

**Областные соревнования по спортивному туризму среди мужчин/женщин; юношей-девушек**  
(дисциплина: дистанции-пешеходные)  
**«Уральская гряда»**

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

Дата проведения: 18 сентября 2021 г.

**Дистанция – пешеходная-группа (спринт). 3 класс.**

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

<p><b>Класс дистанции — 3</b> <b>Длина дистанции — до 1500 м.</b> <b>Суммарный набор высоты — 25 м.</b> <b>Количество этапов – 5</b> <b>Количество блоков - 1</b></p>	<p><b>Старт – согласно программе.</b> <b>Стартовый интервал – согласно стартовому протоколу.</b> <b>ОКВ -100 мин..</b></p>
---	--

- Соревнования проводятся в соответствии с Правилами вида спорта «Спортивный туризм»\, Раздела 3, части 7.
- Заполнение и сдача декларации на предстартовой проверке не проверяется
- По п. 6.2.8.а
- По п. 1.3.1.4 обеспечение участника ВКС не требуется.
- На дистанции допускается лидирование.

**Старт.**

**Расстояние до этапа 1 -**

**Этап 1. Переправа по бревну. КВ-8 мин.**

Длина этапа	Длина бревна
6 м	5

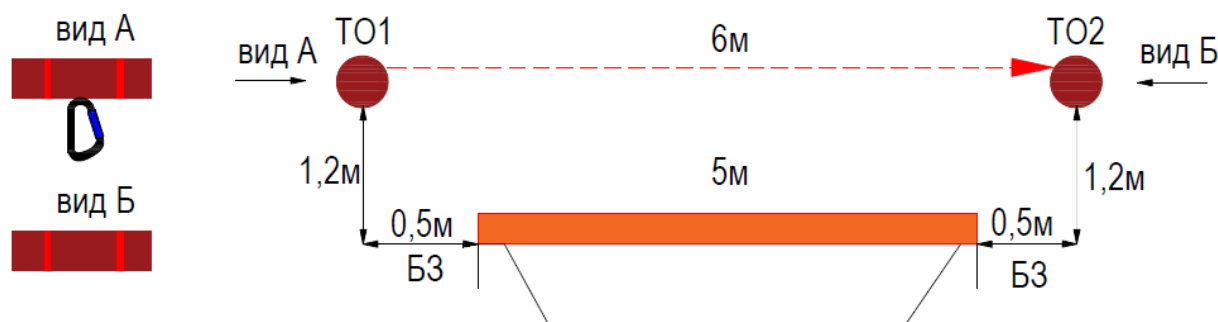
**Оборудование этапа:**

ИС - БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, 1 судейский карабин., КЛ-начало ОЗ.  
бревно

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

**Действия:** Первый участник по п.7.3. 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 этапа 2 -**

**Этап 2. Переправа по параллельным перилам. КВ-12 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
<b>17 м</b>	<b>2,0 м</b>	<b>3,0 м</b>	<b>1,6 м</b>	<b>1,2 м</b>

Оборудование этапа:

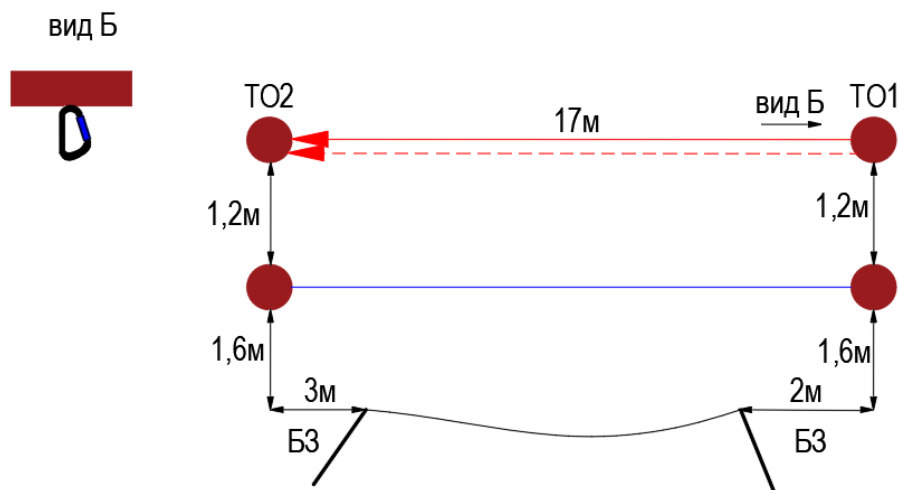
ИС – БЗ, ОЗ-КЛ, ТО1 – горизонтальные опоры, 1 судейский карабин на верхней опоре, вспомогательные перила.

