

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ
«ДИСТАНЦИЯ – ЛЫЖНАЯ – СВЯЗКА»
(длинная)

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ДИСТАНЦИИ

- Запрещается нахождение на дистанции представителей и тех участников, которые в этот момент еще не стартовали или уже финишировали, без разрешения ГСК, в противном случае команда может быть снята с дистанции;
- В зоне старта связка сдает Декларацию. При отсутствии на финише у связки снаряжения, указанного в Декларации – связка снимается с дистанции;
- Волочение веревок между этапами, не допускается;
- Прохождение этапов (блоков этапов) командное, вход в РЗ этапа после прибытия 2 человек.

Класс дистанции: 5
Длина дистанции: 9 510 м
Набор высоты: 75 м
Количество технических этапов: 10

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ

СТАРТ

Расстояние до блока 1: 1420м. Набор высоты: -10; +5 м. Общий перепад:-5 м. ЗХЛ.

БЛОК ЭТАПОВ 1-3. Навесная переправа - Вертикальный маятник – Спуск по перилам.
КВ = 10 мин.

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) Восстановление судейских перил;
- 2) Участники проходят этап 1;
- 3) Спуск на ИС этапа 2;
- 4) Участник проходят этап 2;
- 5) Участник проходят этап 3.

Этап 1. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до зоны, запрещенной для движения (ОЗ)	Высота ТО1 над землей	Высота ТО2 над землей
35 м	15°	8 м	1,5 м	м

Оборудование этапа:

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

Судейские двойные веревки для восстановления.

ЦС – ОЗ. ТО2 – 1 судейский карабин.

Действия: восстановление судейских веревок по п.5.6 разрешено только на узел «штык».

Движение участника по п.5.9. Снятие судейских перил не производится.

Обратное движение: по условиям этапа.

Этап 2. Вертикальный маятник.

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота ТО2 над землей
___ м	___ м

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ. ТО2 – 1 судейский карабин.

Судейские перила (для обратного движения).

КЛ (ИС) – начало зоны, запрещенной для движения.

ЦС – ОЗ.

Действия: организация перил по п.5.6. Спуск участника к ИС по п.5.10 обязателен. Переправа по п. 5.15.

Обратное движение: по п 5.10 по судейским перилам для обратного движения. Подход к судейским перилам по коридору движения.

Этап 3. Спуск по перилам.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
___ м	до 20°

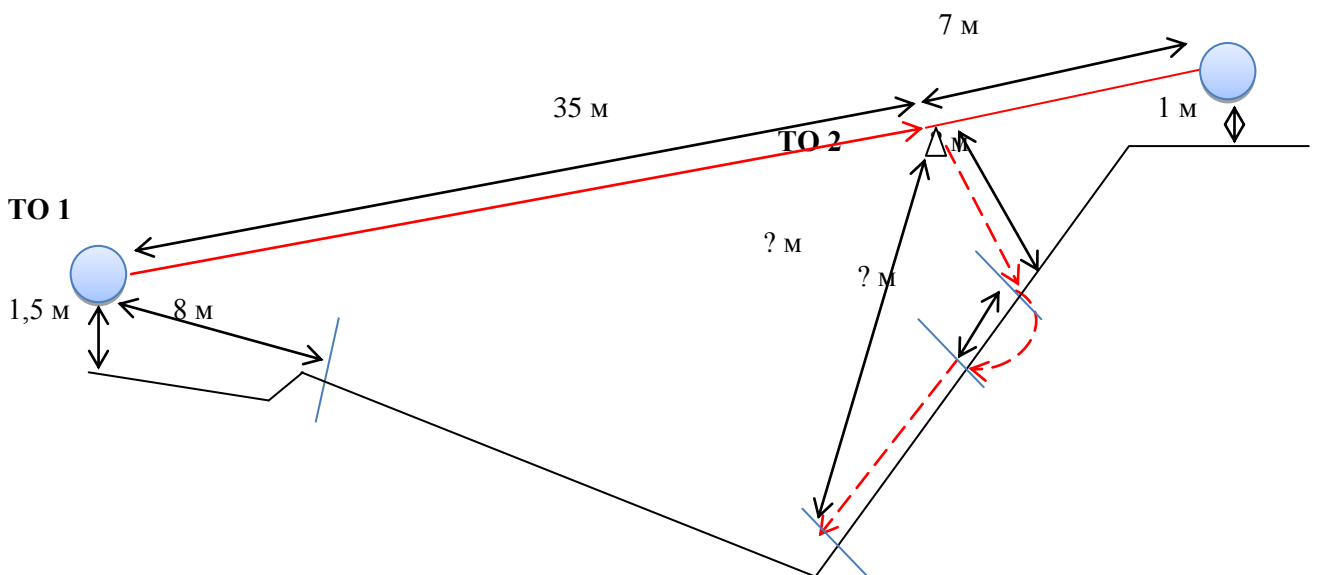
Оборудование этапа:

