

**Всероссийские соревнования по спортивному туризму на лыжных дистанциях.  
«Памяти МС СССР Эдуарда Рихтера».**

г. Новосибирск

17 февраля 2019г.

**Условия проведения соревнований в дисциплине  
« дистанция – лыжная – связка» (короткая)  
Дистанция 3 класса.  
юноши/девушки.**

Класс – дистанции - 3	Количество этапов - 5
Длина дистанции – 1558м	Количество блоков - 0
Суммарный набор высоты – 50 м.	Количество зачётных этапов по Регламенту 5

Расстояние расположения базы от старта – 50м.

**Перечень этапов, параметры, оборудование и условия прохождения.**

**СТАРТ.**

Расстояние до этапа 1 – 200м.

**Этап 1. Спуск. КВ = 10мин.**

**Хранения лыж на ИС этапа.**

*Параметры:*

Длина этапа	Крутизна
25 м	30-40 <sup>0</sup>

*Оборудование этапа:*

ИС – ОЗ. ТО1 – 3 судейские петли, 2 карабина.

ЦС – БЗ. КЛ.

*Действия:* Организация перил по п. 7.6. Движение по п.7.10.3. Снятие перил п.7.7.1.

*Обратное движение:* по ПОД по п. 7.10.

**Расстояние до этапа 2 – 8м.**

**Этап 2. Подъём по перилам. КВ=12мин.**

**Для подъёма первого участника группы**

**Рекомендовано иметь «кошки» и ледовый инструмент.**

*Параметры:*

Длина этапа	Крутизна
25 м	30-40 <sup>0</sup>

*Оборудование этапа:*

ИС – БЗ, ОЗ – КЛ. ТО1 – судейская петля.

2 ППС (промежуточные пункты страховки)

ЦС – ОЗ, КЛ, ТО2 – 3 судейские петли.

*Действия:* Движение первого по п.7.4.1, простёгивая свои перила в ППС. Организация перил по п.7.6. Движение второго участника по п. 7.11. Снятие перил п.7.7.1.

*Обратное движение:* по ПОД по п.7.12.

Расстояние до этапа 3 – 250м.

**Этап 3. Переправа маятником по бревну (горизонтальный маятник). КВ =10мин.**

**Хранения лыж на ИС этапа.**

*Параметры этапа:*

Длина этапа	Длина от ИС до ТО
10м	8м

*Оборудование этапа:*

ИС – БЗ. ОЗ – КЛ.

ТО – карабин. От ТО до ИС – 8м.

ЦС – БЗ. КЛ – окончание ОЗ.

*Действия:* Организация перил по п. 7.6. Движение участников по п. 7.14.1. Снятие перил по п. 7.7.1.

*Обратное движение:* по КОД.

Расстояние до этапа 4 – 150м.

**Этап 4. Переправа по параллельным перилам. КВ = 10мин.**

**Зона хранения лыж на ИС этапа.**

*Параметры:*

Длина этапа	Расстояние между верхними и нижними перилами	Расстояние от опоры до КЛ	Высота нижней ТО над землей
18 м	2 м	2 м	1,5м.

*Оборудование этапа:*

ИС- БЗ. КЛ – начало ОЗ. ТО1 – 2 карабина на верхней опоре;

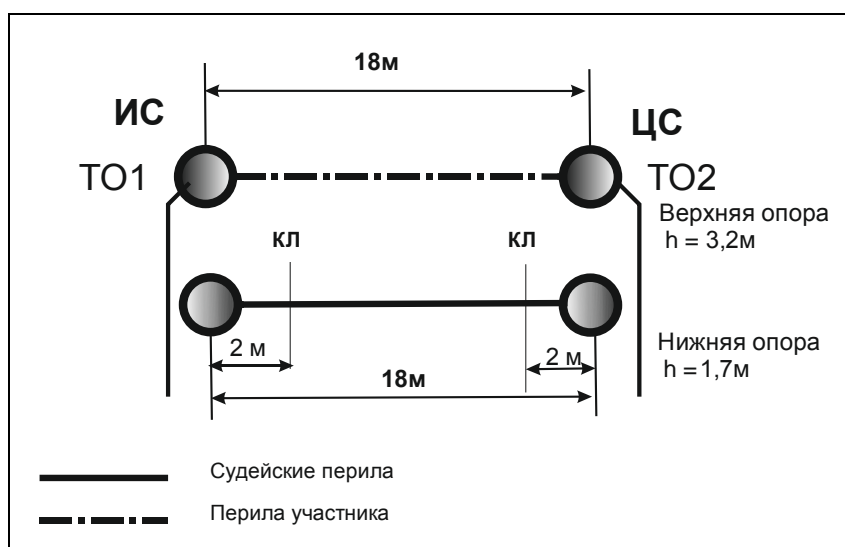
Судейские перила.

