

**Чемпионат России по спортивному туризму**  
(дисциплина: дистанция-лыжная-группа)  
**Европа-Азия 2021**

Свердловская обл., г.Березовский,

Дата проведения: 08 марта 2021 г.

о/л «Зарница»

**Дистанция – лыжная-группа(короткая). 5 класс.**

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

<b>Класс дистанции — 5</b> <b>Длина дистанции — 5710 м.</b> <b>Суммарный набор высоты — 130м.</b> <b>Количество этапов – 12</b> <b>Количество блоков - 3</b>	<b>Старт – согласно программе.</b> <b>Стартовый интервал – согласно стартовому протоколу.</b> <b>ОКВ —120 мин .</b>
--	---

- Соревнования проводятся в соответствии с Правилами вида спорта «Спортивный туризм»
- Заполнение и сдача декларации на предстартовой проверке не проверяется
- По п. 6.2.9.а
- На дистанции допускается лидирование на блоке этапов 1-2-3-4

На соревнованиях применяется система электронной отметки SPORTident. Порядок работы с отметкой на дистанции изложен в отдельном документе

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

**Старт.**

*Расстояние до ЗХЛ блока этапов 1-2-3-4 – 250 м.*

*Перед блоком этапов – ЗСЛ, ЗХЛ, ЗОЛ. От ЗХЛ до ИС этапа 1 – 30 м – движение без лыж по маркировке*

**БЛОК ЭТАПОВ 1-2-3-4. Подъем по навесной переправе – Спуск по перилам – Переправа методом «вертикальный маятник» - Спуск по навесной переправе.**

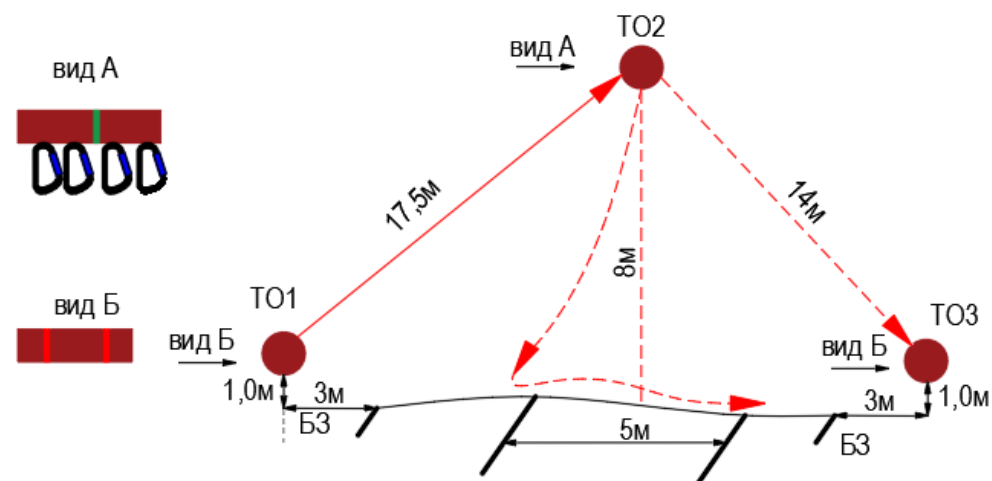
**КВ = 15 мин.**

Блок этапов проходится в следующем порядке:

- 1) Первый участник поднимается на ТО2 по восстановленным судейским перилам по п.7.9.5
- 2) Первый участник закрепляет перила этапов 2,3, 4 на ТО2.
- 3) Первый участник спускается с ТО2 по условиям этапа 2.
- 4) Второй участник проходит этапы 1,2 по условиям.
- 5) Первый и второй участники проходят этап 3 и двигаются до ТО3 по земле.
- 6) Группа организует навесную переправу (ТО2-ТО3) по условиям этапа 4.
- 7) Третий и четвертый участник проходят этапы 1 и 4.

Допускается движение по этапу 1 до организации перил этапа 4.

Этап 1 проходят 4 участника, этапы 2 и 3 - 2 участника, этап 4 – 2 участника.



**Этап 1. Подъем по наклонной навесной переправе.**

**Этап 2. Спуск по перилам.**

**Этап 3. Переправа методом «вертикальный маятник».**

**Этап 4. Спуск по наклонной навесной переправе.**

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ.  
Судейские перила для восстановления.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 4 судейских карабина.

