



**Первенство России по спортивному туризму на пешеходных дистанциях
среди юниоров и юниорок**

Всероссийские соревнования по туризму на пешеходных дистанциях среди обучающихся

10 – 15 июля 2019 год.

Владимирская область, Ковровский район,
Парк-отель Доброград

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ
«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – ГРУППА» ДЛИННАЯ**

Класс дистанции – 4

Количество этапов – 10

Система оценки нарушений – Бесштрафовая

ОКВ дистанции – 180 минут

СТАРТ.

Блок 1-2. Переправа по бревну – Спуск по перилам

Блок этапов участники проходит в следующем порядке:

- 1) Проходят этап 1;
- 2) Проходят этап 2.

Этап 1. Переправа по бревну

Параметры:

Длина этапа	Длина бревна	Расстояние от ТО1 до КЛ на ЦС	Высота ТО над землей
12 м	11 м	2 м	ТО2 – 6 м ТО1 – 1,2 м

Оборудование:

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

Судейские перила для 1 участника

ЦС: ОЗ, ТО2 – 3 карабина.

Действия: Движение первого участника ногами по бревну по п.7.8 по судейским перилам, движение остальных участников ногами по бревну по п.7.8 по командным перилам. Организация перил по п.7.6. Снятие перил по п.7.6.14, п.7.6.15, разрешено снятие перил с ЦС блока этапов 1-2.

Обратное движение: ПОД.

Этап 2. Спуск по перилам.

Параметры:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от перил этапа 2 до КЛ
6 м	90°	1 м

Оборудование:

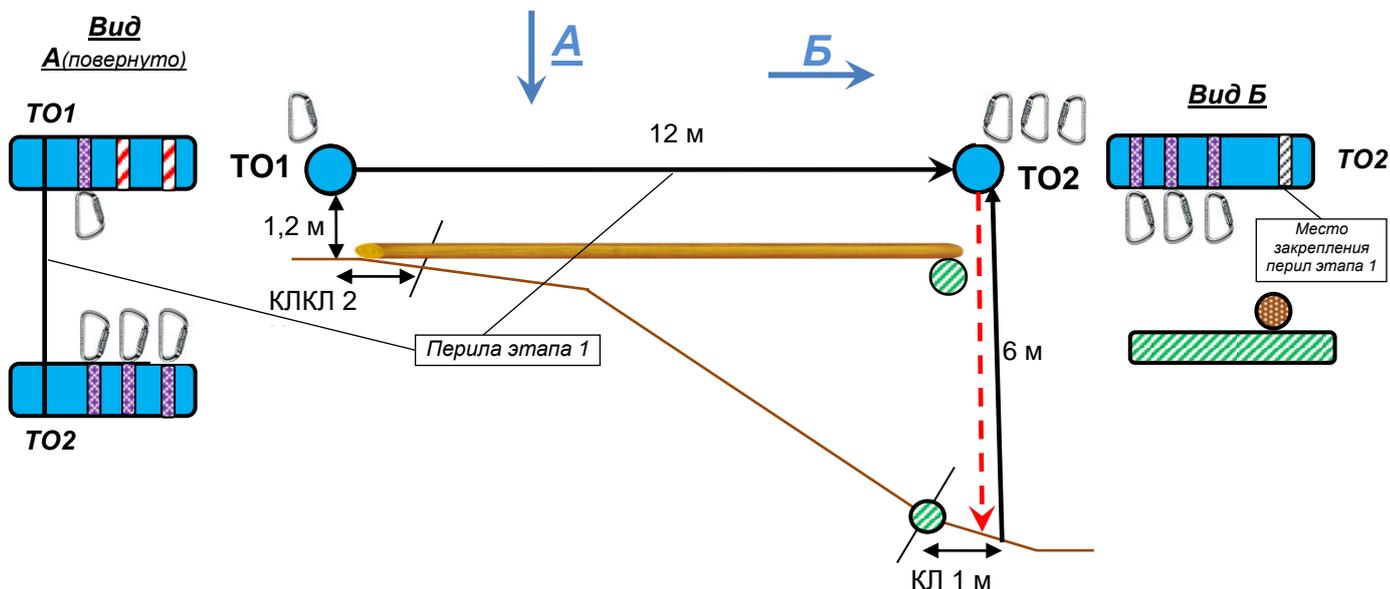
ИС: ОЗ, ТО1 – горизонтальная опора, 3 карабина.

ПОД

ЦС: БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участников по п.7.12. Снятие перил по п.7.6.15.

Обратное движение: Движение (подъем) участника по п. 7.10.



