

**31-е Первенство Сибирского федерального округа по спортивному туризму
на лыжных дистанциях
«Памяти МС СССР Эдуарда Рихтера».**

г. Новосибирск

10 февраля 2018 г.

**Условия проведения соревнований в дисциплине
« дистанция – лыжная – связка» (длинная)
Дистанция 3 класса.
юниоры/юниорки.**

Класс – дистанции - 3	Количество этапов - 6
Длина дистанции - 5300м	Количество блоков - 1
Суммарный набор высоты – 55м	Количество зачётных этапов по Регламенту – 5,5
	Система оценки нарушений – бесштрафовая, по п.6.2.

Перечень этапов, параметры, оборудование и условия прохождения.

Расстояние расположения базы от старта – 50м.

Ледовый инструмент, « кошки»

Для прохождения этапа1-2.

Доставляются представителем команды.

Далее ледовый инструмент по дистанции не транспортируется.

Расстояние от старта до этапа 1 – 200м.

Этап №1. Спуск на «кошках»

Зона хранения лыж на ИС.

Параметры: Длина – 18м., Крутизна -30-40*

Длина подъёма	Крутизна
18 м	40 ⁰

Оборудование этапа:

ИС-БЗ. ОЗ-КЛ. 3 судейские петли, 2 карабина.

ЦС БЗ. КЛ-окончание ОЗ.

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

Этап №2. Подъём на «кошках».

Параметры этапа:

Длина подъёма	Крутизна
18 м	40 ⁰

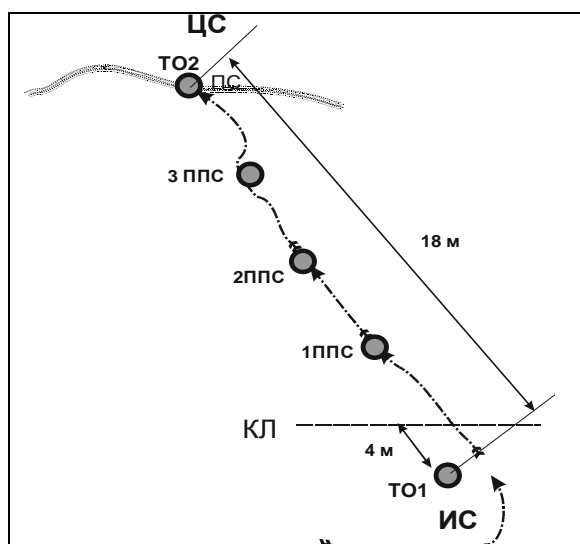
Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – судейская петля, ОЗ (КЛ)

3 промежуточные пункты страховки (ППС).

ЦС- ОЗ,КЛ, ТО2 – 3 судейские петли.

Действия: Движение первого в связке с нижней командной страховкой по п.7.4.1, с ледовым инструментом, простёгивая свои перила в ППС. Организация ВКС. Движение второго участника связки с ледовым инструментом по п.7.11, с ВКС.



Расстояние до 4 этапа – 400 м.

Этап 3. Параллельные перила. КВ = 10 мин. (юниоры), 12 мин. (юниорки)

Параметры

Длина этапа	Расстояние ТО1 до ОЗ	Расстояние ТО2 до ОЗ
18 м	2 м	2 м

Оборудование этапа:

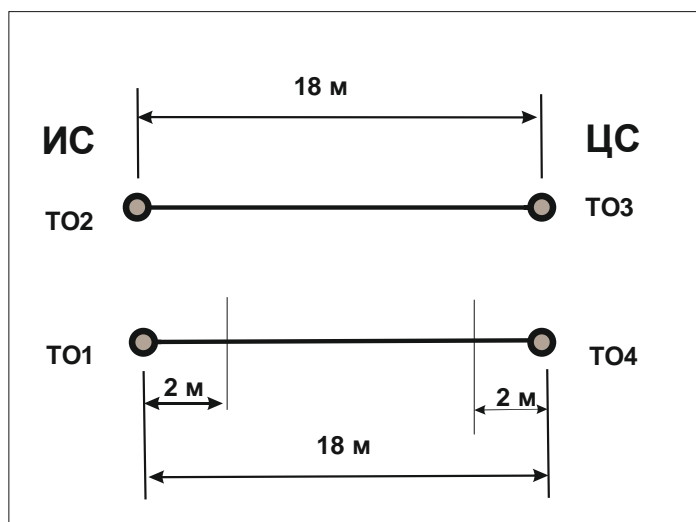
Нижние судейские перила.

ИС – БЗ, ОЗ – КЛ. ТО1 – две горизонтальные перила, 1 судейский карабин на верхней опоре.

ЦС – БЗ, ОЗ – КЛ. ТО2 – две горизонтальные опоры, 1 судейский карабин на верхней опоре.

Действия: Движение первого участника по судейским перилам по п.7.9 Организация страховочных перил по п. 7.6. Движение второго участника по п. 7.8. Снятие перил по п.7.7.1

Обратное движение: по КОД



Расстояние до этапа 4 – 200м.

Этап 4. Переправа методом «вертикальный маятник».
Зона хранения лыж на ИС этапа.

КВ – 8 мин (юниоры). КВ – 10 мин (юниорки)

Этап проходит в следующем порядке:

1. Судейские вертикальные перила (маятник) находятся в опасной зоне.
2. Первый в связке поднимается по судейским перилам до вертикальных перил.
3. В свободный карабин пропускает маятниковые перила и спускается на ИС этапа.
4. Прохождение этапа согласно условиям

Параметры этапа.

