



Чемпионат Сибирского федерального округа по спортивному туризму на пешеходных дистанциях

6 мая 2017 года

Алтайский край, Алтайский район, о/л «Фадеев Лог»

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ-ПЕШЕХОДНАЯ» (КОРОТКАЯ)

Класс дистанции: 5

Длина дистанции: 1630 м

Количество технических этапов: 11

Дополнение к общим условиям соревнований:

1. Движение участников осуществляется по маркировке. Выход за маркировку запрещается. Характер маркировки – сплошная, справа и слева по коридору движения.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ

СТАРТ

Расстояние до блока этапов 1-3: 90 м.

Блок этапов 1-3. Навесная переправа-Параллельные перила-Навесная переправа. **КВ – 15 мин.**

Участник проходит блок в следующем порядке:

- 1) Закрепляет перила, необходимые для прохождения этапа 2 на нижней ТО1;
- 2) Проходит этап 1;
- 3) Наводит перила на нижней ТО2;
- 4) Закрепляет в обозначенной зоне на верхней ТО2 перила для этапа 3;
- 5) Проходит этап 2;
- 6) Наводит перила этапа 3 в обозначенной зоне на верхней ТО1;
- 7) Проходит этап 3.

Этап 1. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ	Высота ТО1 и ТО2 над землей
30 м	3 м	2 м	2,3 м

Оборудование этапа:

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

Судейские двойные перила.

ЦС – БЗ, верхняя ТО2 – горизонтальная опора, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: п.7.9.

Обратное движение: п.7.9.

Этап 2. Параллельные перила.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ	Высота ТО1 и ТО2 над землей	Расстояние между верхней и нижней опорой на ТО1 и ТО2	Расстояние от ТО1 до зоны, запрещенной для касания рельефа	Расстояние от ТО2 до зоны, запрещенной для касания рельефа
30 м	3 м	2 м	1 м	1,3 м	4 м	12 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО2 – верхняя и нижняя горизонтальные опоры, КЛ начало ОЗ.

Судейские двойные перила на верхней ТО.

ЦС – БЗ, ТО1 – верхняя и нижняя горизонтальные опоры, КЛ окончание ОЗ.

Действия: Организация перил на нижнюю ТО2 в обозначенной зоне по п.7.6, движение по п.7.8, снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: в случае невозможности вернуться по условиям этапа, обратное движение осуществляется по условиям этапа 1.

Этап 3. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ	Высота ТО1 и ТО2 над землей	Расстояние от ТО1 до зоны, запрещенной для касания рельефа	Расстояние от ТО2 до зоны, запрещенной для касания рельефа
30 м	3 м	2 м	2,3 м	4 м	12 м

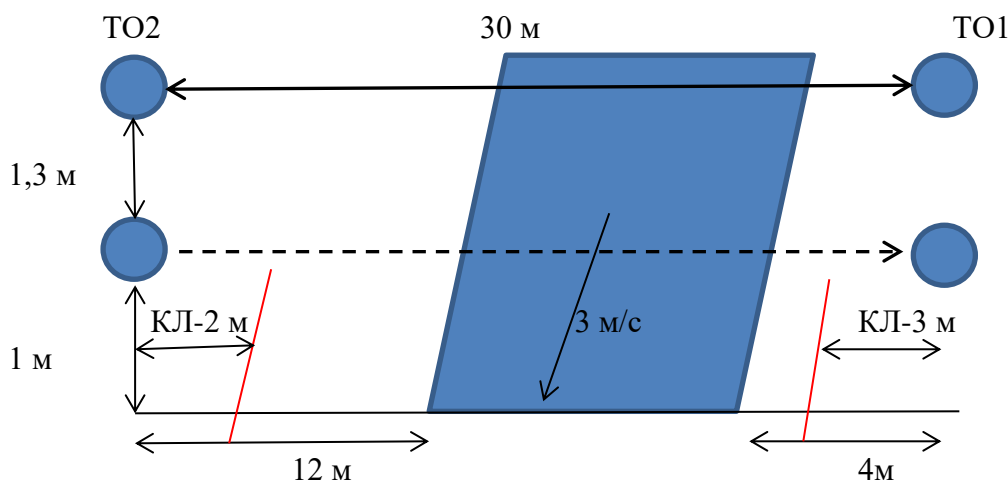
Оборудование этапа:

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

ЦС – БЗ, ТО2 – верхняя горизонтальная опора, КЛ окончание ОЗ.