Блок 3-4. Спуск по склону – Навесная переправа.

Блок этапов участники проходят в следующем порядке:

- 1) Закрепляют перила этапа 3 и этапа 4 на ТО1 (Перила этапа 3 могут использоваться для прохождения этапа 4);
- 2) Проходят этап 3;
- 3) Организуют перила этапа 4. Разрешена организация перил этапа 4 до прохождения этапа 3 всеми участниками;
- 4) Проходят этап 4.

Движение участников с ЦС этапа 3 на ИС этапа 4 не регламентируется.

Этап 3. Спуск по склону

Параметры:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до КЛ	Высота ТО1 над землей
20 м	40°	ИС – 4 м	1,4 м

Оборудование:

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

ЦС: БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участников по п.7.12. Снятие перил по п.7.6.15.

Обратное движение: Участники двигаются до ТО2 (движение не регламентируется), далее по КОД справа от этапа.

Этап 4. Навесная переправа.

Параметры:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от опоры до КЛ	Высота ТО над землей
26 м	10°	ИС – 4 м ЦС – 4 м	ИС – 1 м ЦС – 1,4 м

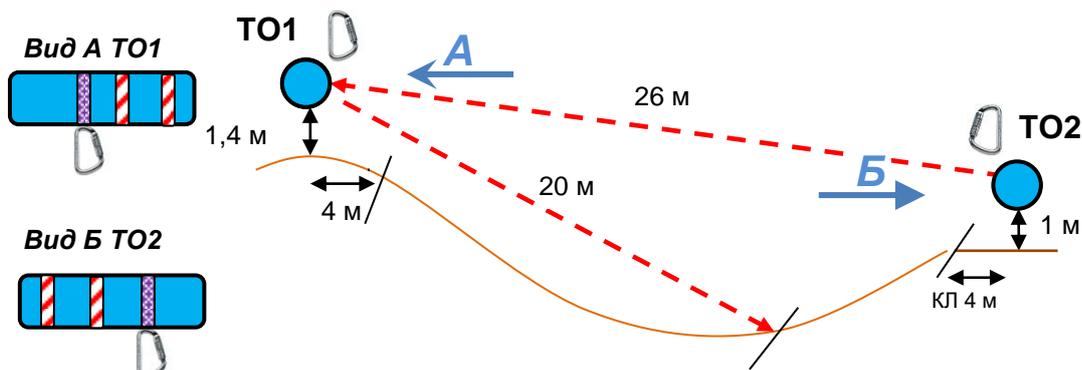
Оборудование:

ИС: БЗ, КЛ – начало ОЗ, ТО2 – горизонтальная опора, 1 карабин.

ЦС: БЗ, КЛ – окончание ОЗ, ТО1 – горизонтальная опора, 1 карабин.

Действия: Организация перил по п.7.6. Движение участника по п.7.9. Снятие перил по п.7.6.14, п. 7.6.15.

Обратное движение: В случае невозможности вернуться по своим перилам по п.7.9, движение производится в соответствии с условиями этапа 3, движение до ИС этапа 4 по земле не регламентируется.



Блок 5-7. Спуск по склону – Подъем по перилам – Переправа по параллельным перилам.

Блок этапов участники проходят в следующем порядке:

- 1) Один участник переходит к ТО2 по подводным перилам и закрепляет перила этапа 7;
- 2) Проходят этап 5;
- 3) Второй участник проходит этап 6;

- 4) Организуют перила этапа 7, возможна организация перил этапа 7 на ТО2 до прохождения этапа 5 всеми участниками;
- 5) Второй участник проходит этап 7;
- 6) Остальные участники проходят этапы 6 и 7;
- В ОЗ блока этапов одновременно могут находиться несколько участников.
- На этапе 5 одновременно может находиться 1 участник.
- На этапах 6, 7 и на ТО3 одновременно может находиться 1 участник.
- На ТО2 и ТО3 одновременно может находиться 2 участника.

Этап 5. Спуск по склону

Параметры:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до КЛ	Высота ТО1 над землей
20 м	50°	ИС – 7 м	1,4 м

Оборудование:

ИС: БЗ, КЛ – начало ОЗ, ТО1 – 1 карабин.

ЦС: БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участников по п.7.10. Снятие перил по п.7.6.15. Снятие перил также допускается с ИС этапа после прохождения этапа 7.

Обратное движение: по п.7.10

Этап 6. Подъем по перилам

Параметры:

Длина этапа	Крутизна
8 м	90°

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – 3 карабина

Судейские перила

ЦС – ОЗ, ТО3 – 2 карабина.