Длина ОЗ	Подводные перила	Высота ТО2
4 м	24 м	8 м

Оборудование этапа:

ИС –БЗ, ОЗ – КЛ.

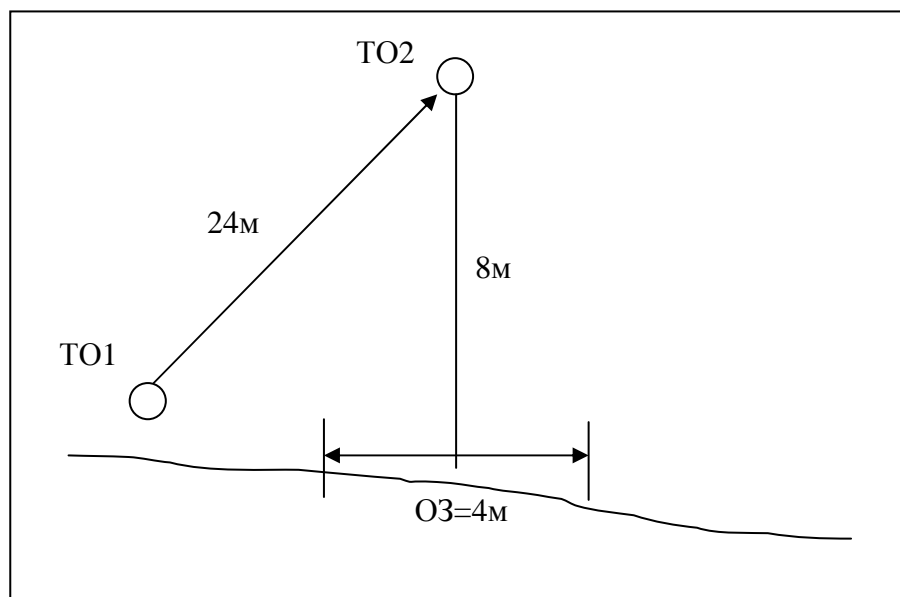
Судейские подводные перила.

Судейские вертикальные перила.

ЦС-БЗ. КЛ-окончание ОЗ.

Действия: Движение первого участника до перил вертикальный маятник по судейским подводным перилам и спуск до ИС этапа. Далее движение участников по п.7.15. В качестве самостраховки на маятниковой перильной верёвке, разрешено использовать ФСУ согласно п.7.10.8. Разрешено использовать для начала движения подводные перила навесной переправы. На преодоление ОЗ участнику предоставляется две попытки.

Обратное движение: КОД, подводные перила.



Блок этапов 5-6. Подъём по наклонной навесной переправе – Спуск по перилам.
Хранения лыж на ИС этапа.

Этап 5. Подъём по наклонной навесной переправе.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Высота ТО1	Высота ТО2	Расстояние ОЗ от ТО1
24 м	20 град.	1,5 м	8 м	4 м

Оборудование этапа:

ИС-БЗ. ОЗ-КЛ. ТО1-горизонтальная опора, два судейских карабина.

Двойные судейские перила.

ЦС-ОЗ. ТО2-горизонтальная опора. Два судейских карабина (для самостраховки и страховки)

Действия: Движение первого по судейским перилам по п. 7.9 с командным сопровождением.

Первый на ТО2 организует спусковые перила по п.7.6. Движение первого по своим перилам по п. 7.12 с ВКС. Движение второго по перилам с ВКС.

Обратное движение: по КОД и далее по судейским перилам.

Этап 6. Спуск по перилам.

Параметры этапа.

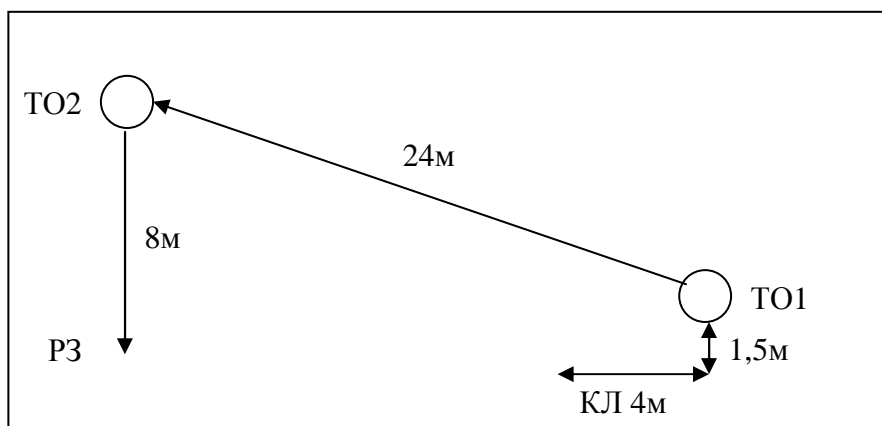
Длина этапа	Крутизна
8 м	90 град.

Оборудование этапа:

ИС-ОЗ. ТО2-горизонтальное бревно, два судейских карабина.(для самостраховки и страховки)
ЦС-БЗ. РЗ.

Действия: Первый навешивает командные перила ТО2-РЗ по п.7.6. Спуск первого по своим командным перилам с ВКС. Движение второго участника ТО1-ТО2-РЗ с ВКС по командным перилам. Посещение ТО2 вторым участником не обязательно. Снятие перил с ТО2 по п.7.7.1.

Обратное движение: по КОД и далее по судейским перилам через ТО1.



Расстояние до финиша – 850 м.