

**Межрегиональные соревнования по спортивному туризму  
на лыжных дистанциях среди мужчин/женщин.  
Чемпионат Свердловской области по спортивному туризму  
на лыжных дистанциях среди мужчин/женщин.  
Европа-Азия-2024**

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

Дата проведения: 03 марта 2024г.

**Условия проведения соревнований в дисциплине «Дистанция – лыжная - связка» (короткая).**

**Класс дистанции: 4**

**Количество технических этапов: 10. Количество блоков – 3.**

**ОКВ: 120 минут**

**Длина дистанции, расстояния между этапами, указаны на схеме дистанции.**

- Соревнования проводятся в соответствии с Правилами вида спорта «Спортивный туризм», раздела 3, части 5. Далее пункт Правил, указанный в условиях этапа.
- По п. 6.2.9(а).
- По п. 1.3.6: допускается перемещение участника по КОД и/или ПОД как в сторону ИС, так и в сторону ЦС этапа, при этом участники, начавшие движение по ПОД в ОЗ этапа или начавшие движение по КОД, обязаны достичь ИС данного этапа.
- По п. 1.3.9 все карабины, предоставленные в качестве ТО – неразъемные.
- На соревнованиях применяется система электронной отметки Система КроссМакс фирмы АльтТайминг.  
Порядок работы с отметкой на дистанции:

	Станция отметки	Место расположения	Расстояние от станции до чипа, при котором происходит отметка	Примечание
СТАРТ	отсутствует	-	-	Старт осуществляется по последнему звуковому сигналу стартовых часов
ПРОХОЖДЕНИЕ ЭТАПА	отсутствует	-	-	
СНЯТИЕ С ЭТАПА	отсутствует	-	-	
КОНТРОЛЬ ПРОХОЖДЕНИЯ ДИСТАНЦИИ	отсутствует	-	-	
ФИНИШ	бесконтактная станция	на линии финиша	при пересечении линии финиша	

Крепление бесконтактного ЧИПа на ноге(лодыжке) в районе предстартовой проверки.

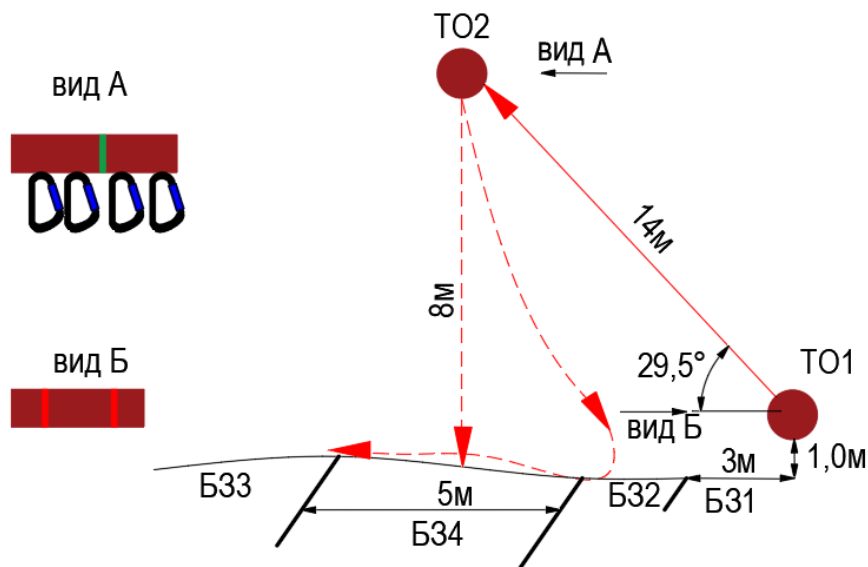
## Перечень, параметры, оборудование этапов и условия их прохождения

### Старт.

**Блок этапов 1-2-3. Подъем по наклонной навесной переправе - Спуск по перилам – Переправа методом «вертикальный маятник» . КВ = 12 мин.**

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) Восстанавливают перила этапа 1;
- 2) Первый участник проходит этап 1;
- 3) Организует на ТО2 перила этапов 2 (3), проходит этап 2;
- 4) Второй участник проходит этапы 1, 2.
- 5) Участники переходят в БЗ2 по коридору этапа.
- 6) Проходят этап 3.



