



**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 – СВЯЗКА»
(КОРОТКАЯ)**

Класс дистанции: 5
Длина дистанции: 1980 м
Набор высоты: 85 м
Количество технических этапов: 9

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

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ

СТАРТ

Расстояние до этапа: 310 м
Перепад высот: +10 м
Общий набор высоты: +10 м

Этап 1. Подъем с верхней командной страховкой. КВ= 7мин

Перепад высоты на этапе: +15 м

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона	Расстояние от ТО1 до ОЗ
37 м	до 50°	2 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ.

Промежуточный ПС1 – 1 судейская петля

ЦС – БЗ, ТО1 – судейская петля. КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение первого участника по п.5.4. страховочная веревка должна проходить через промежуточный ПС1. Организация перил по п.5.6. Движение второго участника с верхней командной страховкой и самостраховкой по п.5.10. и п.5.11. Снятие перил по п. 5.7.1.

Расстояние до блока этапов 2-3: 130 м
Перепад высот: +5 м, -5 м
Общий набор высоты: 0 м

БЛОК ЭТАПОВ 2-3. Подъем – Навесная переправа – Навесная переправа вниз. КВ= 8мин

Перепад высоты на блоке этапов: -5 м

Этап 2. Подъем

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
6 м	90°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ.

Судейские перила.

ЦС – ОЗ, ТО1 – горизонтальное бревно

Действия: Движение участников по п.5.10.

Этап 3. Навесная переправа

Параметры этапа:

Длина этапа (ТО1-ТО3)
29 м

Параметры участка ТО1-ТО2

Длина участка (ТО1-ТО2)
10 м

Параметры участка ТО2-ТО3

Длина участка (ТО2-ТО3)	Крутизна	Расстояние от ТО3 до зоны, запрещенной для движения (ОЗ)
19 м	до 30°	3м

Оборудование этапа:

Оборудование участка ТО1-ТО2

ИС – ОЗ ,ТО1 – горизонтальное бревно.

Судейские двойные перила (провисшая навесная переправа)

ЦС – ОЗ, ТО2 –2 судейских карабина.

Оборудование участка ТО2-ТО3

ИС – ОЗ ,ТО2 – 2 судейских карабина.

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

Действия:

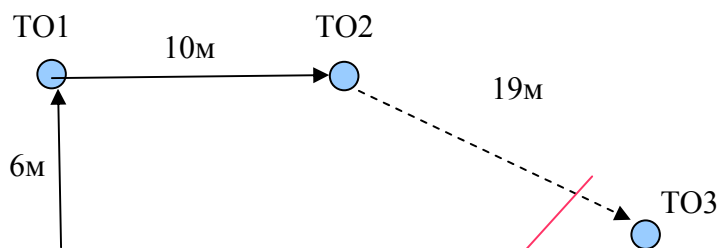
на участке ТО1-ТО2:

Движение участников по п. 5.9.

на участке ТО2-ТО3:

Движение первого участника с верхней командной страховкой по п.5.12. Разрешена страховка с ИС этапа 2 или ТО1 в том случае, если страховочная веревка проходит через ТО1 и ТО2 соответственно. На горизонтальном участке первому участнику разрешено двигаться без самостраховки, но он должен быть обеспечен верхней командной страховкой.

Организация перил по п.5.6. крепление веревок разрешено только за горизонтальное бревно, движение второго участника по п.5.9. Снятие перил по п.5.7.1.



Расстояние до этапа: 310 м

Перепад высот: +20 м, -5 м

Общий набор высоты: +15 м

Этап 4. Переправа по бревну горизонтальным маятником. КВ= 8 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 5-6: 690 м

Перепад высот: +20 м, -25 м

Общий набор высоты: -5 м

БЛОК ЭТАПОВ 5-6. Спуск – Навесная переправа. КВ= 10 мин.

Перепад высоты на блоке этапов: -15 м

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) Осуществляет спуск с ТО1 до ТО2 – по условиям этапа 5
- 2) Первый участник проходит спуск с ТО2 до ТО3 – по условиям этапа 5. Разрешено спускаться по перилам, закрепленным для прохождения этапа 6. На горизонтальном участке участнику разрешено движение без самостраховки, но он должен быть обеспечен верхней командной страховкой.
- 3) Участники наводят навесную переправу с ТО2 на ТО3 – по условиям этапа 6.
- 4) Второй участник спускается по навесной переправе с ТО2 на ЦС этапа 6 – по условиям этапа 6.