Действия: Восстановление судейских перил по п.7.6.12.

Оборудование этапа:

ИС - ОЗ, ТО3 – 4 судейских карабина  
Судейские перила  
ЦС - БЗ.

Действия: Организация перил по п.7.6. Движение участников по п.7.12. с попаданием в БЗ(ИС) этапа 3. Снятие перил не

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ОЗ-КЛ.  
Перила, наведенные при прохождении этапа 2.  
ЦС – БЗ, ОЗ-КЛ.

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

Обратное движение: КОД по нитке этапа.

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ. ТО2 – 4 судейских карабина  
ЦС – БЗ. ОЗ-КЛ. ТО3 – горизонтальная опора.

Действия: Движение первого и второго участников от БЗ ЦС этапа 3 до ТО3 не регламентируется. Организация перил по п.7.6.

Движение участников по п.7.9.5.  
Обратное движение: По п.7.9. с ВКС.

производится, используются на этапе 3.  
Обратное движение: по своим перилам по п.7.11., при невозможности – по нитке этапа до ТО1, далее по условиям блока.

Движение остальных участников по п.7.9 с ВКС. Снятие перил по 7.6.15.

Обратное движение: в случае отсутствия возможности вернуться по своим перилам по п.7.9.5, движение осуществляется по земле вдоль нитки этапа до ТО1, далее по условиям блока.

**Расстояние до ЗХЛ этапа 5 – 970 м.**

*Перед этапом – ЗСЛ, ЗХЛ, ЗОЛ.*

### Этап 5. Переправа по бревну. КВ-8 мин.

#### Оборудование этапа:

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

бревно

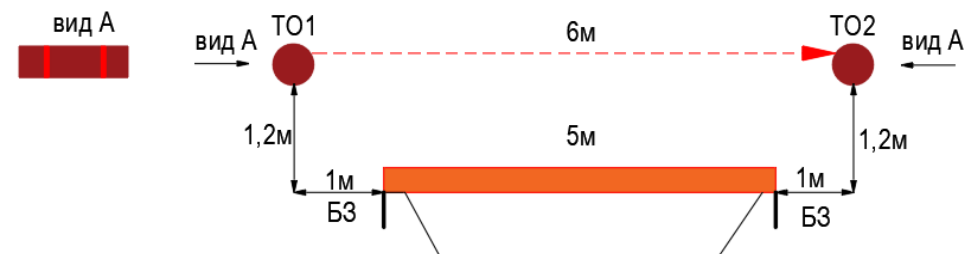
ЦС – БЗ, ТО2 - горизонтальная опора, КЛ-окончание опасной зоны.

КОД-вдоль бревна.

Действия: Первый участник по п.7.2. Организация перил по п. 7.6.

Движение остальных участников по п. 7.8. Снятие перил по п. 7.6.15.

Обратное движение: При невозможности вернуться по своим перилам по п.7.8., КОД-вдоль бревна.



**Расстояние до ЗХЛ этапа 6 – 1170 м.**

*Перед блоком этапов – ЗСЛ, ЗХЛ, ЗОЛ.*

## Этап 6. Навесная переправа.

КВ-15 мин.

Участники проходят этап в следующем порядке:

- 1) Первый участник переправляется к ТО2 по судейским перилам;
- 3) Организуют перила навесной переправы ТО1-ТО2;
- 5) Остальные участники проходит этап по организованным перилам.

Оборудование этапа:

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

Судейские перила навесной переправы для первого участника.

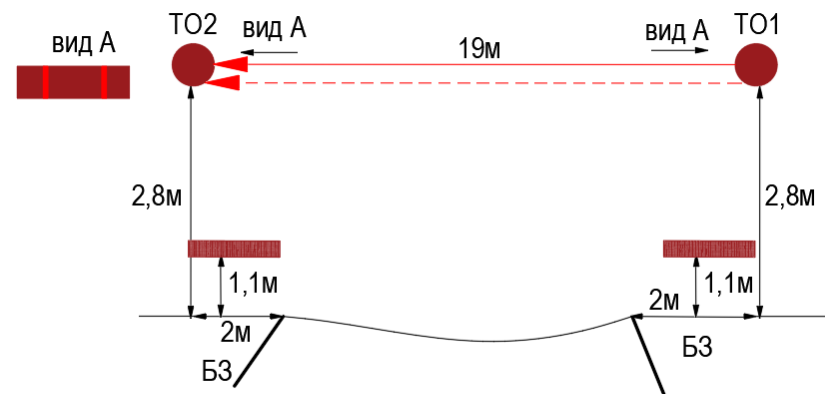
ЦС – БЗ, ТО2 - горизонтальная опора, КЛ-окончание опасной зоны

ПОД – судейские перила навесной переправы.

