



Чемпионат Сибирского федерального округа по спортивному туризму на пешеходных дистанциях

4 мая 2018 года

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

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

Класс дистанции: 5

Длина дистанции: 1620 м

Количество технических этапов: 12

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: 60 м.

Блок этапов 1-3. Подъем по наклонной навесной переправе-Навесная переправа-Переправа методом «Вертикальный маятник». КВ – 12 мин.

Участник проходит блок в следующем порядке:

- 1) Двигается по земле к ТО3 и закрепляет перила для этапов 1 и 2 на ТО3;
- 2) Поднимается к ТО2 по судейским перилам и простегивает перила для этапов 1 и 2 через ТО2 (разъемный судейский карабин);
- 3) Спускается по п.7.10;
- 4) Возвращается к ТО1 по земле;
- 5) Наводит перила этапов 1 и 2 на ТО1;
- 6) Проходит этап 1;
- 7) При переходе с этапа 1 на этап 2 организует на ТО2 перила для этапа 3;
- 8) Проходит этап 2;
- 9) Проходит этап 3.

Этап 1. 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.

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, обязательна самостраховка по 7.10.2, снятие перил по п.7.7.1 производится с ЦС этапа 2.

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 2. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО3 до ОЗ	Высота ТО3 над землей	Высота ТО2 над землей
15 м	10°	3 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).

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

Действия: Движение по п.7.9, снятие перил по п.7.7.1 производится из РЗ ЦС этапа 2.

Обратное движение: по п.7.9 В случае невозможности движения по п.7.9, по земле к ИС этапа 1 по своему коридору, далее организация перил по п.7.6 и далее по условиям этапов 1 и 2.

Этап 3. Переправа методом «Вертикальный маятник».

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота ТО2 над землей
4 м	5 м

Оборудование этапа:

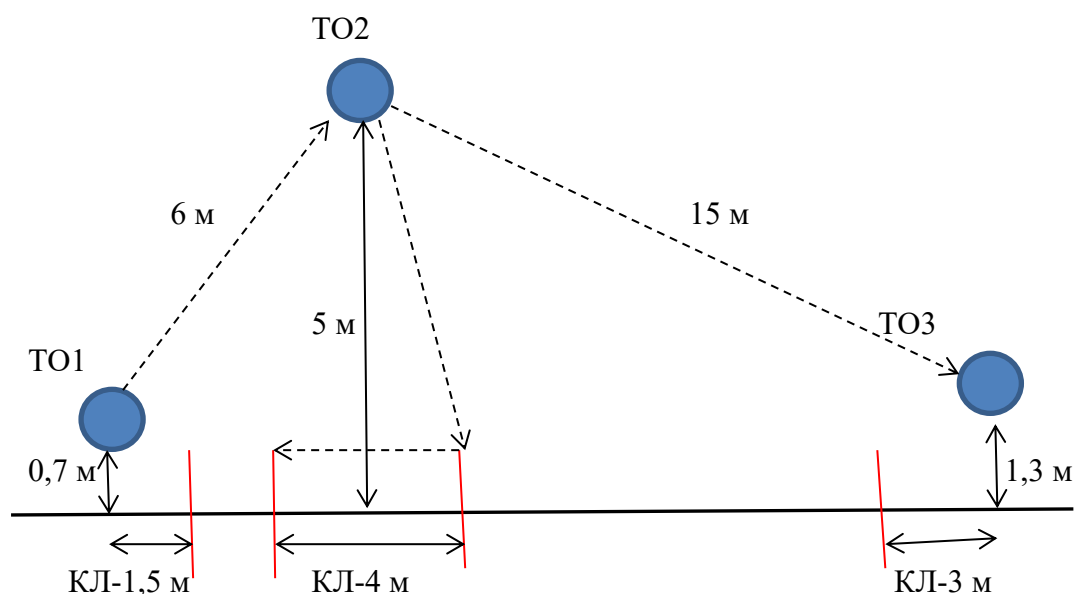
ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ.

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 1 и 2.



Расстояние до этапа 4: 440 м.

Этап 4. 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	0,5 м	2 м	1,3 м

Оборудование этапа:

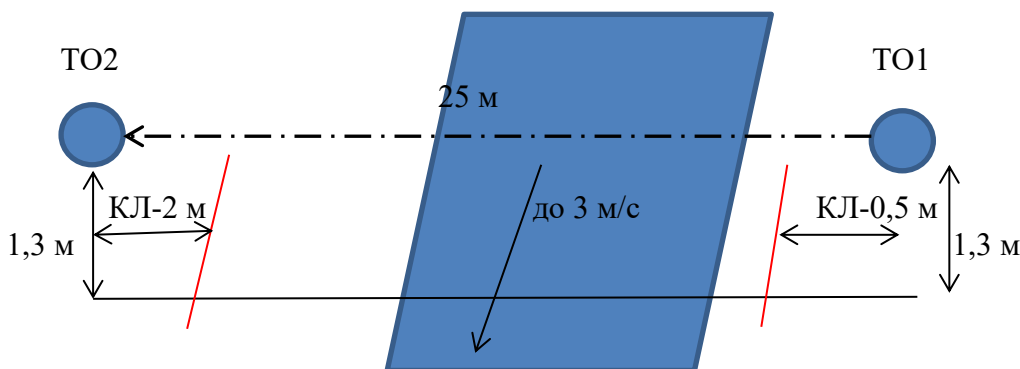
ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ.