Действия: Движение первого участника по п.7.10, остальных по пп. 7.11, 7.11.16. Разрешена организация ВКС с ТО2.

Обратное движение: Движение участника по п.7.12.

Этап 7. Переправа по параллельным перилам.

Параметры:

Длина этапа	Расстояние от опоры до КЛ	Расстояние между верхней и нижней опорами	Высота нижней ТО над землей
21 м	ЦС – 0 м	1 м	ИС – 6 м; ЦС – 1,4 м

Оборудование:

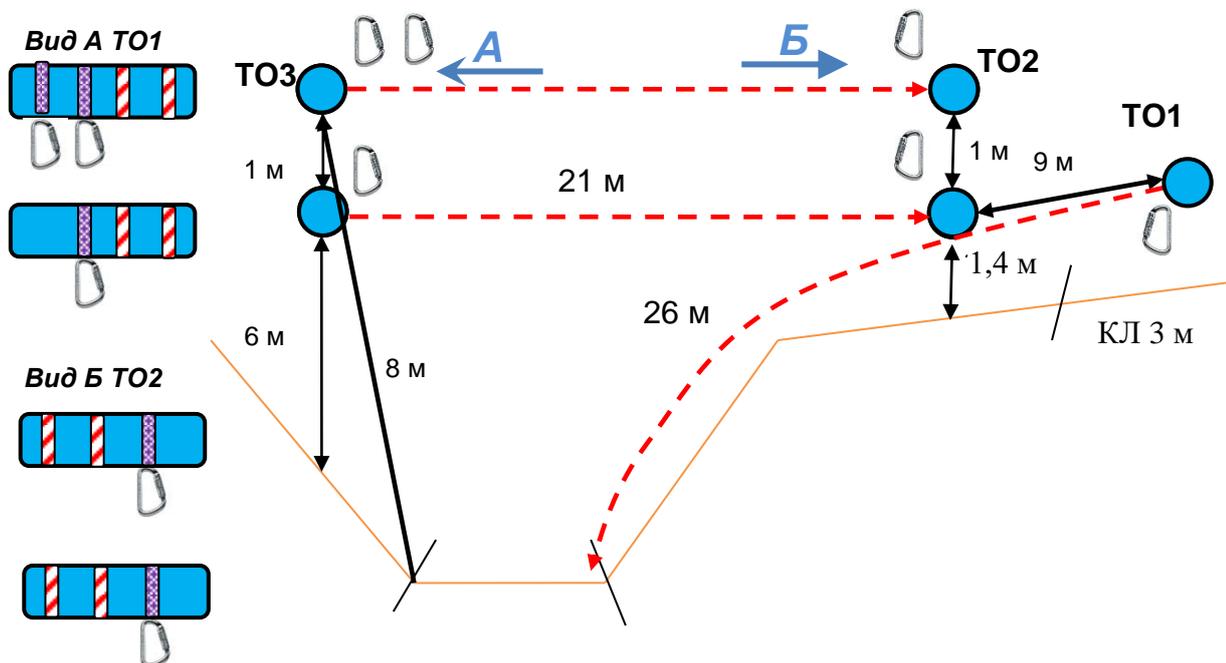
Подводные перила к ТО2 от ТО1

ИС: ОЗ, ТО3 – горизонтальные опоры (верхняя и нижняя), 2 карабина на верхней и 1 на нижней опорах.

ЦС: ОЗ, ТО2 – горизонтальные опоры (верхняя и нижняя), по 1 карабину на верхней и нижней опорах.

Действия: Один участник проходит к ТО2 по подводным перилам по п.7.13.1. Организация перил по п.7.6. Движение по п.7.8. Разрешена организация сопровождения с ТО2. Снятие перил по п.7.6.14, п. 7.6.15, разрешено снятия перил из БЗ ТО1. Выход в БЗ блока этапов по подводным перилам ТО2-ТО1 по п.7.13.1. На подводных перилах возможно нахождение всей группы одновременно.

Обратное движение: в случае невозможности вернуться по п.7.8, участники двигаются на ТО2 по подводным перилам по п.7.13.1, на ТО3 по условиям этапов 5 и 6.



