



**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 – ГРУППА»  
(КОРОТКАЯ)**

В финальной дистанции принимают участие 12 команд, показавших лучшие результаты в дисциплине «дистанция – пешеходная – группа» (длинная).

Допускается замена не более двух участников из числа спортсменов, включенных в именную заявку.

**Класс дистанции: 5**  
**Длина дистанции: 1610 м**  
**Набор высоты: 70 м**  
**Количество технических этапов: 9**

На всех этапах диаметр горизонтальных опор от 25 до 35 см.  
Все судейские карабины являются неразъемными, если иное не оговорено данными условиями.  
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**

Команда проходит этап двумя независимыми связками по маршрутам 1а и 1б.

**Перепад высоты на этапе:** +15 м

**Параметры этапа:**

**Маршрут 1а:**

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

**Маршрут 1б:**

Длина этапа	Крутизна склона	Расстояние от ТО1 до ОЗ
24 м	до 55°	2 м

**Оборудование этапа:**

ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ.

Промежуточный ПС – 1 судейская петля.

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

**Действия:** Движение первого участника по п.5.4. Организация перил по п.5.6. Движение второго участника с верхней командной страховкой и с самостраховкой по п. 5.10. и п. 5.11. Снятие перил по п. 5.7.1.

Расстояние до этапа: 140 м  
Перепад высот: -5 м  
Общий набор высоты: -5 м

### **Этап 2. Переправа по бревну горизонтальным маятником**

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 этапа: 430 м  
Перепад высот: +10 м, -15 м  
Общий набор высоты: -5 м

### **Этап 3. 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°	2 м	4 м

Оборудование этапа:

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

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

Действия: Движение первого участника по п.5.3. Организация перил по п.5.6, движение остальных участников по п.5.8, снятие перил по п.5.7.1

Расстояние до блока этапов 4-5: 40 м  
Перепад высот: 0 м  
Общий набор высоты: 0 м

### **БЛОК ЭТАПОВ 4-5. Навесная переправа – Спуск**

Блок этапов состоит из двух маршрутов 4а и 4б, каждый маршрут должно пройти два участника.

Перепад высоты на блоке этапов: -10 м

Маршрут 4а:

1) Участники проходят навесную переправу на участке ТО1-ТО2 – по условиям этапа 4

2) Участники наводят и осуществляют спуск с ТО2 к ТО3 – по условиям этапа 5

Участники наводят навесную переправу с ТО1 на ТО3 для прохождения маршрута 4б – по условиям этапа 4.

Маршрут 4б:

1) Участники проходят навесную переправу на участке ТО1-ТО3 – по условиям этапа 4

2) Снятие перил осуществляется с ЦС этапа 5

### **Этап 4. Навесная переправа**

Параметры этапа:

Участок ТО1-ТО2

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 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, 2 судейских карабина. КЛ – начало ОЗ.

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

##### Участок ТО1-ТО2

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

Судейские двойные перила с узлом.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 судейских карабина.

**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.с ТО3.

### Этап 5. Спуск

#### Параметры этапа:

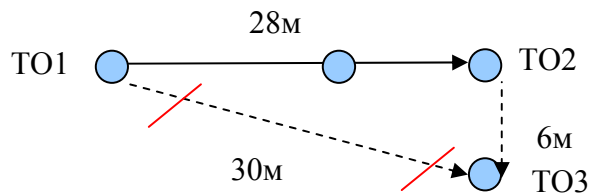
Длина этапа	Крутизна
6 м	90°

#### Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – горизонтальное бревно, 2 судейских карабина.

ЦС – БЗ.

**Действия:** Организация перил по п.5.6. Движение участников с верхней командной страховкой по п.5.12. Снятие перил по п.5.7.1.с ТО3.



Расстояние до блока этапов 6-7: 290 м

Перепад высот: +10 м, -15 м

Общий набор высоты: -5 м

### БЛОК ЭТАПОВ 6-7. Навесная переправа – Подъем

Перепад высоты на блоке этапов: +15 м

### Этап 6. Навесная переправа

#### Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до промежуточного ПС1	Расстояние от промежуточного ПС1 до ТО2	Расстояние от ТО1 до зоны, запрещенной для движения (ОЗ)	Расстояние от ТО2 до зоны, запрещенной для движения
29 м	до 15°	15 м	15,5 м	5 м	5 м

#### Оборудование этапа:

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

Промежуточный ПС1 – 1 судейская петля.

