

**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»,
4 КЛАСС
(КОРОТКАЯ)**

Класс дистанции: 4

Длина дистанции: 1333м

Количество технических этапов: 9

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

СТАРТ

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 130м.

Этап 4. Навесная переправа. КВ = 4 мин.

Параметры этапа:

Расстояние между ТО1 и ТО2	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ОЗ до ТО2	Высота крепления горизонтальной опоры над землей
20м.	2м.	2м.	ТО1-1,5м. ТО2 - 2м.

Оборудование этапа:

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

Судейские перила.

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

Действия: Движение участника по п.7.9.

Обратное движение: По условиям этапа.

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 восстанавливает перила наклонной переправы
- 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 - один судейский карабин.

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 - один судейский карабин

Судейские перила закрепленные на ТО 2 на два шлага узла «Штык»

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

Действия: Восстановление перил по п. 7.6.12. 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.

Расстояние до этапа 160м.

Этап 7. Переправа по параллельным перилам. КВ = 4 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
18м.	2м.	2м.	1,2м.	1,2м.

Оборудование этапа:

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

Судейские перила.

ЦС - БЗ, ТО2 - горизонтальные опоры. КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Движение участника по п.7.8.

Обратное движение: По условиям этапа.

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 120м.

ФИНИШ