

**Всероссийские соревнования по спортивному туризму**  
**на пешеходных дистанциях**

3-6 мая 2019 года

Липецкая обл., Елецкий р-он, с.Аргамач-Пальна

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ**  
**«ДИСТАНЦИЯ - ПЕШЕХОДНАЯ» КОРОТКАЯ**

КЛАСС ДИСТАНЦИИ	5	5
	Регламент 2019г.	Параметры и характеристики дистанции
Длина дистанции короткая (км)	2,1-5,0	4150м.
Количество этапов (всего)	8-20	11
Количество этапов с восстановлением перил переправ (без организации перил переправ на этом этапе)	0-4	0
Количество этапов с организацией перил	6-12	7
- из них количество с организацией перил навесных или перил параллельных переправ (угол наклона 0-19 градусов)	2-6	2
- из них количество с организацией перил наклонных навесных переправ (вверх/вниз) (угол наклона 20-60 градусов)	2-4	2
Количество блоков	2-6	2
Количество этапов в блоке	2-6	2-5

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

**СТАРТ - Гандикап**

Расстояние до блока этапов - 110 м.

**Блок этапов 1-5. Подъем по судейским перилам - Спуск по перилам - Подъем по наклонной навесной переправе - Спуск по перилам - Переправа методом «вертикальный маятник»**

**Действия участника:**

- 1) Поднимается к ТО2 по судейским перилам для крепления перил наклонной навесной переправы
- 2) Спускается и переходит по земле к ТО1
- 3) Организует перила наклонной навесной переправы
- 4) Проходит этап 3 по условиям
- 5) Проходит этап 4 по условиям
- 6) Проходит этап 5 по условиям

**Этап 1. Подъем по перилам**

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
8м.	90°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, КЛ.

ЦС - ОЗ, ТО2 - два судейских карабина, судейские перила, горизонтальная опора для закрепления перил этапа 3, ВСС.

Действия: Движение участника по п.7.10.

Обратное движение: по 7.10.3.

**Этап 2. Спуск по перилам**

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
8м.	90°

Оборудование этапа:

ИС - ОЗ, ТО2 - 2 судейских карабина, судейские перила, ВСС.

ЦС - БЗ.

Действия: Движение участника по п.7.10.

Обратное движение: по п. 7.10.2 по судейским перилам.

**Этап 3. Подъем по наклонной навесной переправе.**

Параметры этапа:

Расстояние между ТО1 и ТО2	Расстояние от ОЗ до ТО1	Высота крепления горизонтальной опоры над землей	Угол наклона перил
19,5 м	2 м	ТО1-1,5 м. ТО2 – 8 м	30°

Оборудование этапа:

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

ЦС - ОЗ, ТО2 - горизонтальная опора для закрепления перил наклонной переправы, 2 судейских карабина, ВСС.

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участника по п.7.9 с ВСС, при этом необходимо использование п.7.9.4. Снятие перил по п.7.6.15 из БЗ ЦС этапов 4, 5 либо во время движения по этапу 5.

Обратное движение: По условиям этапа.

**Этап 4. Спуск по перилам с отклонением**

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
8 м.	90°

Оборудование этапа:

ИС - ОЗ, ТО2 - 2 судейских карабина, ВСС.

ЦС - БЗ, КЛ- горизонтальное бревно.

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участника по п.7.10, отклонение происходит в сторону ТО1 на расстоянии 2 м от вертикали. Снятие перил по п.7.6.15 с ЦС блока этапов.

Обратное движение: по п. 7.10.2 по судейским перилам.

**Этап 5. Переправа методом «вертикальный маятник»**

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота закрепления перил
4 м.	8 м.

Оборудование этапа:

ТО 2- 2 судейских карабина.

ИС - БЗ, КЛ - горизонтальная опора.

