

**Первенство Свердловской области по спортивному туризму (юноши/девушки)
Областные соревнования по спортивному туризму (мужчины/женщины)
(дисциплина: дистанция-лыжная)**

Кубок памяти Дмитрия Сапожникова-2021

г.Березовский, м/н Шиловский,
о/л «Зарница».

Дата проведения: 06 февраля 2021 г.

Дистанция - лыжная (короткая). 3 класс.

Перечень, параметры, оборудование этапов и условия их прохождения.

Класс дистанции — 3 Длина дистанции — 5790 м. Суммарный набор высоты — _____ м. Количество этапов – 7 Количество блоков - 2	Старт – согласно программе. Стартовый интервал – согласно стартовому протоколу. ОКВ — .
--	--

Старт.

Расстояние до ЗХЛ блока этапов 1-2-3 – 740 м Суммарный набор высоты: ___м. Перед этапом – ЗСЛ, ЗХЛ, ЗОЛ. От ЗХЛ до ИС этапа 1 – 20 м – движение без лыж по маркировке.

БЛОК ЭТАПОВ 1-2-3. Подъем по навесной переправе – Спуск по навесной переправе – Переправа методом «вертикальный маятник». КВ = 12 мин.

Блок этапов проходится в следующем порядке:

- 1) Участник проходит этап 1 по условиям.
- 2) Участник проходит этап 2 по условиям.
- 3) Участник проходит этап 3 по условиям.

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
17,5 м	27°	3 м	1 м.	8 м

Оборудование этапа:

ИС - БЗ, ТО1 - горизонтальная опора, КЛ - начало ОЗ,

Судейские двойные перила для восстановления

ЦС - ОЗ, ТО2 - 3 судейских карабина.

Действия: Участник восстанавливает судейские перила по п. 7.6.12. Движение участника по судейским перилам к ТО2 по п.7.9.

Обратное движение: ПОД по п.7.9, с самостраховкой по п.7.10.3 к своим перилам.

Этап 2. Спуск по наклонной навесной переправе.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота ТО1 над землей	Высота ТО2 над землей
17,5 м	27°	3 м	1 м	8 м

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – три судейских карабина

ЦС – БЗ, КЛ-окончание ОЗ.

Действия: организация страховочных перил по п. 7.6, движение участника по п.7.9 с самостраховкой по 7.10.3, снятие перил не производится, перила используются на этапе 3.

Обратное движение: ПОД по п.7.9, 7.10.2.

Этап 3. Переправа методом «вертикальный маятник».

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота ТО2 над землей
5 м	8 м

Оборудование этапа:

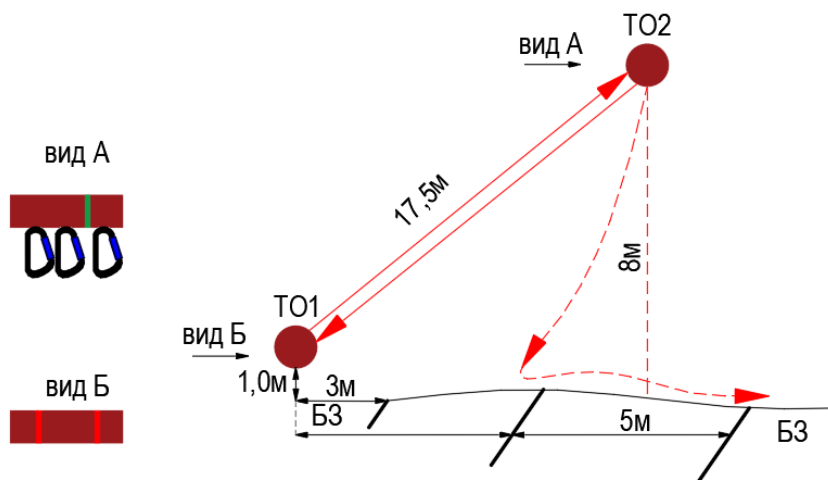
ИС – БЗ, ОЗ-КЛ.

Перила, наведенные при прохождении этапа 2.

ЦС – БЗ, ОЗ-КЛ.

Действия: движение участника по п.7.15, снятие перил по п.7.6.15.

Обратное движение: КОД по нитке этапа, на ТО2 по условиям этапов 1, 2.



Расстояние до ЗХЛ этапов 4-5 – 1490 м. Суммарный набор высоты: м. Перед этапами – ЗСЛ, ЗХЛ, ЗОЛ(общая для этапов 4-5). От ЗХЛ до ИС этапа 4 – 30 м – движение без лыж по маркировке.

Этап 4. Спуск по склону. КВ = 7 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
20 м.	До 35°

Оборудование этапа:

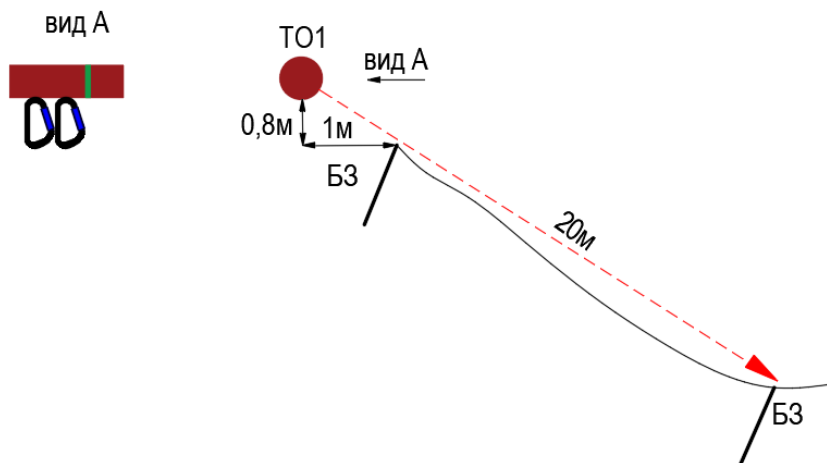
ИС-БЗ, ТО1 -2 судейских карабина, КЛ - начало ОЗ.

