



МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ТУРИЗМА РОССИИ  
 ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ  
 ДЕПАРТАМЕНТ СПОРТА И ТУРИЗМА ГОРОДА МОСКВЫ  
 МОСКОВСКИЙ ДЕТСКО-ЮНОШЕСКИЙ ЦЕНТР ЭКОЛОГИИ, КРАЕВЕДЕНИЯ И ТУРИЗМА  
 ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ТУРИЗМА – ОБЪЕДИНЕНИЕ ТУРИСТОВ МОСКВЫ  
 МОСКОВСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СПОРТИВНОГО ТУРИЗМА

29 сентября – 30 сентября 2018 года

г. Лыткарино Московской обл.,  
 зона отдыха Волкуша

“RACES OF FOUR – 2018”



XXII «ГОНКИ ЧЕТЫРЕХ»

## УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – ГРУППА» (длинная) 4 класс, 29.09.2018

Класс дистанции: 4

Количество технических этапов: 7

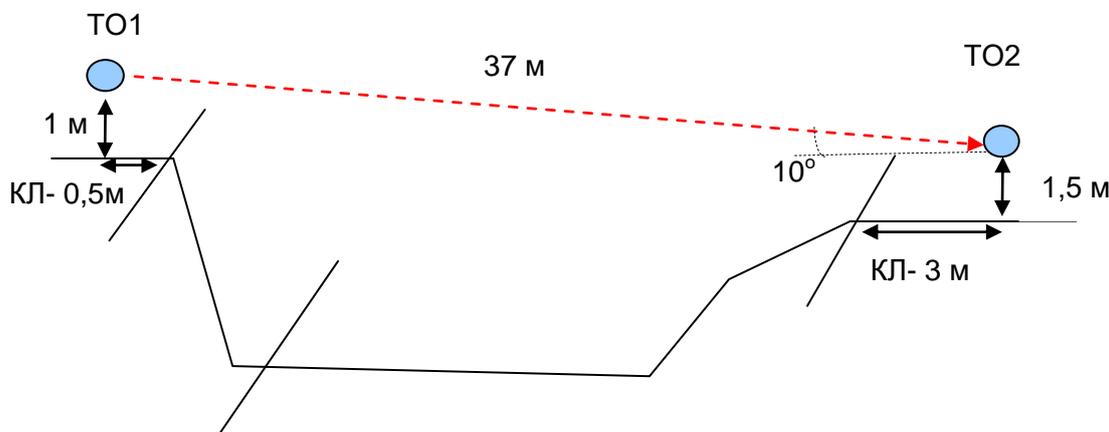
### ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ

#### СТАРТ

##### Этап. Ориентирование в заданном направлении.

Дистанция впечатана в карту. Окружности пронумерованы согласно порядку прохождения этапов и КП. Команда движется от старта до финиша в заданном направлении. Все КП находятся в обозначенных на местности квадратах 3х3 м. Отметка на КП производится по сбору всей команды в квадрате. Масштаб, сечение рельефа, формат карты, а также количество КП будут указаны в технической информации.

##### Этап 1. Навесная переправа. КВ = 15 мин.



#### Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальная опора. КП – начало ОЗ.

ЦС – БЗ, ТО2 – горизонтальная опора. КП – окончание ОЗ.

Действия: Движение первого участника по п.7.12 с ВКС до КП внизу оврага, далее не

регламентировано. Организация перил по п.7.6. Остальные участники переправляются по навесной переправе по п.7.9. Снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: В случае невозможности вернуться на ИС по командной навесной переправе по п.7.9, движение участника осуществляется по коридору обратного движения.

### **БЛОК ЭТАПОВ 2-3. Подъём по наклонной навесной переправе – Спуск по наклонной навесной переправе. КВ = 20 мин.**

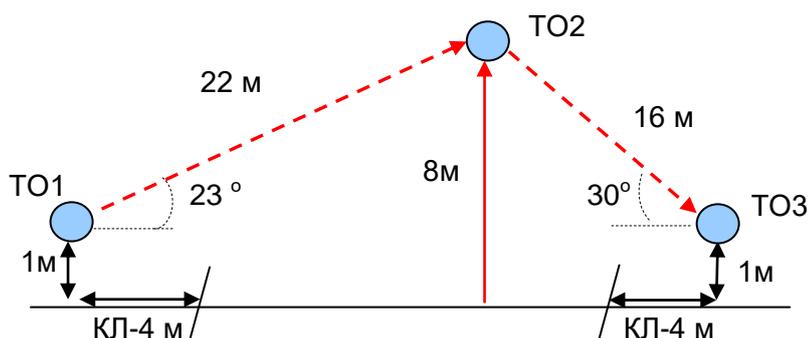
Блок этапов следует проходить в следующем порядке:

- 1) Первый участник переходит к подъемным перилам на ТО2 по земле вдоль нитки этапа.
- 2) Первый участник поднимается к ТО2 по судейским перилам по п.7.10.
- 3) Участники наводят навесную переправу (ТО1-ТО2) по условиям этапа 2.
- 4) Второй участник переходит к ТО3.
- 5) Участники наводят навесную переправу (ТО2-ТО3) по условиям этапа 3.
- 6) Участники проходят этап 2, этап 3.