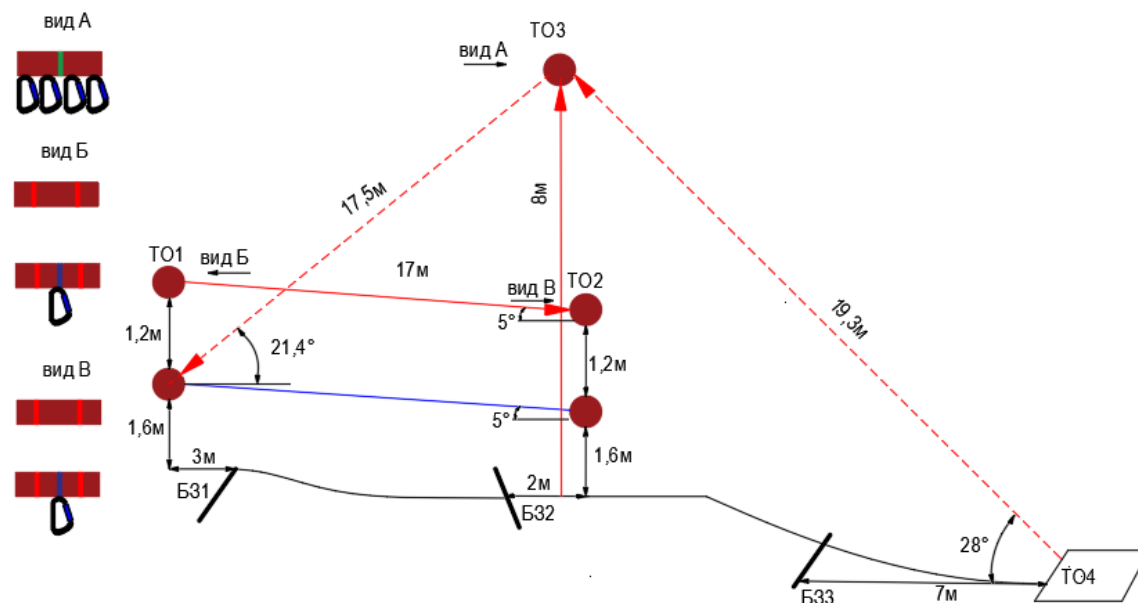
<b>Этап 1. Подъем по наклонной навесной переправе.</b>	<b>Этап 2. Спуск по перилам.</b>	<b>Этап 3. Переправа методом «вертикальный маятник».</b>
<p><u>Оборудование этапа:</u> ИС – БЗ1, ТО1-горизонтальная опора, КЛ-начало ОЗ. Судейские двойные перила для восстановления - исходное положение перил: веревка завязана с провисом на один штык без контрольного. ЦС - ОЗ, ТО2 - 4 судейских карабина. <u>Действия:</u> Движение по п.7.9, 7.9.4.4. <u>Обратное движение:</u> по п.7.9, 7.9.4(в).</p>	<p><u>Оборудование этапа:</u> ИС – ОЗ, ТО2 – 4 судейских карабина.. ЦС – БЗ4, КЛ - границы ОЗ. <u>Действия:</u> Организация перил по п.7.6. Движение по п.7.12 Снятие перил не производится, перила используются на этапе 3. <u>Обратное движение:</u> в случае отсутствия возможности вернуться по своим перилам по п.7.10, движение в БЗ1 по КОД, далее по условиям этапа 1 (допускается без сопровождения).</p>	<p><u>Оборудование этапа:</u> ИС – БЗ2, КЛ - начало ОЗ. ЦС – БЗ3, КЛ – окончание ОЗ. КОД - вдоль коридора этапа. <u>Действия:</u> Движение по п.7.15, 7.15.2(а). Снятие перил по п.7.6.15(а). <u>Обратное движение:</u> по КОД. При необходимости вернуться на ТО2, движение осуществляется по КОД в БЗ1, далее по условиям этапа 1 (допускается без сопровождения). При движении на этапе 2 допускается страховка из БЗ-3.</p>

От ЗХЛ до ИС блока – 20 м – движение без лыж по маркировке. От ЦС этапа до ЗХЛ – 25 м. – движение без лыж по маркировке. На ИС этапа 6 и на ЦС этапа 7 – ЗХЛИ.