ЦС-БЗ, КЛ - окончание ОЗ.

ПОД – слева от этапа.

Действия: Организация перил по п.7.6, движение участника по п.7.10.3, снятие перил по п. 7.6.15 с ЦС этапа.

Обратное движение: В случае отсутствия возможности вернуться по своим перилам – ПОД слева от этапа.



Расстояние до этапа 5 – 10 м. От ЦС этапа 5 до ЗХЛ – 30 м., движение по маркировке.

Этап 5. Подъем по склону. КВ = 5 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
20 м.	До 35°

Оборудование этапа:

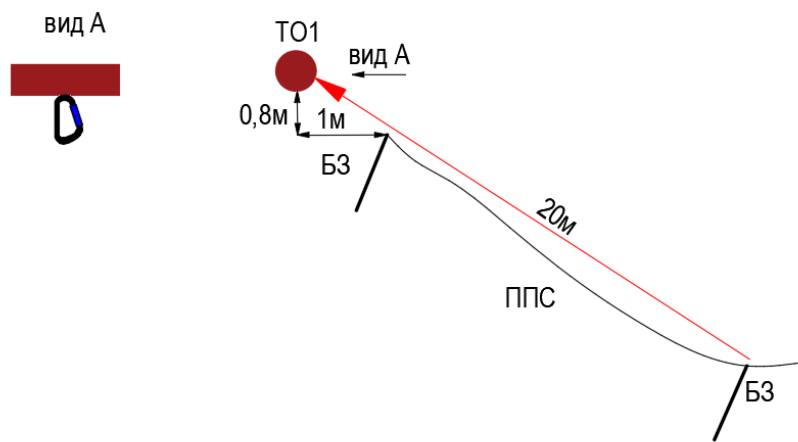
ИС-БЗ, КЛ - начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС-БЗ, ТО1 – 1 судейский карабин, КЛ - окончание ОЗ.

Действия: движение участника по п.7.10.2.

Обратное движение: По судейским перилам по п. 7.10.3



Расстояние до ЗХЛ этапа 6 – 1770 м. Суммарный набор высоты: м. Перед этапом – ЗСЛ, ЗХЛ, ЗОЛ. От ЗХЛ до ИС этапа 6 – 20 м – движение без лыж по маркировке.

Этап 6. Переправа по параллельным перилам. КВ-7 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ	Высота нижних горизонтальных опор над землёй	Расстояние между горизонтальными опорами
17 м	2,0 м	3,0 м	1,6 м	1,2 м

Оборудование этапа:

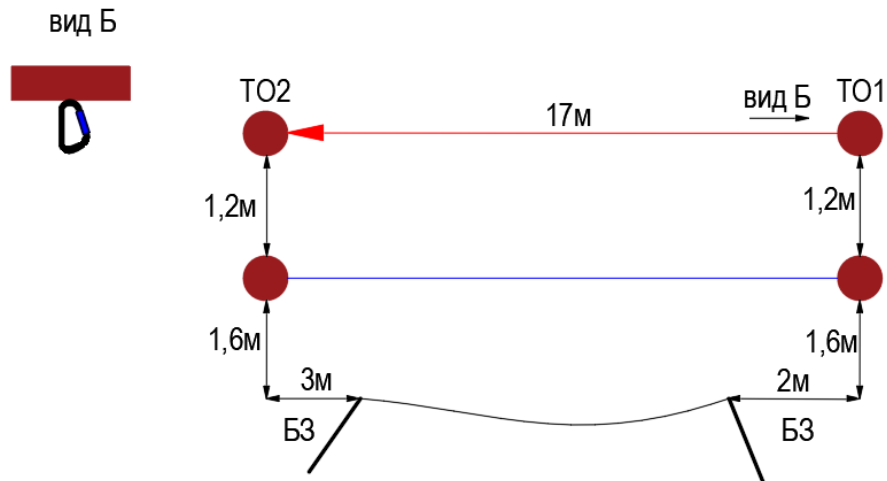
ИС – БЗ, ОЗ-КЛ, ТО1 – горизонтальные опоры, 1 судейский карабин на верхней опоре, вспомогательные перила.

Нижние судейские перила(лента), верхние судейские перила

ЦС – БЗ, ОЗ-КЛ, ТО2 – горизонтальные опоры, вспомогательные перила.

Действия: Движение по п. 7.8.

Обратное движение: по п.7.8.



Расстояние до этапа 7 – 850 м Суммарный набор высоты: м.

Этап 7. Переправа по тонкому льду.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от TO1 до ОЗ
15 м	1,5 м

Оборудование этапа:

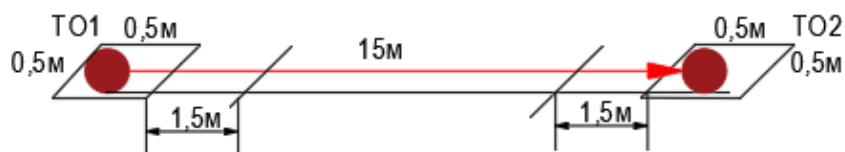
ИС - БЗ, TO1 – судейский карабин, КЛ-начало ОЗ.

Судейские перила

ЦС – БЗ. TO2 – 1 судейский карабин, КЛ-окончание опасной зоны.

Действия: Движение участника по п. 7.1.6, 7.8.

Обратное движение: КОД – по нитке этапа.



Расстояние до финиша 930 м. Суммарный набор высоты: м.

ФИНИШ