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 5-6: 630 м.

Блок этапов 5-6. Подъем по наклонной навесной переправе-Спуск. КВ – 12 мин.

Участник проходит блок в следующем порядке:

- 1) Поднимается к ТО2 по судейским перилам по п.7.10;
- 2) Закрепляет на ТО2 перила этапа 5;
- 3) Спускается по п.7.10;
- 4) Движение на ИС блока по земле не регламентировано;
- 5) Проходит этап 5;
- 6) Проходит этап 6.

Этап 5. 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°	3 м	1,3 м	10 м

Оборудование этапа:

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

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

Действия: Участник наводит на ТО1 перила по п.7.6, движение по п.7.9, 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 6. Спуск.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
10 м	90°

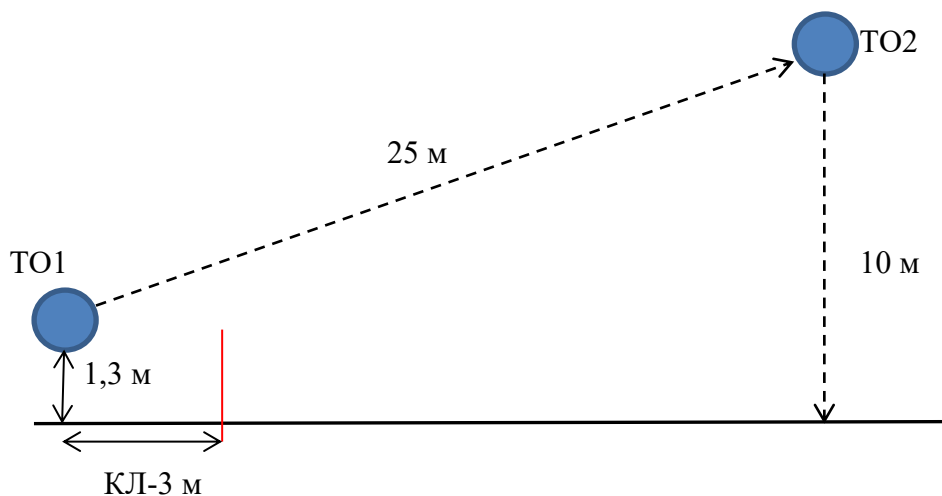
Оборудование этапа:

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

ЦС – БЗ.

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

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



Расстояние до блока этапов 7-9: 350 м.

Блок этапов 7-9. Подъем в два приема-Спуск-Спуск по наклонной навесной переправе. КВ – 15 мин.

Участник проходит блок в следующем порядке:

- 1) Закрепляет перила этапа 9 на ТО1;
- 2) Проходит этап 7;
- 3) Проходит этап 8;
- 4) Проходит этап 9;

Этап 7. Подъем в два приема.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона	Длина участка ТО1-ТО2	Длина участка ТО2-ТО3	Расстояние от ТО3 до ОЗ	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота крепления ТО2 над землей	Высота крепления ТО1 над землей
44 м	45°	26 м	18 м	2 м	3 м	1,5 м	1,3 м

Оборудование этапа:

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

ТО2 – горизонтальная опора для организации перил навесной переправы (этап 9) и перил подъема (этап 7), маркированная судейская петля для организации самостраховки, промежуточные пункты страховки - судейские маркированные петли.

ЦС – БЗ, ТО3 – судейский карабин, 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.

Этап 8. Спуск.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона	Расстояние от ТО3 до ОЗ	Высота крепления ТО3 над землей	Высота крепления ТО2 над землей
18 м	45°	2 м	0,5 м	1,5 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО3 – судейский карабин, КЛ начало ОЗ.

ЦС – ОЗ, ТО2 – судейская маркированная петля для организации самостраховки.

