

**ВСЕРОССИЙСКИЕ СОРЕВНОВАНИЯ
ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ
В ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ**

27 марта - 01 апреля 2019 год

г. Чайковский п. Марковский

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ
«ДИСТАНЦИЯ - ПЕШЕХОДНАЯ – ГРУППА»**

1	Класс дистанции	5
2	Количество этапов	8
3	Сумма длин этапов (м)	108
4	Набор высоты (м)	32
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)	8
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.)	53

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ. ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

Оборудование дистанции (согласно схеме расположения ТО и РЗ):

РЗ-А РЗ-Б РЗ-И – БЗ, обозначены разметкой по полу зала;

ТО 1 – БЗ, 4 карабина, высота – 1 м;

ТО 9 – БЗ, 3 карабина, высота – 1 м;

ТО 3 – ОЗ, 3 карабина, высота – 8 м;

ТО 4 – ОЗ, 4 карабина, высота – 8 м;

Дистанция оборудована ВСВ 1 и ВСВ 2:

- ВСВ 1 (60м) для организации ВКС на блоках этапов 1-2 5-6 и 7-8 пропущена через судейское ФСУ . При осуществлении ВКС использование командного ФСУ, закреплённого на ИСС страхующего участника или на ТО в БЗ, обязательно, если иное не оговорено в Условиях прохождения этапа.

- ВСВ 2 (20 м) для организации ВКС на блоках этапов 3-4 пропущена через судейский карабин на ТО 3.

На концах ВСВ 1 и ВСВ 2 завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками связки каких-либо узлов на ВСВ 1 и ВСВ 2 запрещено.

- Разрешена организация ВКС с помощью командных верёвок.

- До старта, возможно, оставить основное специальное снаряжение, специальное снаряжение в РЗ И, РЗ Б и РЗ А используемое группой на дистанции.

- После прохождения блока этапов, возможно, оставить снаряжение, в РЗ Б и РЗ А не используемое группой далее.

СТАРТ - РЗ 1

Старт по звуковому сигналу с отметкой в стартовой станции. Отметку производит участник, первым поднимающийся к ТО 4.

Блок этапов 1-2.

При прохождении блока этапов 1-2 нагрузка ТО 4 может быть не более, чем одним участником.

Этап 1. Навесная переправа (ТО 9 – ТО 4)

Параметры: $L = 29$ м, α (вверх) = 15° .

Оборудование этапа: ИС – ТО 9, РЗ И; судейские перила к ТО 4, ВСВ 1 (один конец находится в РЗ И, второй – в РЗ Б); ЦС – ТО 4.

Действия: первый участник перемещается в РЗ Б (движение по полу не регламентируется), поднимается к ТО 4 по п. 7.11 по судейским перилам, закрепляет **только** перила навесной переправы в ТО 4, спускается в РЗ Б по п. 7.12 с ВКС по судейским перилам, перемещается в РЗ И (движение по полу не регламентируется). Организация перил по п. 7.6. Переправа участников по п. 7.9 с ВКС (при использовании ВСВ 1 для ВКС разрешено выбирание веревки без использования командного ФСУ). В случае организации с помощью командных веревок ФСУ располагается на ТО 4.

Обратное движение: при наличии перил – по п. 7.9, при отсутствии перил – по КОД к ТО 9.

Примечание: до старта один конец ВСВ 1, находящийся в ТО 9, закрепляется в ИСС участника.

Крепление перил навесной переправы к ТО 4 осуществляется только узлами, указанными в Общих условиях (Приложение №1 к Общим условиям).

Этап 2. Спуск по перилам (ТО 4 – РЗ Б)

Параметры: $L = 8$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа: ИС – ТО 4; ПОД, ВСВ 1; ЦС – РЗ Б.

Действия: организация перил по п. 7.6, движение участников по п. 7.12 с ВКС, снятие перил по п. 7.7.1 из БЗ (РЗ А, РЗ Б и пол зала между этими РЗ). ВСВ 1 можно закрепить на ТО 1.