Действия: Организация перил по п. 7.6. Движение по п. 7.9.

Снятие перил с ЦС по п. 7.6.15.

Обратное движение: При невозможности вернуться по своим перилам по п.7.9., движение по ПОД по п.7.9.



**Расстояние до ЗХЛ блока этапов 7-8-9 – 1160 м.**

Перед блоком этапов – ЗСЛ, ЗХЛ, ЗОЛ. От ЗХЛ до ИС этапа 9 – 20 м – движение без лыж по маркировке.

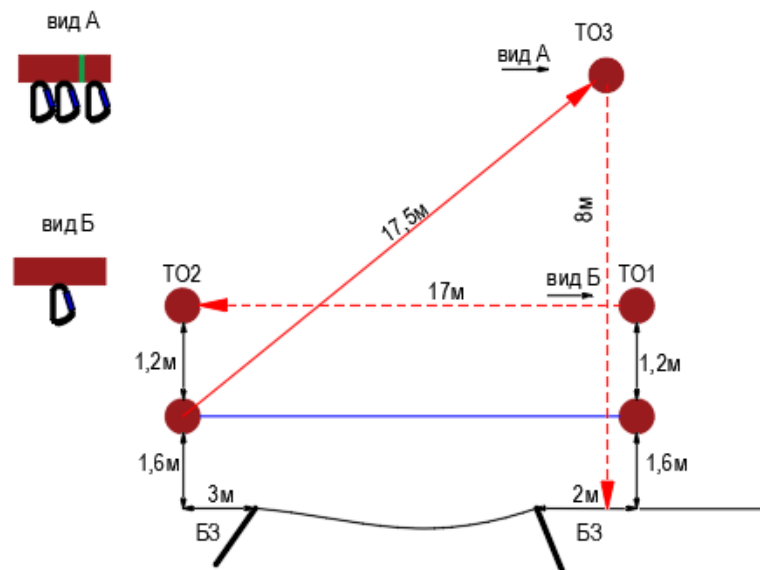
**БЛОК ЭТАПОВ 7-8-9. Подъём по наклонной навесной переправе – Спуск по перилам – Переправа по параллельным перилам.**

**КВ = 17 мин.**

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) Закрепляют перила этапа 9 на ТО1;
- 2) Переходят по нитке этапа до ТО2.
- 3) Организуют перила этапа 9;
- 5) Проходят этапы 7, 8 по условиям;
- 7) Проходят этап 9 по условиям.

Разрешена организация перил этапа 9 после прохождения этапа 8. Запрещено движение по этапу 9 до прохождения этапа 8 всеми участниками.



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

**Этап 8. Спуск по перилам.**

**Этап 9. Переправа по параллельным перилам.**

Оборудование этапа:

ИС - БЗ. ТО2 - горизонтальная опора. КЛ - начало ОЗ.

Судейские перила навесной переправы

ЦС - ОЗ. ТО3 - 3 судейских карабина.

Действия: Движение п.7.9.5.

Обратное движение: по п.7.9

Оборудование этапа:

ИС - ОЗ, ТО3 – 3 судейских карабина  
ЦС - БЗ.

Действия: Организация перил по п.7.6.

Движение участников по п.7.12. Снятие перил по п. 7.6.15. разрешено с ЦС этапа 6, при движении по этапу 7, с ЦС блока.

Обратное движение: В случае отсутствия возможности вернуться по своим перилам по п.7.11 , движение по нитке этапа до ТО2, далее до ТО3 по п.7.9.5.

Оборудование этапа:

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

Нижние судейские перила(лента).

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

Действия: Организация перил по п.7.6. Движение по п. 7.8. Снятие перил по п. 7.6.15.