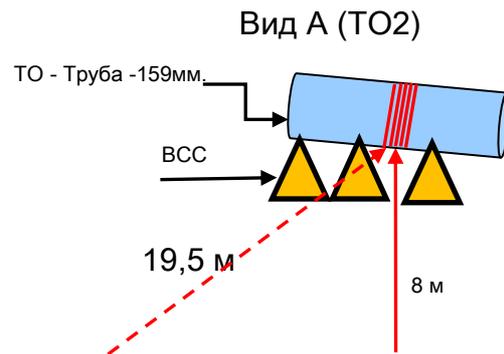
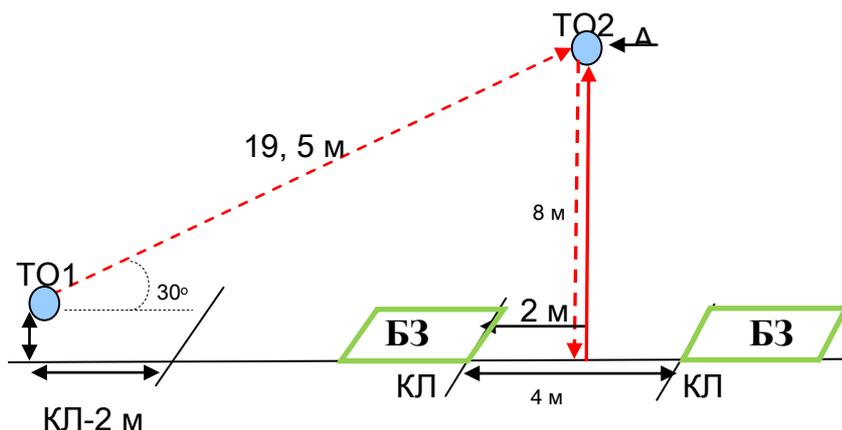
ВСС.

ЦС - БЗ, КЛ, РЗ.

Действия: действия участников по п. 7.15. Снятие перил по п.7.6.15 с ЦС блока этапов.

Обратное движение: по КОД.

**БЛОК ЭТАПОВ 1-2-3-4-5**



## Расстояние до этапа 1000 м.

### Этап 6. Навесная переправа.

#### Параметры этапа:

Расстояние между ТО1 и ТО2	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ОЗ до ТО2	Высота крепления горизонтальной опоры над землей
18 м	2 м	2 м	ТО1- 1.8 м, ТО2 – 2 м

#### Оборудование этапа:

ИС и ЦС – ТО2 - горизонтальная опора.

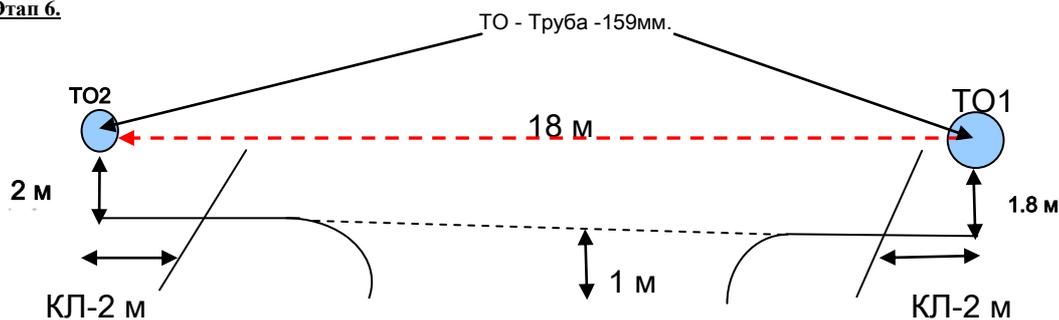
ТО1 - горизонтальная опора.

Действия: участник закрепляет перила переправы на ТО 2, перемещается к ТО1 по рельефу.

Организация перил по п. 7.6. Движение участника по п. 7.9. Снятие перил по п. 7.6.15.

Обратное движение: по п.7.9. при отсутствии перил по КОД.

#### Этап 6.



## Расстояние до этапа 1000 м.

### Блок этапов 7-8. Подъем по судейским перилам - Спуск по наклонной навесной переправе.

Действия участника:

- 1) До прохождения этапа 7 участник крепит перила наклонной переправы на ТО 2.
- 2) Проходит этап 7
- 3) Проходит этап 8

### Этап 7. Подъем по судейским перилам

#### Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
8м.	90°

#### Оборудование этапа:

ИС – БЗ, КЛ.