Обратное движение: по п. 7.11 с ВКС по судейским перилам.

Блок этапов 3-4.

Этап 3. Подъём по стенду с зацепами (РЗ А – ТО 3)

Параметры: $L = 8$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа: ИС – РЗ А; стенд с зацепами, ВСВ 2; ЦС – ТО 3.

Действия: подъём участников свободным лазанием по п. 7.11 по зацепам.

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

Этап 4. Спуск по перилам (ТО 3 – РЗ А)

Параметры: $L = 8$ м, $\alpha = 90^\circ$.

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

Действия: организация перил по п. 7.6, движение участников по п. 7.12 с ВКС, снятие перил по п. 7.7.1 из РЗ А.

Обратное движение: по п. 7.11.

Блок этапов 5-6. При прохождении блоков этапов 5-6 и 7-8 нагрузка ТО 4 может быть не более, чем одним участником.

Этап 5. Подъём по наклонной навесной переправе (ТО 1 – ТО 4)

Параметры: $L = 10$ м; $\alpha = 53^\circ$.

Оборудование этапа: ИС – РЗ А, ТО 1; судейские перила к ТО 4, ВСВ 1; ЦС – ТО 4.

Действия: первый участник перемещается в РЗ Б (движение по полу не регламентировано), поднимается к ТО 4 по п. 7.11 по судейским перилам, закрепляет перила навесной переправы в ТО 4, спускается в РЗ Б по п. 7.12 с ВКС по судейским перилам. Организация перил по п. 7.6. Переправа трёх участников по п. 7.9. Снятие перил по п. 7.7.1 из РЗ Б. В случае использования для ВКС командных веревок, их снятие производится после или во время прохождения блока этапов

7-8. Посещение верёвки ТО 4 для снятия перил не регламентировано.

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

Примечание: **крепление перил наклонной навесной переправы к ТО 4 осуществляется только узлами, указанными в Общих условиях (Приложение №1 к Общим условиям).**

Этап 6. Спуск по перилам (ТО 4 – РЗ Б)

Параметры: $L = 8 \text{ м}$, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа: ИС – ТО 4; судейские перила, ВСВ 1;

ЦС – РЗ Б.

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

Обратное движение: по п. 7.11.

Блок этапов 7-8

На блоке этапов 7-8 ВКС осуществляется только из РЗ Б или РЗ И.

Порядок прохождения блока этапов:

1. Один участник по полу зала перемещается в РЗ И и закрепляет перила для навесной переправы этапа 8 в ТО 9 по п. 7.6.
2. Остальные 3 участника проходят блок этапов 7-8.

Этап 7. Подъём по перилам (РЗ Б – ТО 4)

Параметры: $L = 8 \text{ м}$, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа: ИС – РЗ Б; судейские перила, ВСВ 1; ЦС – ТО 4.

Действия: подъем участников по п. 7.11 по судейским перилам.

Обратное движение: п. 7.12 с ВКС.

Этап 8. Навесная переправа (ТО 4 – ТО 9)

Параметры: $L = 29 \text{ м}$, $\alpha = 15^\circ$

Оборудование этапа: ИС – ТО 4; ВСВ 1; ЦС – ТО 9, РЗ И.

Действия: организация перил по п. 7.6, переправа участников по п. 7.9 с ВКС. Движение осуществляется вперёд ногами. Снятие перил по п. 7.7.1(при использовании ВСВ 1 для ВКС разрешено выдача веревки без использования командного ФСУ). В случае организации с помощью командных верёвок ФСУ располагается на ТО 4.

Обратное движение: п. 7.9 с ВКС.

ФИНИШ - РЗ 5

Финиш по освобождению всех ТО от командного снаряжения и сбору командного снаряжения в РЗ И (за исключением снаряжения, оставленного в РЗ А и РЗ Б).