Обратное движение: В случае отсутствия возможности вернуться по своим перилам по п.7.8, движение до ТО1 по нитке этапа.

**Расстояние до ЗХЛ блока этапов 10-11-12 – 1160 м.**

Перед блоком этапов – ЗСЛ, ЗХЛ, ЗОЛ, ЗХЛИ. От ЗХЛ до ИС этапа 10 – 30 м – движение без лыж по маркировке

## БЛОК ЭТАПОВ 10-11-12. Подъем по перилам - Подъём по наклонной навесной переправе – Спуск по перилам.

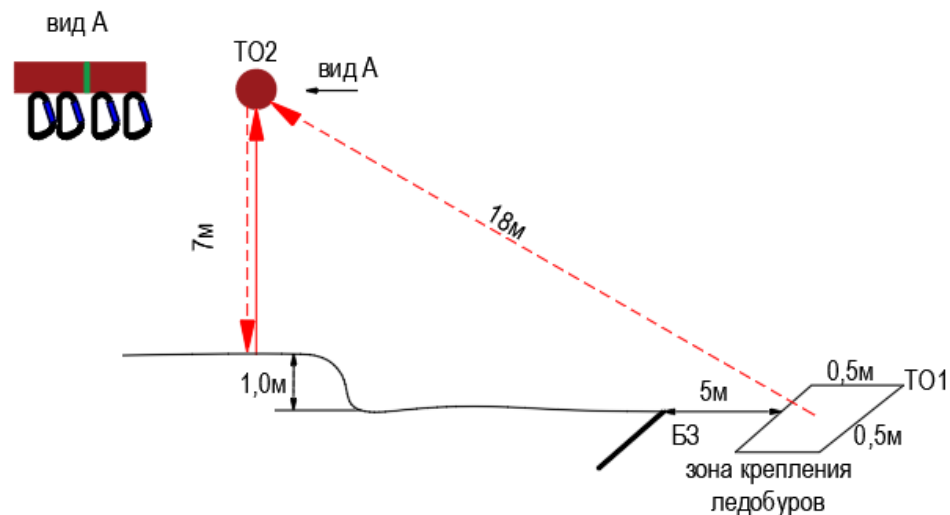
КВ = 15 мин.

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) Первый участник переходит до перил этапа 10 на ТО2.
- 2) Первый участник поднимается на ТО2 по условиям этапа 10.
- 3) Первый участник закрепляет перила этапа 11 и 12 на ТО2.
- 4) Первый участник проходит этап 12 по условиям.
- 5) Участники организуют перила навесной переправы ТО1-ТО2.
- 6) Участники проходят этапы 11, 12 по условиям.

Допускается п.4 и п.5 менять местами.

Этап 10 проходит 1 участник, этап 11 – 3 участника, этап 12 – 4 участника



### Этап 10. Подъем по перилам.

#### Оборудование этапа:

ИС - БЗ, КЛ.

Судейские перила

ЦС - ОЗ, ТО2 - 4 судейских карабина.

Действия: Движение по п.7.10.

Обратное движение: по п.7.12.

### Этап 11. Подъём по наклонной навесной переправе.

#### Оборудование этапа:

ИС - БЗ, ТО1 - ледовая площадка (0,5м\*0,5м) для организации ТО1 из своих ледобуров. КЛ - начало ОЗ.

ЦС - ОЗ, ТО2 - 4 судейских карабина.

Действия: Организация перил по п.7.6. Организация перил на ТО1 допускается на станцию из 2 ледобуров(требования к организации станции описаны в отдельном приложении). Движение по п.7.9.5. Снятие перил навесной переправы и ледобуров по п.7.6.15, 7.6.18 разрешено с ТО2, в движении по этапу 10, с ЦС блока.

Обратное движение: в случае отсутствия возможности вернуться по своим перилам по п.7.9., движение осуществляется по земле вдоль нитки этапа на ИС этапа 9.

### Этап 12. Спуск по перилам.

#### Оборудование этапа:

ИС - ОЗ, ТО2 - 4 судейских карабина  
ЦС - БЗ, КЛ.

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

Обратное движение: при невозможности вернуться по своим перилам по п.7.11– по п.7.10. по судейским перилам.

Расстояние до финиша 1000 м.

**ФИНИШ**