;

ЦС – ТО-2.

Действия: первый участник перемещается в БЗ-2 (движение по полу не регламентируется), поднимается к ТО-2 по п. 7.11 (7.11.1(б)), закрепляет только перила навесной переправы в ТО-2 по п. 7.6, спускается в БЗ-2 по п. 7.12 с ВКС по двойным командным или судейским перилам, перемещается в БЗ-1 (движение по полу не регламентируется). Организация перил по п. 7.6. Переправа участников по п. 7.9 с ВКС (при этом для организации ВКС на этом этапе разрешено не использовать командное ФСУ). Снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-2, БЗ-3 и пола зала между ними. Последний участник закрепляет в ТО-2 верёвку для организации перил навесной переправы этапа 8.

Обратное движение: при наличии перил – по п. 7.9, при отсутствии перил – по КОД к ТО-1.

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

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

Оборудование этапа:

ИС – ТО-2;

ПОД, ВСВ-1;

ЦС – БЗ-2.

Действия: организация перил по п. 7.6, движение участников по п. 7.12 с ВКС, снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-2, БЗ-3 и пола зала между ними.

Обратное движение: по ПОД по п. 7.11 (7.11.1(б)) с ВКС.

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 – БЗ-3;

стенд с зацепами, ВСВ-2;

ЦС – ТО-3.

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

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

Обратное движение: по п. 7.11.1(а) по зацепам с ВКС.

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

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

Оборудование этапа:

ИС – ТО-3;

ВСВ-2;

ЦС – БЗ-3.

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участников по п. 7.12 с ВКС. Снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-3.

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

Блок этапов 5-6

Этап 5. Наклонная навесная переправа вверх (ТО-4 – ТО-5)

Параметры: $L = 8 \text{ м}$, $\alpha = 50^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС – БЗ-3, ТО-4;

судейские перила к ТО-5, ВСВ-3;

ЦС – ТО-5.

Действия: первый участник перемещается в БЗ-2 (движение по полу не регламентировано), поднимается к ТО-5 по п. 7.11 (7.11.1(б)) по судейским перилам с ВКС, закрепляет перила навесной переправы в ТО-5, спускается в БЗ-2 по п. 7.12 с ВКС по командным двойным или судейским перилам, перемещается в БЗ-3 (движение по полу не регламентировано). Организация перил по п. 7.6. Движение участников по п. 7.9 с ВКС. Снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-2.

Обратное движение: по п. 7.9 с ВКС.

Этап 6. Спуск по перилам (ТО-5 – БЗ-2)

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

Оборудование этапа:

ИС – ТО-5;

судейские перила, ВСВ-3;

ЦС – БЗ-2.

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

Обратное движение: по п. 7.11 (7.11.1(б)) с ВКС.

Блок этапов 7-8

Порядок прохождения блока этапов:

1. Один участник по полу зала перемещается в БЗ-1, организывает перила навесной переправы этапа 8 на ТО-1 по п. 7.6 и возвращается в БЗ-2.
2. Оба участника проходят блок этапов 7-8 согласно Условиям.

Этап 7. Подъём по перилам (БЗ-2 – ТО-2)

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

Оборудование этапа:

ИС – БЗ-2;

судейские перила, ВСВ-1;

ЦС – ТО-2.

Действия: движение участников по п. 7.11 (7.11.1(б)) по судейским перилам с ВКС.

Обратное движение: по п. 7.12 с ВКС по судейским перилам.

Этап 8. Навесная переправа (ТО-2 – ТО-1)

Параметры: $L = 30 \text{ м}$, $\alpha = 11^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС – ТО-2;

ВСВ-1;

ЦС – БЗ-1, ТО-1.

Действия: Организация перил по п. 7.6, движение участников по п. 7.9 с ВКС (при этом для организации ВКС на этом этапе разрешено не использовать командное ФСУ). Движение осуществляется вперёд ногами. Снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-1.

Обратное движение: по п. 7.9 с ВКС.

ФИНИШ – БЗ-1

Финиш по сбору всего основного специального снаряжения в БЗ-1 (за исключением снаряжения, оставленного при соблюдении настоящих условий в БЗ-2 и БЗ-3) с отметкой в финишной станции одним из участников связки (любым). Отключение ВСВ-1 от ИСС участников допускается после финиша связки. В случае отметки в станции финиша до выполнения указанных выше требований, участники связки исправляют нарушения и после этого один из них производит повторную отметку в станции финиша.

В случае отсутствия отметки в станции финиша, время финиша определяется по судейскому хронометру.