Этап 5. Спуск

Параметры этапа:

Длина участка ТО1-ТО2	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ
16 м	до 50°	4 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – 2 судейских карабина, КЛ – начало ОЗ.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 1 судейский карабин.

Действия: Организация перил по п.5.6. Для первого участника обязательна организация перил на каждом участке (сквозное прохождение запрещено). Движение участников с верхней командной страховкой по п.5.12. Снятие перил по п.5.7. На горизонтальном участке первому участнику разрешено двигаться без самостраховки, но он должен быть обеспечен верхней командной страховкой.

Этап 6. Навесная переправа

Параметры этапа:

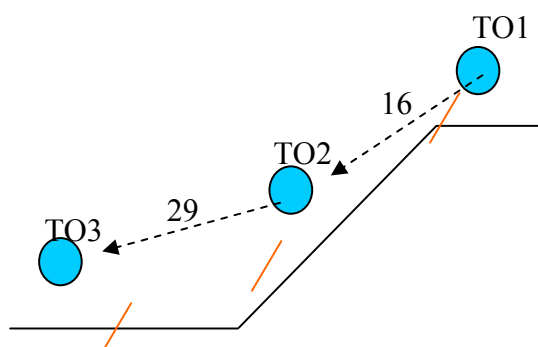
Длина этапа (ТО2-ТО3)	Крутизна	Расстояние от ТО3 до зоны, запрещенной для движения (ОЗ)	Расстояние от ТО2 до зоны, запрещенной для движения
29 м	до 15°	5 м	5 м

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – горизонтальное бревно, 1 судейский карабин, КЛ – начало зоны, запрещенной для движения

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

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



Расстояние до блока этапов 7-8: 290 м
 Перепад высот: +15 м, -10 м
 Общий набор высоты: +5 м

БЛОК ЭТАПОВ 7-8. Подъем – Навесная переправа. КВ= 8 мин

Перепад высоты на блоке этапов: +10 м

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) Первый участник поднимается на ТО2 – по условиям этапа 7
- 2) Первый участник проходит навесную переправу на участке ТО2-ТО3 – по условиям этапа 8. Сопровождение первого участника разрешено с ТО1, но сопровождающая веревка должна проходить через карабин на ТО2.
- 3) Участники наводят навесную переправу от ТО1 до ТО3 – по условиям этапа 8
- 4) Второй участник проходит навесную переправу от ТО1 до ТО3 – по условиям этапа 8.

Этап 7. Подъем.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
6 м	90°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ

Судейские перила.

ЦС – ОЗ, ТО2 – горизонтальное бревно, 1 судейский карабин.

Действия: Движение участников по п.5.10.

Этап 8. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Участок ТО2-ТО3

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО3 до зоны, запрещенной для движения (ОЗ)
28 м	до 5°	2 м

Участок ТО1-ТО3

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до зоны, запрещенной для движения(ОЗ)	Расстояние от ТО3 до зоны, запрещенной для движения (ОЗ)
30 м	до 30°	2 м	2 м

Оборудование этапа:

Участок ТО1-ТО3 :

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

ЦС – БЗ, ТО3 –горизонтальное бревно, 1судейский карабин. КЛ – окончание ОЗ.

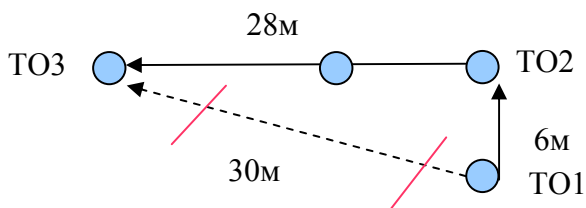
Участок ТО2-ТО3:

ИС – ОЗ, ТО2 – горизонтальное бревно, 1 судейский карабин.

Судейские двойные перила с узлом.

ЦС – БЗ,ТО3 – горизонтальное бревно, 1 судейский карабин. КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п.5.9. «Перестежка» через узел осуществляется без потери самостраховки. Организация перил на участке ТО1-ТО3 по п.5.6. Снятие перил по п.5.7.1.



Расстояние до этапа: 110 м

Перепад высот: 0 м

Общий набор высоты: 0 м

Этап 9. Параллельные перила.

Перепад высоты на этапе: 0 м

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ
22 м	0°	2м	4 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальные бревна, КП – начало ОЗ.

ЦС – БЗ, ТО2 – горизонтальные бревна, КП – окончание ОЗ.

Действия: Движение первого участника по п.5.3. 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

Е.В. Букатин, ССЗК, г. Москва