ЦС - ОЗ, ТО1 - два судейских карабина, ВСС.

Действия: Движение участника по п.7.10.

Обратное движение: по 7.10.3.

### Этап 8. Спуск по наклонной навесной переправе.

#### Параметры этапа:

Расстояние между ТО1 и ТО2	Расстояние от ОЗ до ТО2	Высота крепления горизонтальной опоры над землей	Угол наклона перил
18,8 м	5 м.	ТО1-8 м. ТО2 - 1.5 м.	30°

#### Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО1 - два судейских карабина, горизонтальная опора, ВСС.

ЦС - БЗ, РЗ, ТО 2 - горизонтальная опора. КЛ - окончание ОЗ.

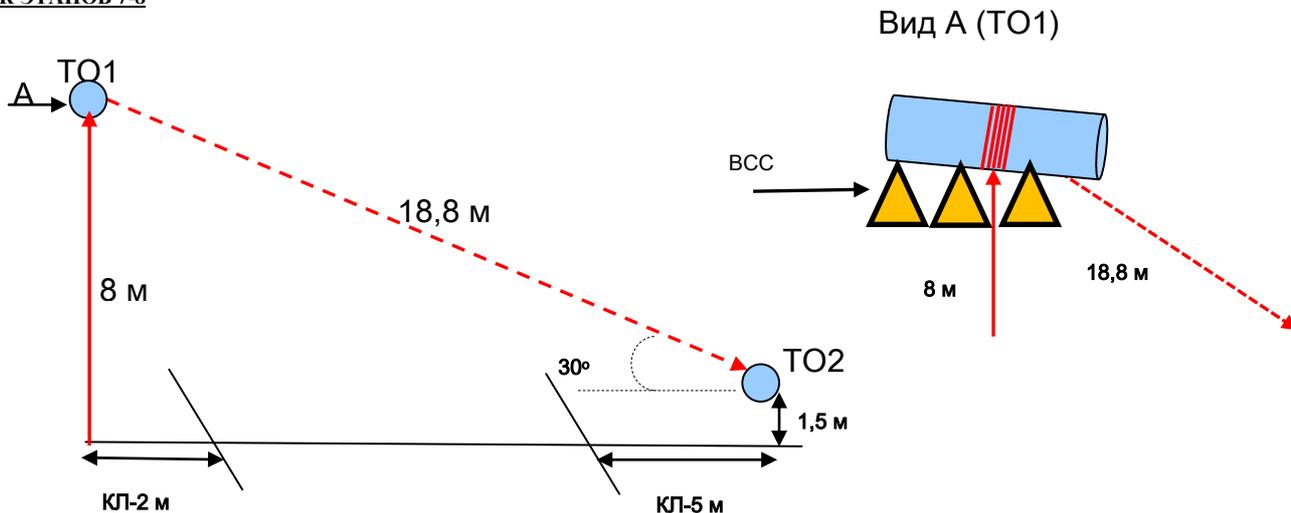
Действия: крепление перил переправы осуществляется на горизонтальную опору по п.7.6.

Движение участника по п.7.9. с самостраховкой по п.7.10, используя перила, организованные по п. 7.6.

Снятие перил по п.7.6.15.

Обратное движение: По п. 7.9, при отсутствии перил по ПОД этапа 7.

**БЛОК ЭТАПОВ 7-8**



**Расстояние до этапа 1000 м.**

**Этап 9. Переправа по параллельным перилам.**

Параметры этапа:

Расстояние между ТО1 и ТО2	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ОЗ до ТО2	Высота крепления нижних горизонтальных опор над землей	Расстояние между горизонтальными опорами
18 м	2 м	2 м	ТО 2-1,3 м; ТО 1 – 1,5 м.	1,2 м

Оборудование этапа:

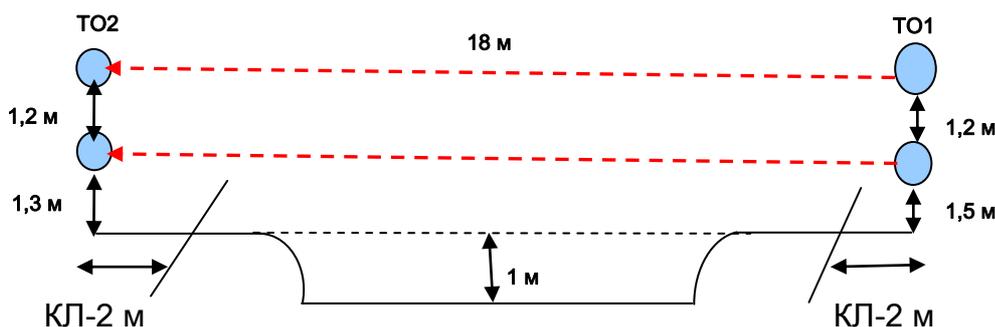
ИС - ТО1- горизонтальные опоры. КЛ.

ЦС - ТО2 - горизонтальные опоры. КЛ.

Действия: участник перемещается к ТО2 по рельефу, закрепляет перила переправы и возвращается на ИС. Организация перил по п.7.6. Движение участника по п. 7.8. Снятие перил по п. 7.6.15.

Обратное движение: по п. 7.8, при отсутствии перил по КОД.

**Этап 9.**



**Расстояние до этапа 750 м.**

**Этап 10. Спуск по склону.**

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до БЗ	Крутизна склона
20 м	1 м	35°

Оборудование этапа:

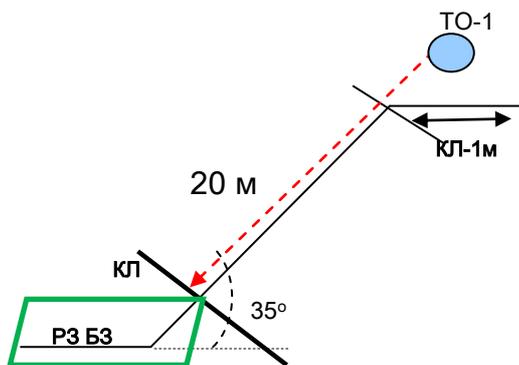
ИС - БЗ, ТО1 - горизонтальная опора, КЛ - начало ОЗ.

ЦС - БЗ, КЛ - окончание ОЗ, РЗ.

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участника по п.7.10. Снятие перил по п.7.6.15.

Обратное движение: при наличии перил по п. 7.10, при отсутствии перил - по КОД.

Этап 10.



Расстояние до этапа 290 м.

**Этап 11. Подъем по склону.**

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние до ППС от ТО 1	Крутизна склона
26 м	13 м	40°

Оборудование этапа:

ИС - БЗ, ТО1- узел на горизонтальных перилах для закрепления перил подъёма, КЛ - начало ОЗ.

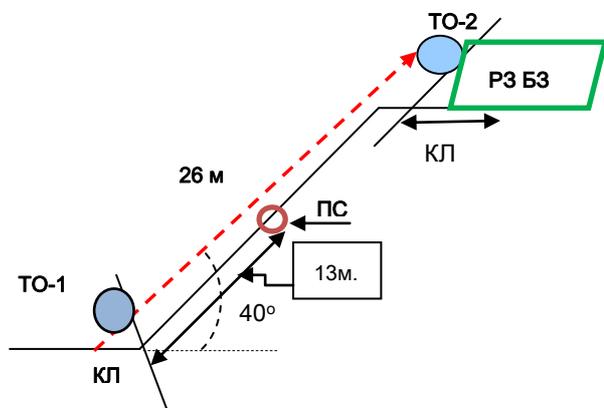
ППС - судейская петля,

ЦС – БЗ, РЗ, ТО2 - горизонтальная опора. КЛ- по горизонтальной опоре.

Действия: действия участников по п. 7. 21.

Обратное движение: по п.7.10.

Этап 9.



Расстояние до финиша 120 м.

**ФИНИШ**