ЦС – БЗ. КЛ – конец ОЗ. ТО2 – 2 карабина на верхней опоре.

*Действия:* Движение связки по судейским перилам по п.7.8, с командным сопровождением.

Снятие сопровождения по п. 7.7.1.

*Обратное движение:* в случае невозможности вернуться по своим перилам по п. 7.8, движение осуществляется по коридору нитки к ИС этапа4, далее по условиям этапа 4 к ТО1.



Расстояние до этапа 5 - 350м

**Этап – 5. Переправа методом « Вертикальный маятник». КВ = 10мин.**

**Хранение лыж на ИС этапа.**

*Параметры:*

Длина этапа	Высота ТО1	Высота ТО2	Высота ТО3
3 м	1,5 м	5 м	1 м

*Оборудование этапа:*

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

Двойные судейские перила для восстановления.

ЦС – ОЗ. ТО2 – горизонтальная опора, два судейских карабина.

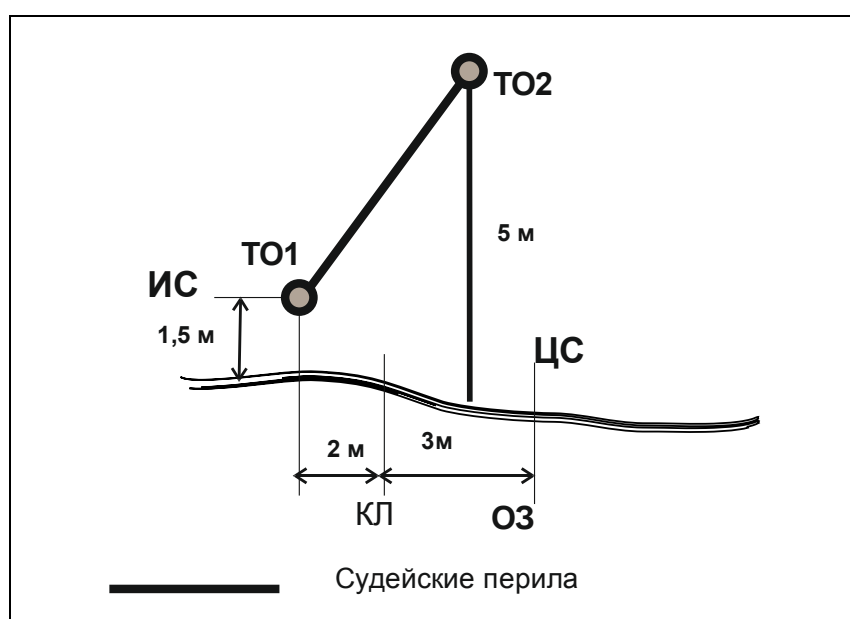
*Действия:* Связка восстанавливает судейские перила по п. 7.6.12.

Движение первого участника по п. 7.9, 7.10.2. Обязательная постановка на самостраховку на ТО2 до начала любых действий, отстёжка самостраховки с ТО2 производится в последнюю очередь.

Движение второго с ВКС. Движение связки по судейским вертикальным перилам по п. 7.15.

Разрешено использовать для начала движения подводные перила навесной переправы. Снятие перил не производится.

*Обратное движение:* КОД, подводные перила.



Финиш – 600 м.