Этап 8. Переправа методом «вертикальный маятник»

Параметры:

Длина этапа	Высота закрепления перил
3 м	6 м

Оборудование этапа:

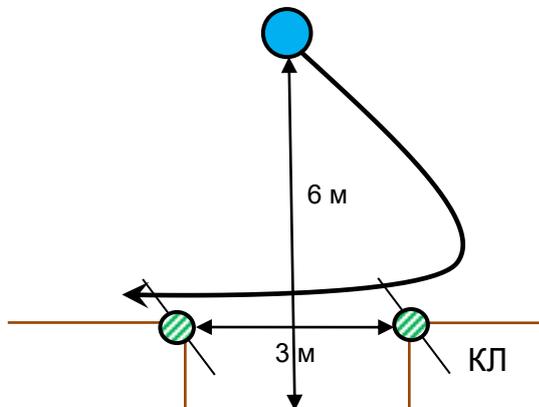
ИС: БЗ, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС: БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п. 7.15, 7.7.

Обратное движение: По КОД вдоль нитки этапа.



Блок 9-10. Подъем по наклонной навесной переправе – Спуск по наклонной навесной переправе

Блок этапов участники проходят в следующем порядке:

- 1) Первый участник переходит к ТОЗ, движение по земле не регламентировано;
- 2) Второй участник проходит этап 9;
- 3) Организуют перила этапа 10;
- 4) Второй участник проходит этап 10;
- 5) Остальные участники проходят этапы 9 и 10;

Возможно одновременное движение первого участника по земле к ТО1 и второго участника по этапу 9.

Этапы 9 и 10 проходят 3 человека.

Этап 9. Подъем по наклонной навесной переправе

Параметры:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО 1 до КЛ	Высота ТО над землей
17 м	25°	3 м	ТО 3 – 1,2 м; ТО 2 – 8 м

Оборудование этапа:

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

Судейские перила.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 3 судейских карабина.

Действия: Восстановление перил переправы по п. 7.6.12. Движение первого участника по п.7.9.4а, остальные участники по п.7.9.

Обратное движение: по п.7.9.

Этап 10. Спуск по наклонной навесной переправе

Параметры:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТОЗ до КЛ	Высота ТО над землей
22 м	20°	4 м	ТО 1 – 1,2 м; ТО 2 – 8 м

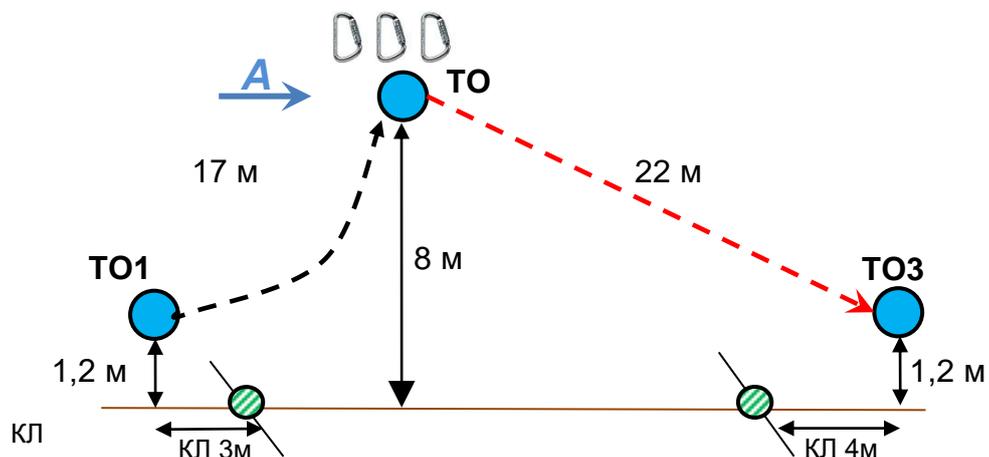
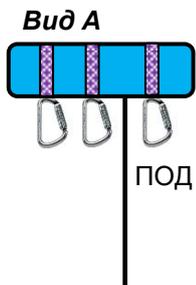
Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 - 3 судейских карабина.

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

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение участников по п.7.9. Снятие перил по п.7.6.14, п.7.6.15.

Обратное движение: По п.7.9, в случае невозможности вернуться по своим перилам, движение к ТО1 по земле не регламентировано, далее по условиям этапа 9.



ФИНИШ.

Условные обозначения по схемам этапов и блоков этапов

Условные обозначения на схемах этапов и блоков этапов	
	Судейские перила и направление движения по ним
	Командные перила и направление движения по ним
	Судейская веревка для восстановления перил и направление движения по ним
	Судейский карабин
	Контрольная линия, выполненная с использованием бревна
	Контрольная линия, выполненная без использования бревна
	ТО оборудованная согласно условиям
	Судейская опора (бревно) необходимая для оборудования этапа
	Линия для обозначения рельефа
	Бревно