ЦС – ОЗ, ТО2 – горизонтальное бревно, 1 судейский карабин КЛ – окончание зоны, запрещенной для движения.

**Действия:** Движение первого участника по п.5.4. Участник должен простегнуть страховочную веревку через промежуточный ПС1. Организация перил по п.5.6. крепление навесной переправы разрешено только на горизонтальное бревно, движение участника по п.5.9. Снятие перил по п.5.7.1.

### **Этап 7. Подъем с верхней командной страховкой**

**Параметры этапа:**

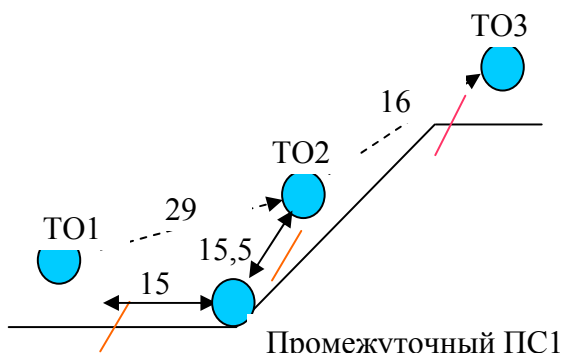
Длина этапа (ТО2-ТО3)	Крутизна	Расстояние от ТО3 до ОЗ
16 м	до 50°	4м

**Оборудование этапа:**

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

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

**Действия:** Движение первого участника по п.5.4. Организация перил по п.5.6. Движение остальных участников 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 8-9: 150 м

Перепад высот: -10 м, +10 м

Общий набор высоты: 0 м

### **БЛОК ЭТАПОВ 8-9. Подъем – Навесная переправа вниз**

**Перепад высоты на блоке этапов:** -5 м

Блок этапов состоит из двух участков навесной переправы (ТО1-ТО2, ТО2-ТО3).

Навесная переправа должна проходить через карабин на ТО2 и может быть закреплена только на ТО1 и ТО3.

Участники, идущие первыми на ТО1 и ТО2, осуществляют подъем по судейским перилам по условиям этапа 8.

Навесную переправу на участке ТО1-ТО2 должно пройти минимум 2 участника – по условиям этапа 9. Навесную переправу на участке ТО2-ТО3 должно пройти минимум 3 участника – по условиям этапа 9.

### **Этап 8. Подъем (Спуск)**

**Параметры этапа:**

Длина этапа	Крутизна
6 м	90°

**Оборудование этапа:**

**Участок ИС-ТО1:**

ИС – БЗ

Судейские перила.

ЦС – ОЗ, ТО1 – горизонтальное бревно.

**Участок ИС-ТО2:**

ИС – БЗ

Судейские перила.

ЦС – ОЗ, ТО2 – горизонтальное бревно, 2 разъемных судейских карабина.  
Действия: Движение участников по п.5.10.

### **Этап 9. Навесная переправа**

Параметры этапа:

Длина этапа
29м

Параметры участка ТО1-ТО2

Длина участка (ТО1-ТО2)	Крутизна
10м	до 5°

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.

ЦС – ОЗ, ТО2 – горизонтальное бревно, 2 разъемных судейских карабина.

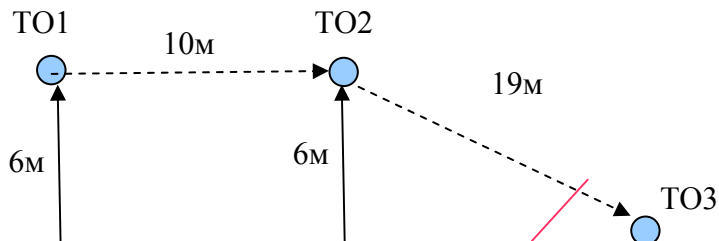
Оборудование участка ТО2-ТО3

ИС – ОЗ, ТО2 – горизонтальное бревно, 2 разъемных судейских карабина.

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

Действия:

Организация перил по п.5.6. Крепление веревок разрешено только за горизонтальное бревно (на ТО1 и ТО3). Переправа должна проходить через судейский карабин на ТО2. Движение участников по п.5.9. Снятие перил по п.5.7.1.



Расстояние до финиша: 250 м  
Общий набор высоты: -10 м

### **ФИНИШ**

*Начальник дистанции*

*Е.И. Вахтин, СС1К, г. Москва*