Нижние судейские перила(лента), верхние судейские перила(для первого участника)

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

Действия:. Первый участник движется по судейским перилам по п. 7.8., организация верхних перил по п.7.6, движение остальных участников по п. 7.8. по своим перилам, снятие перил с ЦС по 7.6.15

Обратное движение: в случае невозможности вернуться по своим перилам по п.7.8 – движение по нитке этапа.



**Расстояние до блока этапов 3-4 -**

**БЛОК ЭТАПОВ 3-4. Подъем по навесной переправе – Спуск по перилам. КВ = 12 мин.**

Блок этапов проходится в следующем порядке:

- 1) Первый участник поднимается на ТО2 по восстановленным судейским перилам по условиям этапа 3.
- 2) Первый участник организует перила этапа 4 на ТО2.
- 3) Первый участник спускается с ТО2 по условиям этапа 4.
- 4) Остальные участники проходят этапы 3 и 4 по условиям.

**Этап 3. Подъем по наклонной навесной переправе.**

Параметры этапа:

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

Оборудование этапа:

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

Судейские перила для восстановления.

ЦС – ОЗ, ТО2 –3 судейских карабина.

ПОД-судейские перила навесной переправы.

Действия: Восстановление судейских перил по п.7.6.12. Движение участников по п.7.9., 7.9.4.4.

Обратное движение: По п.7.9., 7.9.4(в) по ПОД.

**Этап 4. Спуск по перилам.**

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
8 м	90°

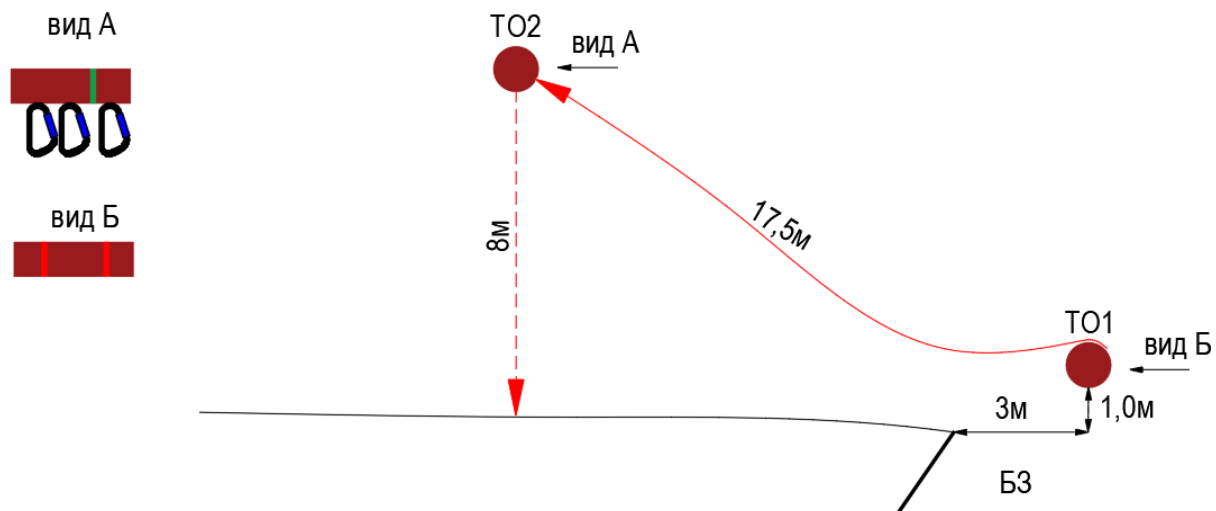
Оборудование этапа:

ИС - ОЗ, ТО3 – 4 судейских карабина

ЦС - БЗ.