Действия: Организация перил на верхнюю ТО1 в обозначенной зоне по п.7.6, движение по п.7.9, снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: в случае невозможности вернуться по условиям этапа, обратное движение осуществляется по условиям этапа 1.



Расстояние до этапа 4: 50 м.

Этап 4. Подъем в два приема. КВ – 7 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона	Длина участка ТО1-ТО2	Длина участка ТО2-ТО3	Расстояние от ТО3 до ОЗ	Высота крепления ТО2 над землей
36 м	45°	18 м	18 м	2 м	0,5 м

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО1 – судейская маркированная петля, КЛ начало ОЗ проходит по ТО1.

ТО2, промежуточные пункты страховки - судейские маркированные петли.

ЦС – БЗ, ТО3 – судейская маркированная петля, КЛ окончание ОЗ.

Действия: Участник закрепляет один конец перил в точку крепления к ИСС, другой конец закрепляет на ТО1, проходит первый участок ТО1-ТО2 свободным лазанием, простегивая перила через промежуточный пункт страховки, наводит перила на ТО2 по п.7.6 и спускается по п.7.10 к ТО1, далее поднимается по п.7.10 к ТО2, закрепляет на ТО2 свободный конец перил, проходит второй участок ТО2-ТО3 свободным лазанием, простегивая перила через промежуточный пункт страховки, наводит перила на ТО3 по п.7.6 и спускается по п.7.10 к ТО2, далее поднимается по п.7.10 к ТО3. В случае нарушения по п.6.2.4 разрешено повторять прием только до ближайшего ТО (т.е. можно повторить только тот участок, на котором совершено нарушение).

Обратное движение: по своим перилам по п.7.10.



Расстояние до этапа 5: 10 м.

Этап 5. Спуск в два приема. КВ – 10 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона	Длина участка ТО1-ТО2	Длина участка ТО2-ЦС	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота крепления ТО2 над землей
36 м	45°	18 м	18 м	2 м	0,5 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – судейский карабин, КЛ начало ОЗ.

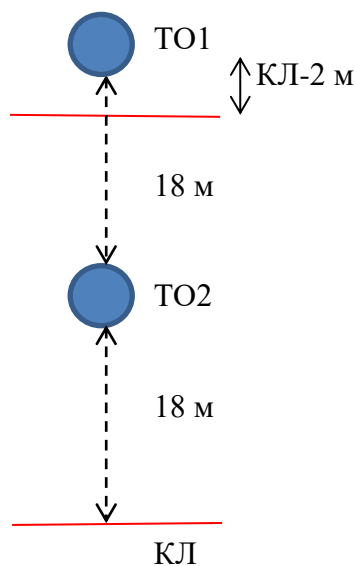
ТО2 – судейский карабин.

ЦС – БЗ, КЛ окончание ОЗ.

Действия: Участник осуществляет спуск в два приема. Организация перил по п.7.6 обязательна на каждом участке. Движение участника по п.7.10. Снятие перил по п.7.7.1.

Запрещено начало движения на участке ТО2-ЦС до освобождения ТО1. В случае нарушение по п.6.2.4 разрешено повторять прием только до ближайшего ТО (т.е. можно повторить только тот участок, на котором совершено нарушение).

Обратное движение: по п.7.10 по ПОД.



Расстояние до блока этапов 6-7: 350 м.

Блок этапов 6-7. Подъем по наклонной навесной переправе-Спуск. КВ – 15 мин.

Участник проходит блок в следующем порядке:

- 1) Двигается по земле к ЦС блока и поднимается к ТО2 по судейским перилам по п.7.10 с ВСС;
- 2) Закрепляет на ТО2 перила этапа 6;
- 3) Спускается на ЦС блока по п.7.10 с ВСС;
- 4) Возвращается на ИС блока по земле;
- 5) Проходит этап 6;
- 6) Проходит этап 7.

Этап 6. Подъем по наклонной навесной переправе.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота ТО1 над землей	Высота ТО2 над землей
25 м	35°	4 м	1,5 м	10 м

Оборудование этапа:

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

ВСС.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 судейских карабина (только для самостраховки).

Действия: Участник наводит на ТО1 перила по п.7.6, движение по п.7.9 с ВСС, обязательна самостраховка по 7.10.2, снятие перил по п.7.7.1 допускается производить с ЦС блока.

