

**Первенство Челябинской области по спортивному туризму на лыжных дистанциях**  
**(дистанция –лыжная-группа)**

23 февраля 2020 года

г.Миасс, п.Строителей

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ**  
**Дисциплина «дистанция - лыжная - группа»**

Класс дистанции – 3  
L дистанции – 900 м  
Максимальный перепад высот – м  
Количество технических этапов – 6

От старта до этапа 180 м.

**Блок этапов 1 – 2. Подъем по перилам – Наклонная навесная переправа вниз. КВ = 9 мин.**

**Этап 1. Подъем по перилам.**

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	БЗ-1
5 м	90°	4 м

Оборудование:

ИС: БЗ-1, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС: ОЗ, ТО1 – 2 карабина.

Действия: Движение первого участника по п.7.10.2, 7.10.3. Движение остальных участников по п.7.11 с жумаром по перилам.

Обратное движение: по п.7.12 с ВКС.

**Этап 2. Спуск по наклонной навесной переправе.**

Параметры этапа:

Длина этапа	Угол наклона перил	Высота ТО1 над землей	Расстояние от ТО2 до КЛ	Высота ТО2 над землей
19 м	22°	5 м	2 м	1,6 м

Оборудование:

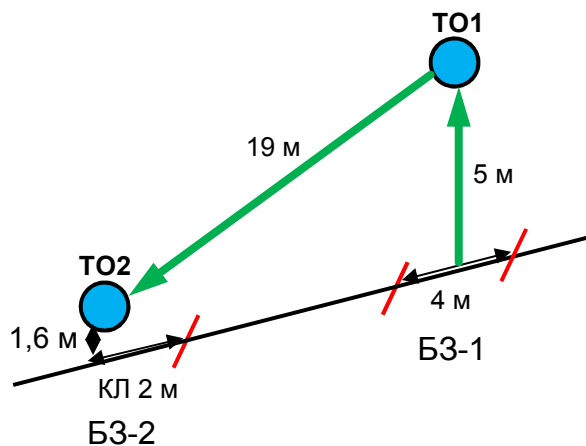
ИС: ОЗ, ТО1 – 2 карабина.

Судейские перила.

ЦС: БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ, ТО2 – горизонтальная опора.

Действия: Движение участников по п.7.9 с ВКС по п.7.9.4.

Обратное движение: В случае невозможности вернуться по п.7.9 с ВКС по п.7.9.4.



Расстояние до этапа 3 – 210 м

### Этап 3. Переправа по параллельным перилам. КВ = 5 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО до ОЗ	Высота ТО над землёй
20,5м	2м	2,7м

Оборудование этапа:

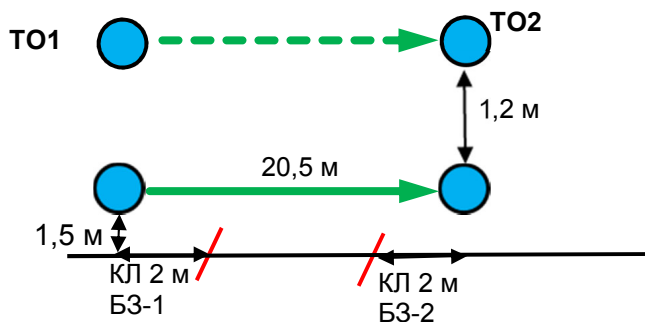
ИС – БЗ-1, КЛ – начало ОЗ, ТО1 – карабин.

Нижние судейские перила.

ЦС – БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ, ТО2 – карабин.

Действия: один из участников переходит по коридору нитки к ТО2, закрепляет верхние перила на ТО2 и остается на ЦС. Организация верхних перил по п. 7.6. Движение участников по п. 7.8. Снятие перил по п. 7.7.1.

Обратное движение: при наличии своих перил по п.7.8., при их отсутствии по нитке этапа к ТО1 этапа.



Расстояние до блока этапов 4-5 – 190 м

### Блок этапов 4 – 5. Навесная переправа – Спуск по перилам. КВ = 9 мин.

#### Этап 4. Навесная переправа

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

1. Один участник переходит в БЗ 2 и поднимается к ТО2 по п.7.10.2, 7.10.3 по судейским перилам.
2. Участники организуют навесную переправу.
3. Первый участник проходит этап 5.
4. Остальные участники проходят этапы 4 и 5.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота ТО над землёй
21 м	2м	5м

Оборудование:

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

ЦС: ОЗ, ТО2 – 2 карабина.

Действия: Организация перил навесной переправы по п.7.6. Движение первого участника по п.7.10 с самостраховкой по п.7.10.2 по судейским перилам. Движение остальных участников по п.7.9.

Обратное движение: Движение по п.7.9

#### Этап 5. Спуск по перилам.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
5 м	90°

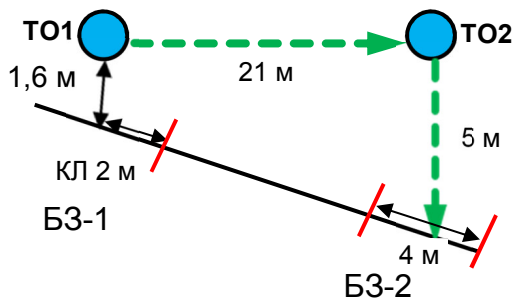
Оборудование:

ИС: ОЗ, ТО2 – 2 карабина.

ЦС: БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п.7.6. Движение по п.7.12 с ВКС. Снятие перил п.7.7.1.

Обратное движение: по п.7.11. В случае отсутствия возможности вернуться по п.7.11 по своим перилам, движение осуществляется по земле по коридору этапа в БЗ-1, далее по условиям этапа 4.



Расстояние до этапа 6 – 320 м

### Этап 6. Спуск по перилам на лыжах

Параметры этапа:

Длина	Расстояние от ТО до ОЗ	Крутизна
30м	2м	30°

Оборудование этапа:

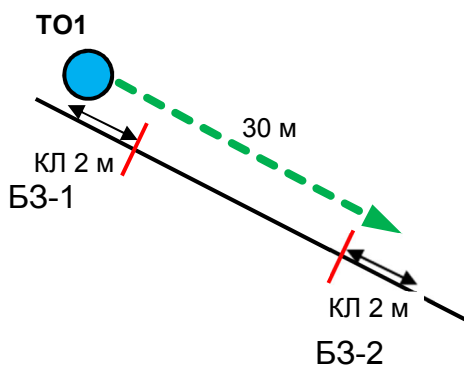
ИС – БЗ-1, КЛ – начало ОЗ

ТО1 – карабин

ЦС – БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ

Действия: Организация перил по п.7.6. Движение по п.7.12. Снятие перил п.7.7.1.

Обратное движение: по п.7.11. В случае отсутствия возможности вернуться по п.7.11 по своим перилам, движение осуществляется по земле по коридору этапа в БЗ-1, далее по условиям этапа 6.



ФИНИШ