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

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

Этап 9. Спуск по наклонной навесной переправе.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота крепления ТО2 над землей	Высота крепления ТО1 над землей
25 м	45°	3 м	1,5 м	1,3 м

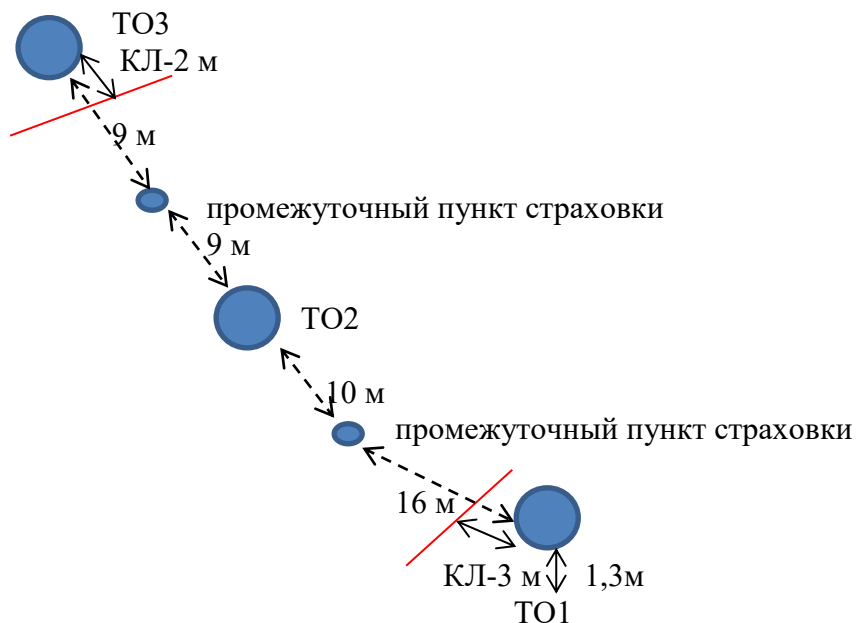
Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – горизонтальная опора для организации перил навесной переправы, маркированная судейская петля для организации самостраховки, судейские перила для организации самостраховки.

ЦС – БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ окончание ОЗ.

Действия: Участник наводит на ТО2 перила по п.7.6, движение по п.7.9. с самостраховкой, организованной на судейских перилах по п.7.10, снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: по п.7.9 (обязательна самостраховка по п.7.10.2). В случае невозможности движения по п.7.9, по ПОД до ТО2, далее по условиям этапа 9.



Расстояние до блока этапов 10-12: 50 м.

Блок этапов 10-12. Навесная переправа-Параллельные перила-Навесная переправа.

КВ – 12 мин.

Участник проходит блок в следующем порядке:

- 1) Закрепляет перила, необходимые для прохождения этапа 11 на нижней ТО1;
- 2) Проходит этап 10;
- 3) Наводит перила этапа 11 на нижней ТО2;

- 4) Закрепляет в обозначенной зоне на верхней ТО2 перила для этапа 12;
- 5) Проходит этап 11;
- 6) Наводит перила этапа 12 в обозначенной зоне на верхней ТО1;
- 7) Проходит этап 12.

Этап 10. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ	Высота ТО1 и ТО2 над землей
30 м	2 м	3 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 11. 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	2 м	3 м	1,0 м	1,3 м	12 м	4 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, допускается снятие перил осуществлять с ЦС блока.

Обратное движение: в случае невозможности вернуться по условиям этапа, обратное движение осуществляется по условиям этапа 10.

Этап 12. 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	2 м	3 м	2,3 м	12 м	4 м

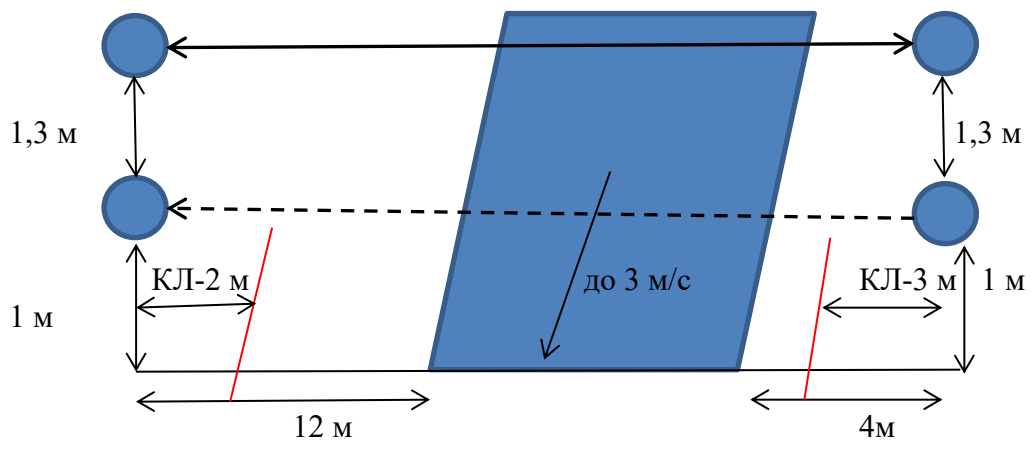
Оборудование этапа:

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 10.



Расстояние до финиша: 90 м.

ФИНИШ