



**ЭТАП КУБКА РОССИИ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ
VII ОТКРЫТЫЙ КУБОК ПАМЯТИ ВИТАЛИЯ КОНДРАТЬЕВА**

30 июня – 04 июля 2011 года

Московская обл., Рузский р-н, о/к Васильевское

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ
«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ»
(ЛИЧНАЯ, КОРОТКАЯ)**

Класс дистанции: 5
Длина дистанции: 1990 м
Набор высоты: 110 м
Количество технических этапов: 9

На всех этапах диаметр горизонтальных опор от 25 до 35 см.
Все судейские карабины являются неразъемными

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ

СТАРТ

Расстояние до этапа: 570 м
Перепад высот: +35 м, -10 м
Общий набор высоты: +25 м

Этап 1. Спуск. КВ= 5мин

Перепад высоты на этапе: -15 м

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Дополнительная информация
29 м	до 50°	1 м	ТО1 поднята от земли на 1 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – 1 судейский карабин. КЛ – начало ОЗ.

ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п.5.6. Движение участников по п.5.10. Снятие перил по п. 5.7.1.

Расстояние до этапа: 270 м
Перепад высот: +30 м, -15 м
Общий набор высоты: +10 м

Этап 2. Переправа по бревну горизонтальным маятником. КВ= 5 мин

Перепад высоты на этапе: 0 м

Параметры этапа:

Длина этапа	Длина бревна	Дополнительная информация
14 м	13 м	Длина ОЗ - 13 м

Оборудование этапа:

ИС - БЗ, ТО – 1 судейский карабин (маятниковая опора). КЛ – начало ОЗ.

Бревно.

ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация маятниковых перил по п.5.6. Движение участников по п.5.14. Снятие маятниковых перил по п.5.7.1.

Расстояние до блока этапов 3-4: 690 м

Перепад высот: +20 м, -25 м

Общий набор высоты: -5 м

**БЛОК ЭТАПОВ 3-4. Спуск – Навесная переправа – Спуск. КВ(мужская группа)= 10 мин
КВ(женская группа)= 12 мин**

Перепад высоты на блоке этапов: -15 м

Участник проходит блок этапов в следующем порядке:

- 1) Осуществляет спуск с ТО1 до ТО2 – по условиям этапа 3.
- 2) Закрепляет веревку, необходимую для прохождения этапа 4, на ТО2.
- 3) Проходит спуск с ТО2 до ЦС этапа 3 – по условиям этапа 3. Разрешено спускаться по перилам, закрепленным для прохождения этапа 4.
- 4) Наводит и проходит навесную переправу с ТО3 до ТО2 – по условиям этапа 4.
- 5) Сдергивает навесную переправу. Запрещено прохождение этапа 3 до освобождения ТО3.
- 6) Проходит спуск с ТО2 до ЦС этапа – по условиям этапа 3.

Этап 3. Спуск

Параметры этапа:

Длина участка ТО1-ТО2	Длина участка ТО2-ЦС	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ
16 м	18 м	до 50°	5м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – 1 судейский карабин, КЛ – начало ОЗ.

Промежуточный ТО2, в ОЗ – 1 судейский карабин.

ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п.5.6. Обязательна организация перил на каждом участке (сквозное прохождение запрещено). Движение участников по п.5.10. Запрещено движение на участке ТО2-ЦС до освобождения ТО1 и ТО3 соответственно. До начала движения на участке ТО2-ЦС участники крепят перила для этапа 4. Снятие перил по п.5.7.1.

Этап 4. Навесная переправа

Параметры этапа:

Длина этапа (ТО3-ТО2)	Крутизна	Расстояние от ТО3 до зоны, запрещенной для движения.	Расстояние от ТО2 до зоны, запрещенной для движения
29 м	до 15°	5 м	5м

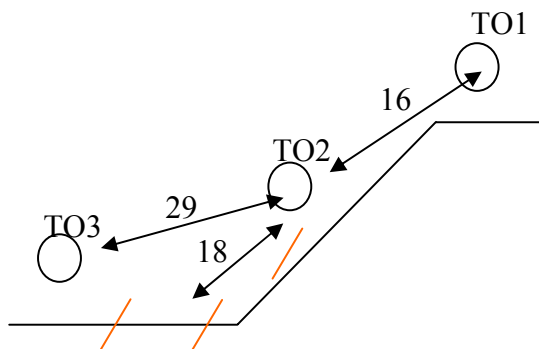
Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО3 – горизонтальное бревно, КЛ – начало ОЗ.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 1 судейский карабин.

Действия: Организация перил по п.5.6., движение участника по п.5.9. Снятие перил по п.5.7.1.