**Блок этапов 4-5-6-7. Переправа по параллельным перилам – Подъем по перилам – Подъем по наклонной навесной переправе - Спуск наклонной навесной переправе. КВ = 15 мин.**

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) Закрепляют перила этапа 7 на нижней опоре ТО1, первый участник проходит этап 4;
- 2) Второй участник проходит этап 4
- 3) Первый участник проходит этап 5, организует перила этапа 7, второй участник переходит в БЗ3, связка организует перила этапа 6, первый участник проходит этап 7
- 4) Второй участник проходит этапы 6, 7.



**Этап 4. Переправа по параллельным перилам.**

Оборудование этапа:

ИС – БЗ1, ТО1 – горизонтальные опоры, 1 судейский карабин на нижней опоре (только для самостраховки (страховки) и закрепления сопровождения), вспомогательные перила, КЛ - начало ОЗ.

Нижние судейские перила (слэклайн).

Верхние судейские перила.

ЦС – БЗ2, ТО2 – горизонтальные опоры, 1 судейский карабин на нижней опоре (только для самостраховки (страховки) и закрепления сопровождения), вспомогательные перила, КЛ - окончание ОЗ.

КОД - вдоль коридора этапа.

Действия: Движение по п. 7.8. по судейским перилам.

Обратное движение: по КОД.

**Этап 5. Подъем по перилам.**

Оборудование этапа:

ИС - БЗ2.

Судейские перила  
ЦС - ОЗ. ТО3 - 4 судейских карабина.

Действия: Движение по п.7.10.

Обратное движение: По п.7.10

**Этап 6. Подъем по наклонной навесной переправе.**

Оборудование этапа:

ИС – БЗ3, ТО4 – ледовая площадка (0,5м\*0,5м) для организации станции из командных ледобуров, КЛ - начало ОЗ  
ЦС – ОЗ, ТО3 – 4 судейских карабина.

КОД - вдоль коридора этапа.

Действия: Организация станции из командных ледобуров по п.7.6.10. Организация перил по п. 7.6. Движение по п.7.9, 7.9.4.4. Снятие станции и перил по п. 7.6.18, п.7.6.15(а,в,г).

Обратное движение: В случае отсутствия возможности вернуться по своим перилам по п.7.9, 7.9.4(в), движение по судейским перилам в БЗ2 по п.7.10, далее в БЗ3 по КОД.

**Этап 7. Спуск по наклонной навесной переправе.**

Оборудование этапа:

ИС - ОЗ, ТО3 – 4 судейских карабина  
ЦС - БЗ1, ТО1 – горизонтальная опора, 1 судейский карабин (только для самостраховки (страховки) и закрепления сопровождения), КЛ – окончание ОЗ.

КОД - вдоль коридора этапа

Действия: Организация перил по п.7.6. Движение по п.7.9, 7.9.4(в). Снятие перил по п. 7.6.15.