ИС – ОЗ.

ЦС – БЗ. КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п.5.6. Движение участников осуществляется по п.5.10. Снятие перил по п.5.7.1

Обратное движение: по судейским перилам по п.5.10.



Расстояние до блока 2: 2020 м. м. Набор высоты: -25,+25 м. Общий перепад: 0 м. ЗХЛ.

БЛОК ЭТАПОВ 4-5. Подъем по перилам – Спуск по наклонной навесной переправе. КВ = 15 мин.

Запрещено нагружение ТО2 и ТО3 более чем одним участником.

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) Связка закрепляет перила для этапа 4 на ТО1, движение до перил этапа 3 не регламентировано;
- 2) Первый участник проходит этап 4 к ТО3 по судейским перилам;
- 3) Второй участник поднимается на ТО2 по судейским перилам по п. 5.10, прощелкивает командную навесную переправу в карабин на ТО2, спускается по судейским перилам по п. 5.10;
- 4) Участники наводят навесную переправу ТО1 – ТО3 через карабин на ТО2;
- 5) Первый участник проходит этап 5;
- 6) Второй участник проходит этапы 4,5.

Этап 4. Подъем по перилам.

Параметры этапа:

Длина этапа до ТО3	Крутизна
12 м	90°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, Судейские перила для движения первого участника до ТО3.

ЦС – ОЗ, ТО3 – 2 судейских карабина.

Действия: Движение по земле не регламентируется. Движение первого участника по перилам осуществляется по п.5.10, второго по п. 5.11 с верхней командной страховкой. Организация перил по п.5.6. Снятие перил по 5.7.1.

Обратное движение: по судейским перилам по п.5.10.

Этап 5. Спуск по наклонной навесной переправе.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до зоны, запрещенной для движения (ОЗ)	Высота ТО1 над землей	Высота ТО2 над землей	Высота ТО3 над землей
25,5 м	30°	4 м	1 м	5,5 м	12 м

Оборудование этапа:

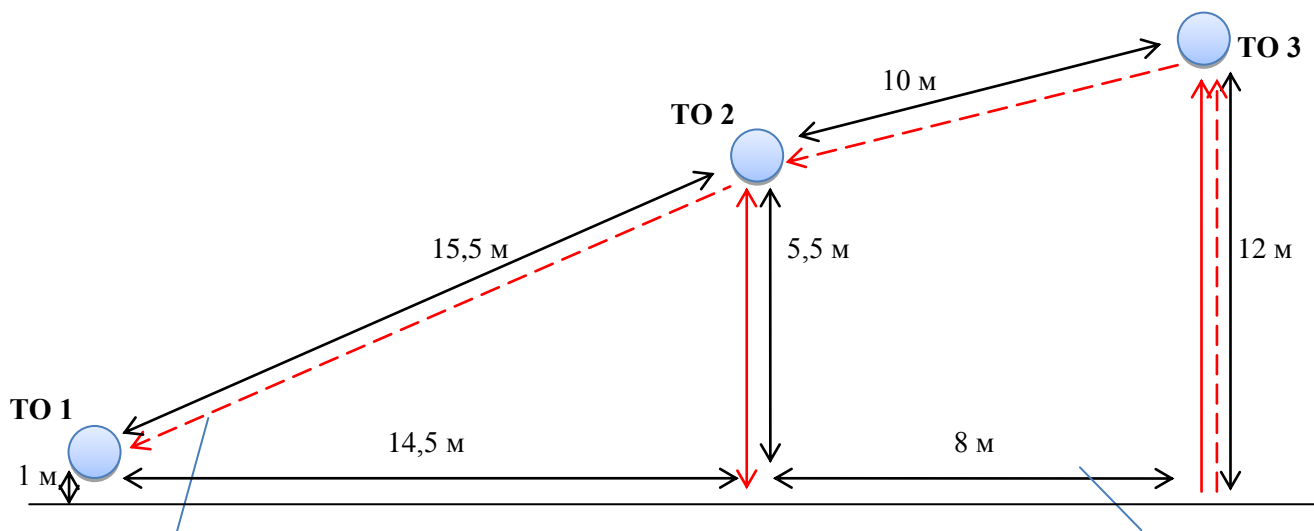
ИС – ОЗ, ТО3 – 2 судейских карабина.

ТО2 – 2 открытых судейских карабина (только для прощелкивания навесной переправы, организации страховки и самостраховки), судейские перила для подъема и спуска.

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

Действия: Связка крепит перила на ТО1 перед прохождением 4 этапа. Организация перил (ТО1-ТО3) по п.5.6, перила должны обязательно проходить через судейский карабин на ТО2. Движение участников ТО3-ТО1 по п. 5.9 с верхней командной страховкой. Обязательная постановка на ус самостраховки при перестежке на ТО2 и ТО3. Снятие перил по 5.7.1.

Обратное движение: в случае невозможности вернуться по условиям этапа – этап проходится заново минимум одним участником.



Расстояние до этапа 6: 1 840 м. Набор высоты: +10 м. Общий перепад:+10 м

Этап 6. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до зоны, запрещенной для движения (ОЗ)	Расстояние от ТО2 до зоны, запрещенной для движения (ОЗ)	Высота ТО3 над землей	Высота ТО2 над землей
40,5 м	8,5 м	11 м	1,5 м	1,5 м

Оборудование этапа:

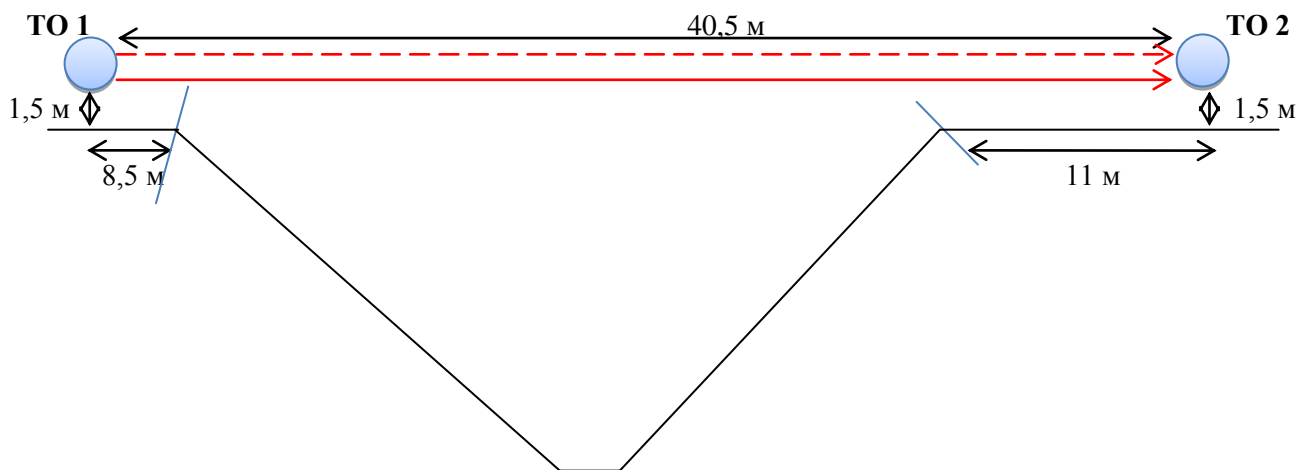
ИС – БЗ. ТО1 – 2 судейских карабина, КЛ – начало ОЗ.