Для организации перил разрешено использовать одинарную веревку.



Расстояние до блока этапов 5-7: 290 м

Перепад высот: +15 м, -10 м

Общий набор высоты: +5 м

БЛОК ЭТАПОВ 5-7. Подъем – Навесная переправа – Спуск – Подъем. КВ= 7 мин

Перепад высоты на блоке этапов: +10 м

Участник проходит блок этапов в следующем порядке:

- 1) Поднимается на ТО1 – по условиям этапа 5.
- 2) Проходит навесную переправу от ТО1 до ТО3 – по условиям этапа 6.
- 3) Крепит спусковые перила для этапа 7 (на ТО2), и перила для этапа 5 (на ТО3).
- 4) Проходит навесную переправу от ТО3 до ТО2 – по условиям этапа 6.
- 5) Если перила не наведены, то наводит спусковые перила с ТО2. Затем осуществляет спуск – по условиям этапа 7. Участник спускается в квадрат. После чего выход за квадрат производится только при наличии самостраховки.
- 6) Поднимается по перилам, наведенным в пункте 3 – по условиям этапа 5.

Этап 5. Подъем.

Параметры этапа:

Параметры участка, описанного в пункте 1 (ИС – ТО1)

Длина этапа	Крутизна
6 м	90°

Параметры участка, описанного в пункте 6 (отмеченный квадрат – ТО3)

Длина этапа	Крутизна	Параметры квадрата	Расстояние от ТО3 до ОЗ
25 м	До 45°	2х2м	2 м

Оборудование этапа:

Оборудование участка, описанного в пункте 1

ИС – БЗ

Судейские перила.

ЦС – ОЗ, ТО1 – горизонтальное бревно.

Оборудование участка, описанного в пункте 6

ИС – БЗ – квадрат. КЛ – начало ОЗ.

ЦС – БЗ, ТО3 – горизонтальное бревно. КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п.5.10.

Этап 6. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО3 до ОЗ
30 м	до 5°	2 м

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО1 – горизонтальное бревно.

Судейские перила.

ТО2 – 1 неразъемный судейский карабин расположен в ОЗ на судейской переправе.

ЦС – БЗ, ТО3 – горизонтальное бревно.

Действия: Движение участника по п.5.9. «Перестежка» через узел осуществляется без потери самостраховки.

Этап 7. Спуск.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Параметры квадрата
11м	90°	2х2 м

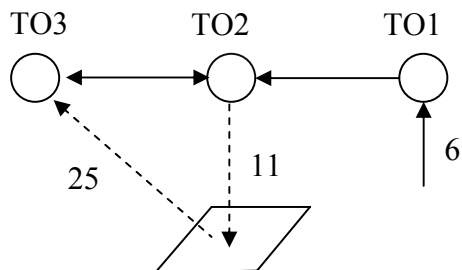
Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – 1 неразъемный судейский карабин.

ЦС – БЗ – квадрат. КЛ – окончание ОЗ

Действия: Организация перил по п.5.6. Движение участников по п.5.10. Снятие перил по п. 5.7.1.

Участник должен осуществить спуск в отмеченный квадрат, который является БЗ. После чего выход за квадрат разрешен только при наличии самостраховки.



Расстояние до блока этапов 8-9: 30 м

Перепад высот: 0 м

Общий набор высоты: 0 м

БЛОК ЭТАПОВ 8-9. Навесная переправа – Параллельные перила. КВ= 9 мин

Перепад высоты на блоке этапов: 0 м

До движения по этапу 8 участники закрепляют перила, необходимые для прохождения этапа 9, на ТО1.

Этап 8. Навесная переправа (с восстановлением судейских перил)

Параметры этапа:

Мужская группа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ
22 м	0°	5м	4 м

Женская группа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ
14 м	0°	1м	2

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальное бревно, КЛ – начало ОЗ.

Судейские двойные перила.

ЦС – БЗ, ТО2 – горизонтальное бревно. КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Восстановление перил по п.5.6., движение участников по п.5.9. Крепление навесной переправы на ТО1 разрешено только на узел «штык». Снятие перил не производится.

Этап 9. Параллельные перила.

Параметры этапа:

Мужская группа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ
22 м	0°	5м	4 м

Женская группа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ
14 м	0°	1м	2 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО2 – горизонтальные бревна, КЛ – начало ОЗ.

ЦС – БЗ, ТО1 – горизонтальные бревна, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п.5.6, движение участников по п.5.8, снятие перил по п.5.7.1

Расстояние до финиша: 140 м

Перепад высот: -20 м

ФИНИШ

Начальник дистанции

К. Капралов, СС1К, г. Москва