Разрешено одновременное движение первого участника на ТО2 и второго участника на ТО3.

Этап 2 должно пройти 2 участника. Этап 3 должно пройти 3 участника.

Нагрузка ТО2 разрешена не более, чем одним участником (В ОЗ может находиться только один участник, кроме движения по земле).



#### **Этап 2 Подъём по наклонной навесной переправе.**

Оборудование этапа:

ИС – БЗ. ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила для подъема к ТО2 (для первого участника).

ЦС – ОЗ, ТО2 – 3 судейских карабина.

Действия: Движение первого участника по п.7.10 по судейским перилам на ТО2. Организация перил по п.7.6. Движение участников по судейским перилам по п.7.9, разрешено только с верхней командной страховкой по п.7.9.4. Снятие перил по п.7.7.1 разрешено с ТО2, либо с ТО3, а также во время движения по этапу 3. Нагрузка ТО2 разрешена не более, чем одним участником (В ОЗ может находиться только один участник, кроме движения по земле).

Обратное движение: В случае невозможности вернуться по командным перилам по 7.9. с ВКС по 7.9.4, движение производится по судейским перилам с ТО2 по п.7.10. далее по земле вдоль нитки этапа к ТО1.

#### **Этап 3. Спуск по наклонной навесной переправе.**

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – 3 судейских карабина.

ЦС – БЗ. ТО3 – горизонтальная опора, КЛ – окончание ОЗ.

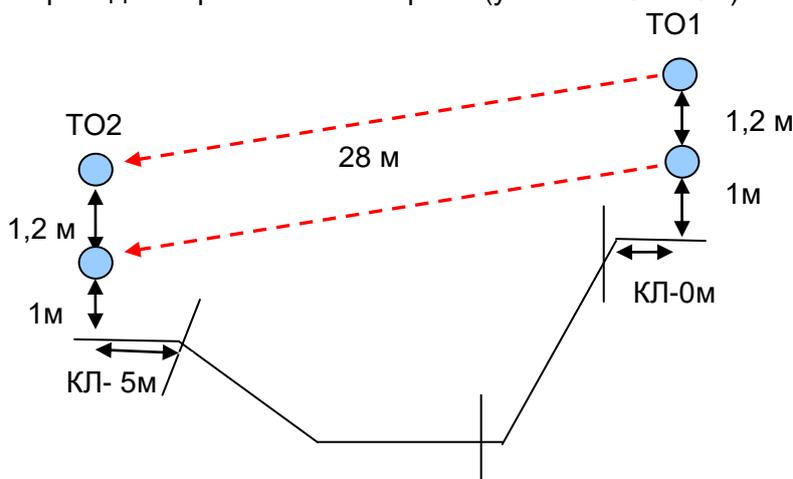
Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участников по судейским перилам по п.7.9, разрешено только с верхней командной страховкой по п.7.9.4. Снятие перил по п.7.7.1. Нагрузка ТО2 разрешена не более чем одним участником (В ОЗ может находиться только один участник, кроме движения по земле).

Обратное движение: В случае невозможности вернуться по командным перилам по 7.9. с ВКС по 7.9.4, движение производится по земле вдоль нитки этапа к перилам на ТО2, далее по п.7.10. по судейским перилам на ТО2.

#### Этап 4. Переправа по параллельным перилам. КВ = 15 мин.

Этап следует проходить в следующем порядке:

- 1) Первый участник спускается до КЛ внизу оврага по условиям этапа 4
- 2) Первый участник переходит к ТО2 по земле вдоль нитки этапа.
- 3) Участники организуют параллельные перила (участок ТО1-ТО2) по условиям этапа 4.
- 4) Остальные участники проходят параллельные перила (участок ТО1-ТО2) по условиям этапа 4.



#### Оборудование этапа:

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

ЦС – БЗ. ТО2 – горизонтальные опоры. КЛ – окончание ОЗ.