Судейские двойные веревки для восстановления.

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

Действия: восстановление судейских веревок по п.5.6 разрешено только на узел «штык». Первый участник переправляется по судейским двойным перилам по п.5.9 на ЦС, закрепляет на опоре ЦС свою веревку для организации перил. Организация командных перил по п.5.6, движения второго участника на ЦС по п.5.9. Снятие перил по п.5.7.1. Снятие судейских перил навесной переправы не производится.

Обратное движение: в случае невозможности вернуться по условиям этапа – движение осуществляется по п.5.9 по судейским перилам.



Расстояние до блока 3: 2 840 м. Набор высоты: -30,+25 м. Общий перепад:-5 м. ЗХЛ.

БЛОК ЭТАПОВ 7-8. Подъем по наклонной навесной переправе – Спуск по перилам. КВ = 15 мин.

Запрещено нагружение ТО1 более чем одним участником.

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) Первый участник поднимается к ТО1 по судейским перилам, закрепляет перила для этапа 7 на ТО1 и спускается обратно с верхней командной страховкой;
- 2) Связка наводит навесную переправу по условиям этапа 7;
- 3) Связка проходит этап 7;
- 4) Связка проходит этап 8;

Этап 7. Подъем по наклонной навесной переправе.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО2 до зоны, запрещенной для движения (ОЗ)	Высота ТО1 над землей	Высота ТО2 над землей
26 м	30°	4 м	13 м	1 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ. ТО2 – 2 судейских карабина. КЛ – начало ОЗ.

ЦС – ОЗ. ТО1 – горизонтальная опора (только для крепления навесной переправы), 2 судейских карабина, судейские перила для подъема (либо подъема и спуска).

Действия: движение первого участника по земле не регламентировано. Подъем к ТО1 по судейским перилам по п. 5.10, постановка на ус самостраховки на ТО1 обязательно до выполнения любых действий, закрепление перил для этапа 7 на ТО1, спуск по п. 5.12 с верхней командной страховкой. Организация перил по п.5.6. Движение участников с верхней командной страховкой по п.5.9. Снятие перил по 5.7.1 разрешено с ЦС этапа 8.

Обратное движение: в случае невозможности вернуться по условиям этапа – по судейским перилам этапа 7 по п.5.10., движение по земле не регламентировано.

Этап 8. Спуск по перилам.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
13 м	90°