Обратное движение: по п.7.9 обязательна самостраховка к своим перилам по п.7.10. В случае невозможности движения по п.7.9, по земле к ИС блока по своему коридору далее организация перил по п.7.6 и далее по условиям.

Этап 7. Спуск.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона
10 м	90°

Оборудование этапа:

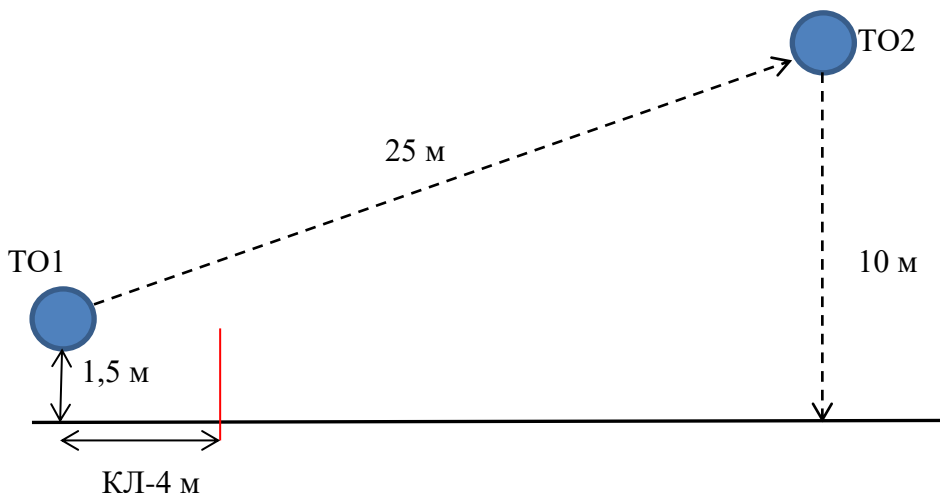
ИС – ОЗ, ТО2 – 2 судейских карабина (только для организации перил спуска и самостраховки).

ВСС.

ЦС – БЗ, КЛ.

Действия: Организация перил по 7.6., движение по п.7.10 с ВСС, снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: по своим перилам, в случае их отсутствия по ПОД по п.7.10.



Расстояние до этапа 8: 630 м.

Этап 8. Переправа вброд. КВ – 5 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ	Высота ТО1 и ТО2 над землей
25 м	1,5 м	2,5 м	1,3 м

Оборудование этапа:

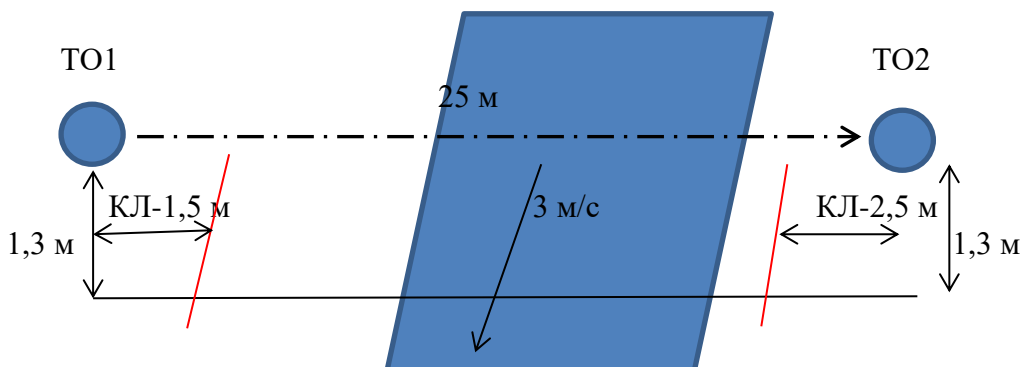
ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила для восстановления.

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

Действия: Восстановление перил по 7.6., движение по п.7.8, снятие перил не осуществляется.

Обратное движение: по п.7.8.



Расстояние до блока этапов 9-11: 440 м.

Блок этапов 9-11. Подъем по наклонной навесной переправе-Навесная переправа-Переправа методом «Вертикальный маятник». КВ – 15 мин.

