

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

3-6 мая 2018 года

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

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ
«ДИСТАНЦИЯ - ПЕШЕХОДНАЯ»,
5 КЛАСС
(КОРОТКАЯ)**

Класс дистанции: 5

Длина дистанции: 1712м

Количество технических этапов: 9

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

СТАРТ

Расстояние до этапа 110м.

Блок этапов 1-3. Подъем по наклонной навесной переправе- Спуск по перилам - Переправа методом «вертикальный маятник»

КВ = 20мин.

Действия участника:

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

Этап 1. 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 м.	2м.	ТО1-1.5м. ТО2 - 8м.	30°

Оборудование этапа:

ИС - БЗ, ТО1 - горизонтальная опора, КЛ - начало ОЗ, Судейские перила для подъема к ТО2, ВСС.

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

Действия: Поднимается к ТО2 для крепления перил навесной переправы по п.7.10, закрепляет перила навесной переправы в ТО 2, спускается п. 7.12 по перилам навесной переправы, перемещается в ИС этапа (движение по земле не регламентируется). Организация перил по п. 7.6.. Движение участника по п.7.9 с самостраховкой по п. 7.10. Снятие перил по п.7.7.1 с ЦС блока этапов.

Обратное движение: По условиям этапа.

Этап 2. Спуск по перилам с отклонением

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
8м.	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.7.12, отклонение происходит в сторону ТО1 на расстояние 2м от вертикали. Снятие перил производится после прохождения этапа №3

Обратное движение: по п. 7.10

Этап 3. Переправа методом «вертикальный маятник»

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота закрепления перил
4м.	8 м.

Оборудование этапа:

ТО 2- 2 судейских карабина.

ИС - БЗ, КЛ - горизонтальная опора.

ВСС.

ЦС - БЗ, КЛ

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участника по п.7.15. Снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: по условиям этапа. При отсутствии перил - по ПОД по 7.10.

Расстояние до этапа 10м.

Этап 4. Навесная переправа. КВ = 10 мин.

Параметры этапа:

Расстояние между ТО1 и ТО2	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ОЗ до ТО2	Высота крепления горизонтальной опоры над землей	Глубина оврага на протяжении всей ОЗ
20м.	4м.	2м.	ТО1-1,5м. ТО2 - 2м.	1м.

Оборудование этапа:

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

ИС - БЗ, ТО2 - горизонтальная опора. КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Участник закрепляет перила переправы на ТО1 перемещается к ТО2 по рельефу. Организация перил по п. 7.6. Движение участника по п.7.9. Снятие перил по п.7.7.1.

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

Расстояние до этапа 190м.

Блок этапов 5-6. Подъем по судейским перилам - Спуск по наклонной навесной переправе.

КВ = 10мин.

Действия участника:

- 1) До прохождения этапа 5 участник крепит перила наклонной переправы в ТО2
- 2) Проходит этап 5
- 3) Проходит этап 6

Этап 5. Подъем по судейским перилам

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
8м.	90°

Оборудование этапа:

ИС - БЗ.

Судейские перила.

ЦС - ОЗ, ТО1 - 2 судейских карабина.

Действия: Движение участника по п.7.10.

Обратное движение: по 7.12.

Этап 6. 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
22м.	5м.	ТО1-8 м. ТО2 - 1.5 м.	30°

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО1 - 2 судейских карабина

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

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участника по п.7.9. с самостраховкой по п.7.12, используя перила, организованные по 7.6. Снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: По п. 7.9 с самостраховкой по 7.10. При отсутствии перил - по ПОД этапа 5.

Расстояние до этапа 160м.

Этап 7. Переправа по параллельным перилам. КВ = 10 мин.

Параметры этапа:

Расстояние между ТО1 и ТО2	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ОЗ до ТО2	Высота крепления нижней горизонтальной опоры над землей	Расстояние между горизонтальными опорами	Глубина оврага на протяжении всей ОЗ
18м.	2м.	2м.	1,2м.	1,2м.	2м.

Оборудование этапа:

ИС и ЦС - ТО1- БЗ - горизонтальные опоры. КЛ - окончание ОЗ.

ТО2 - БЗ - горизонтальные опоры. КЛ - начало ОЗ.

Действия: участник закрепляет перила переправы на ТО1 и перемещается к ТО2 по рельефу.

Организация перил по п. 7.6. Движение участника по п.7.8. Снятие перил по п.7.7.1.

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

Расстояние до этапа 190м.

Этап 8. Спуск по перилам с самостраховкой. КВ = 5 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до БЗ	Крутизна склона
18м.	18м.	35°

Оборудование этапа:

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

ЦС - БЗ, КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участника по п.7.10. Снятие перил по п.7.7.1.

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

Расстояние до этапа 290м.

Этап 9. Подъем по перилам (соло). КВ = 10 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние до ПС от ТО 1	Крутизна склона
26м.	13м.	45°

Оборудование этапа:

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

ПС - судейская петля,

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

Действия: перед подъемом участник закрепляет один конец перил в ТО1, второй в ИСС. Движение участника по п.7.4, Организация перил по п. 7.6. Спуск, подъем по п.7.10. Снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: по условиям этапа.

Расстояние до финиша 620м.

ФИНИШ