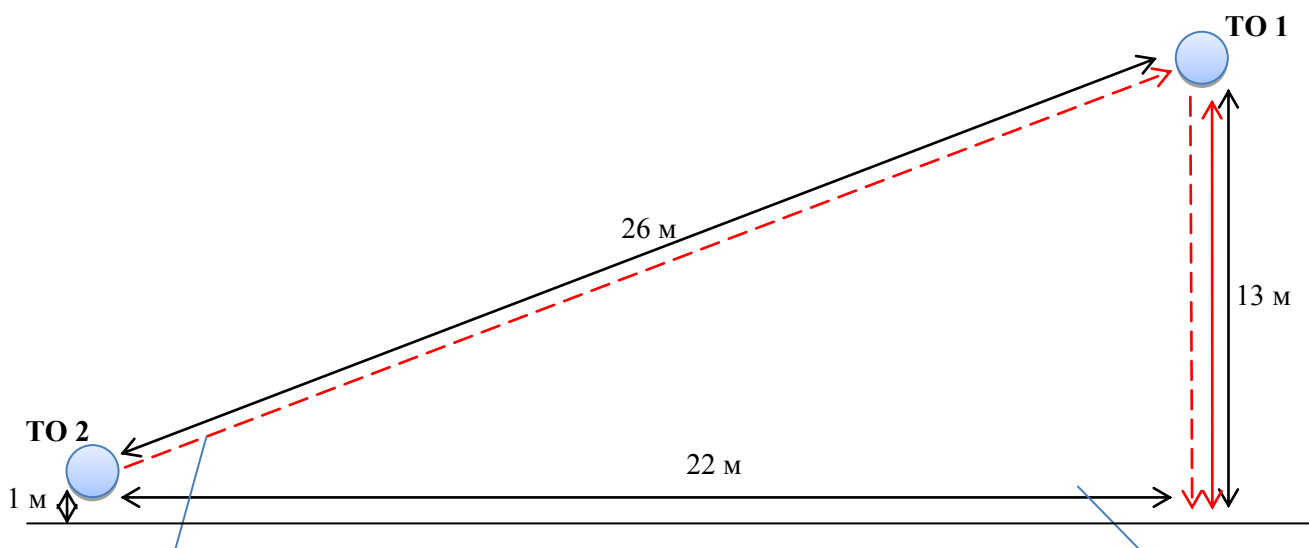
Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО1 – 2 судейских карабина.

ЦС – БЗ.

Действия: Организация перил по п.5.6. Движение участников осуществляется по п.5.12 с верхней командной страховкой. Снятие перил по п.5.7.1

Обратное движение: по судейским перилам по п.5.10.



Расстояние до этапа 9: 410 м. Набор высоты: -10 м. Общий перепад:-10 м. ЗХЛ.

Этап 9. Переправа по бревну через сухой овраг

Параметры этапа:

Длина этапа	Длина бревна	Высота ТО1 над землей	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота ТО2 над землей	Расстояние от ТО2 до ОЗ
17 м	9 м	2 м	8	1,9 м.	0

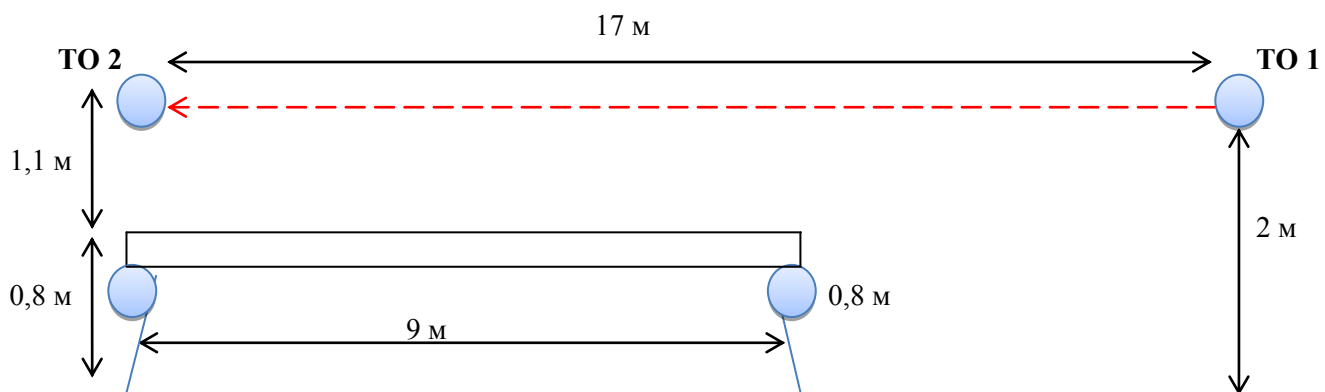
Оборудование этапа:

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

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

Действия: Переправа первого участника по п.5.3. Организация перил по п.5.6. Переправа второго по п.5.8. Снятие перил по п.5.7.1.

Обратное движение: по п. 5.8 или по п. 5.3.



Расстояние до финиша: 480 м. Набор высоты: +10 м. Общий перепад: +10 м.

ФИНИШ

Начальник дистанции А. Чмаев, ССВК, г. Екатеринбург