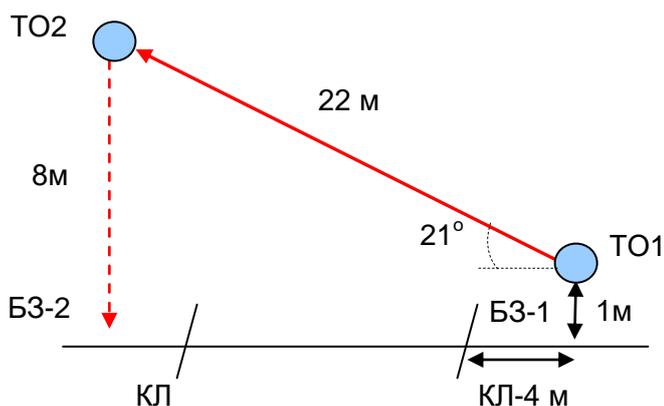
Действия: Движение первого участника по п.7.12 с ВКС до КЛ внизу оврага, далее не регламентировано, организация перил по п.7.6, движение остальных участников по п.7.8, снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: В случае невозможности вернуться по командным перилам по п.7.8., движение производится по коридору обратного движения, далее по перилам обратного движения по п. 7.10., после чего участник занимает свою нитку этапа.

#### Блок этапов 5-6. Наклонная навесная переправа - Спуск. КВ = 15 мин.

Блок этапов следует проходить в следующем порядке:

- 1) Участники восстанавливают судейские перила (участок ТО1-ТО2) по условиям этапа 5.
- 2) Участники проходят этап 5.
- 3) Участники проходят этап 6.



### **Этап 5. Наклонная навесная переправа**

#### **Оборудование этапа:**

ИС – БЗ-1, ТО1 – горизонтальная опора. КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила ( для восстановления )

ЦС – ОЗ, ТО2 – 3 судейских карабина,

#### **Действия:**

Во восстановление судейских перил для движения первого участника по 7.6. Движение первого участника по п.7.9. с самостраховкой по п.7.10.

Движение остальных участников по п.7.9 разрешено только с верхней командной страховкой по п.7.9.4.

Разрешена нагрузка ТО2 не более чем одним участником (в ОЗ блока этапов может находиться только один участник).

#### **Обратное движение:**

В случае невозможности вернуться по судейским перилам по п. 7.9. с ВКС по п. 7.9.4., участник спускается по условиям этапа 6, далее переходит на ИС блока и повторяет блок этапов.

### **Этап 6. Спуск**

#### **Оборудование этапа:**

ИС – ОЗ, ТО2 – 3 судейских карабина.

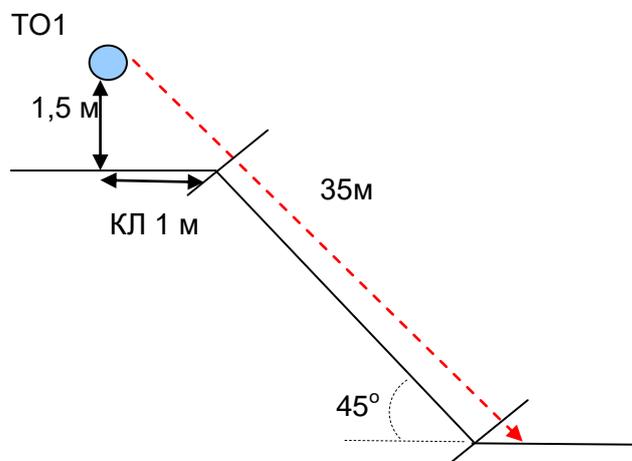
ЦС – БЗ-2, КЛ-окончание ОЗ.

**Действия:** Организация перил по п.7.6.

Движение участников с верхней командной страховкой по п.7.12. Снятие перил по п.7.7.1

**Обратное движение:** В случае невозможности вернуться по своим перилам по п.7.10, участник переходит на ИС блока и поднимается по судейской навесной переправе по условиям этапа 5.

### **Этап 7. Спуск. КВ - 12 мин.**



#### **Оборудование этапа:**

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

ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

**Действия:** Организация перил по п.7.6. Движение участников по своим перилам с верхней командной страховкой по п.7.12. Снятие перил по п.7.7.1.

**Обратное движение:** В случае невозможности вернуться на ИС этапа по своим перилам по п.7.10 движение участника осуществляется по п.7.10 по перилам обратного движения, расположенным справа и слева от этапа. Участнику следует подняться до ИС этапа и занять свою нитку.

### **ФИНИШ**