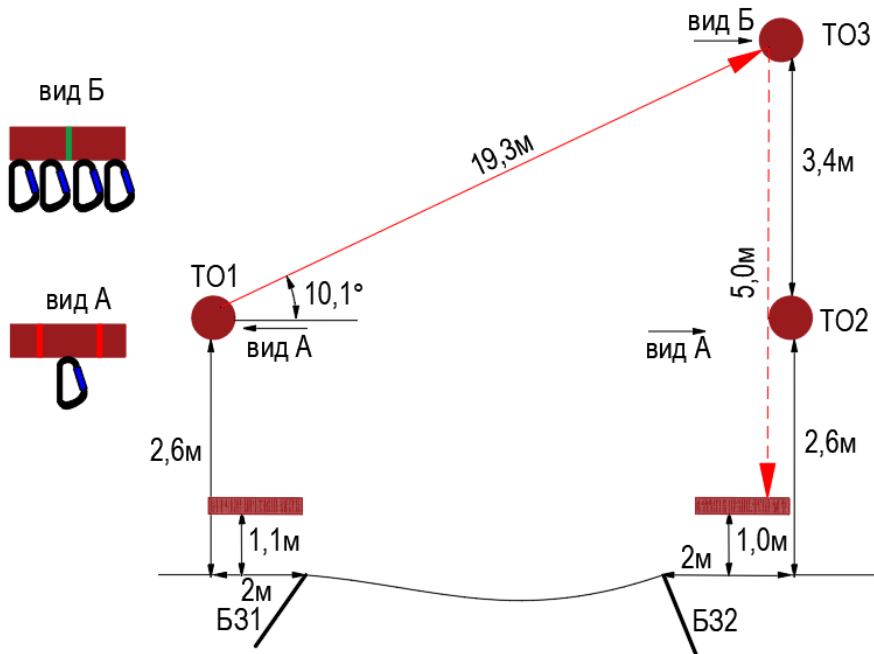
Обратное движение: В случае отсутствия возможности вернуться по своим перилам по п.7.9, 7.9.4.4 (допускается без сопровождения), движение по КОД в БЗ2, далее до ТО3 по п.7.10.

От ЗХЛ до ИС блока – 15 м – движение без лыж по маркировке

**Блок этапов 8-9. Навесная переправа – Спуск по перилам. КВ = 12 мин.**

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) Восстанавливают перила этапа 8 на ТО1;
- 2) Первый участник проходит этап 8;
- 3) Первый участник организует перила этапа 9 на ТО3, проходит этап 9;
- 4) Второй участник проходит этапы 8, 9.



**Этап 8. Навесная переправа**

Оборудование этапа:

ИС - БЗ1. ТО1 - горизонтальная опора, 1 судейский карабин (только для самостраховки (страховки) и закрепления сопровождения), КЛ - начало ОЗ.

Судейские двойные перила для восстановления-исходное положение перил: веревка завязана с провисом на один штык без контрольного.

ЦС - ОЗ, ТО3 - 4 судейских карабина.

Действия: Восстановление перил по п.7.6.12. Движение по п.7.9.

Обратное движение: По п.7.9.

**Этап 9. Спуск по перилам.**

Оборудование этапа:

ИС - ОЗ, ТО3 - 4 судейских карабина.

ЦС - БЗ2, КЛ - границы ОЗ.

Действия: Организация перил по п.7.6. Движение по п.7.12. Снятие перил по п. 7.6.15.

Обратное движение: В случае отсутствия возможности вернуться по своим перилам по п.7.10, движение по коридору этапа до ТО1 не регламентируется, далее по условиям этапа 8 (допускается без сопровождения).

От ЗХЛ до ИС блока – 25 м – движение без лыж по маркировке. От ЦС этапа до ЗХЛ – 35 м. – движение без лыж по маркировке.

### Этап 10. Переправа по бревну. КВ-8мин.

#### Оборудование этапа:

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

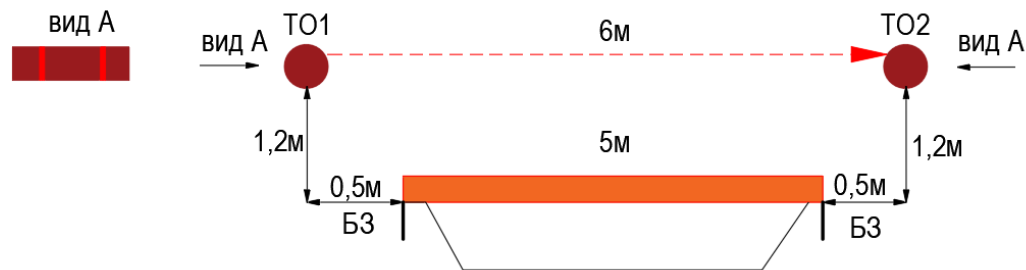
Бревно

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

КОД - по коридору этапа.

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение первого участника по п. 7.14. Организация перил по п.7.6. Движение второго участника по п.7.8. Снятие перил по п. 7.6.15.

Обратное движение: по КОД.



### ФИНИШ