Участник проходит блок в следующем порядке:

- 1) Двигается по земле к ТО3 и закрепляет перила для этапов 9 и 10 на ТО3;

- 2) Поднимается к ТО2 по судейским перилам с ВСС и простегивает перила для этапов 9 и 10 через ТО2 (**разъемный** судейский карабин);
- 3) Спускается на по п.7.10 с ВСС;
- 4) Возвращается к ТО1 по земле;
- 5) Наводит перила этапов 9 и 10 на ТО1;
- 6) Проходит этап 9;
- 7) При переходе с этапа 9 на этап 10 организует на ТО2 перила для этапа 11;
- 8) Проходит этап 10;
- 9) Проходит этап 11.

Этап 9. Подъем по наклонной навесной переправе.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота ТО1 над землей	Высота ТО2 над землей
6 м	45°	1,5 м	0,7 м	5 м

Оборудование этапа:

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

ВСС.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 судейских карабина (неразъемный только для самостраховки и **разъемный** для простегивания перил навесной переправы).

Действия: Участник наводит на ТО1 перила по п.7.6, движение по п.7.9 с ВСС, обязательна самостраховка по 7.10.2, снятие перил по п.7.7.1 производится с ЦС этапа 10.

Обратное движение: по п.7.9 обязательна самостраховка к своим перилам по п.7.10. В случае невозможности движения по п.7.9, по земле к ИС бока по своему коридору далее организация перил по п.7.6 и далее по условиям.

Этап 10. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО3 до ОЗ	Высота ТО3 над землей	Высота ТО2 над землей
15 м	10°	2 м	1,3 м	5 м

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – 2 судейских карабина (неразъемный только для самостраховки и **разъемный** для простегивания перил навесной переправы).

ВСС.

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

Действия: Движение по п.7.9 с ВСС, снятие перил по п.7.7.1 производится из РЗ ЦС этапа 10.

Обратное движение: по п.7.9 В случае невозможности движения по п.7.9, по земле к ИС этапа 9 по своему коридору, далее организация перил по п.7.6 и далее по условиям этапов 9 и 10.

Этап 11. Переправа методом «Вертикальный маятник».

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота ТО2 над землей
4 м	5 м

Оборудование этапа:

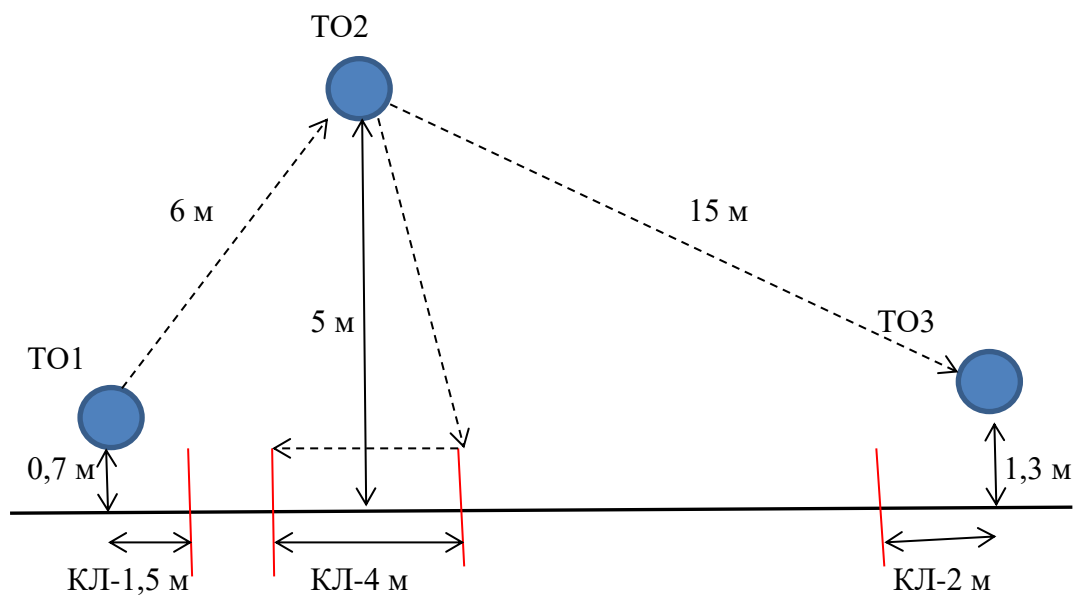
ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ.

ТО2 – горизонтальная опора.

ЦС – БЗ, КЛ окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п.7.6, движение по п.7.15 снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: по п.7.15 В случае невозможности движения по п.7.15, по земле к ИС блока по своему коридору, далее по условиям этапов 9 и 10.



Расстояние до финиша: 60 м.

ФИНИШ

Начальник дистанции