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

Обратное движение: В случае невозможности вернуться по своим перилам по п.7.11. – движение по земле до ТО1, далее по условиям блока.



**Расстояние до этапа 5-**

**Этап 5. Навесная переправа. КВ-12мин.**

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 и ТО2 до ОЗ
<b>19 м</b>	<b>2 м</b>

Оборудование этапа:

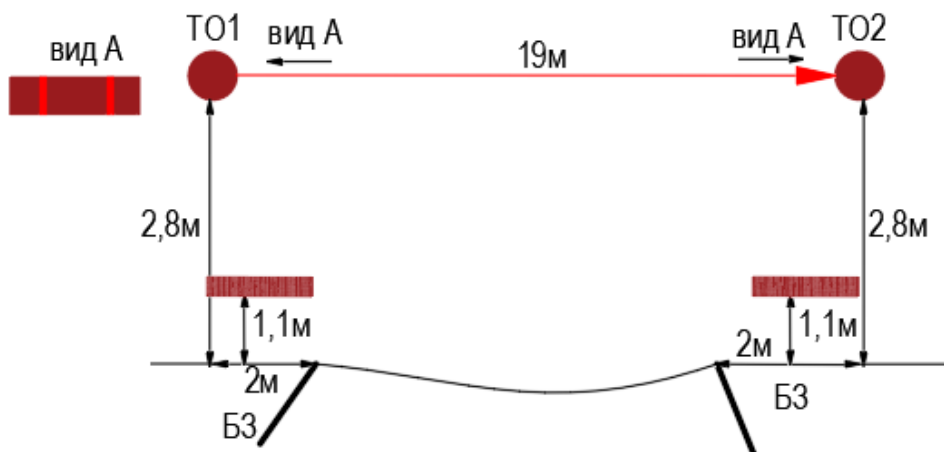
ИС - БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ-начало ОЗ.

Судейские перила

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

Действия: Движение участников по п. 7.8.

Обратное движение: КОД – по нитке этапа.



**Расстояние до финиша - м.**

**ФИНИШ**

**Областные соревнования по спортивному туризму среди мужчин/женщин; юношей-девушек**  
(дисциплина: дистанция-пешеходная)  
**«Уральская гряда»**

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

Дата проведения: 18 сентября 2021 г.

**Дистанция – пешеходная (спринт). 3 класс.**

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

<b>Класс дистанции — 3</b> <b>Длина дистанции — до 1500 м.</b> <b>Суммарный набор высоты- 25 м.</b> <b>Количество этапов – 6</b> <b>Количество блоков - 1</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»\, Раздела 3, части 7.
- Заполнение и сдача декларации на предстартовой проверке не проверяется
- По п. 6.2.8.а

**Старт.**

**Расстояние до этапа 1 -**

**Этап 1. Переправа по бревну методом «горизонтальный маятник». КВ-6 мин.**

Длина этапа	Длина бревна
6 м	5 м

**Оборудование этапа:**

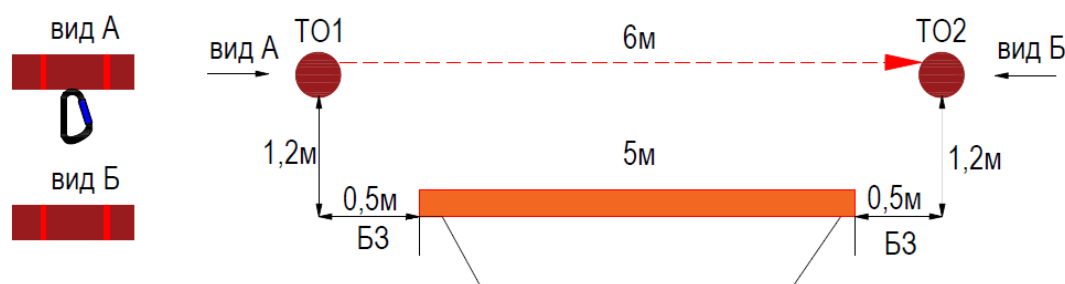
ИС - БЗ, ТО1 – 1 судейский карабин, КЛ-начало ОЗ.

бревно

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

**Действия:** Организация перил по п. 7.6. Движение участника ногами по бревну по п. 7.14. Снятие перил по п. 7.6.15.

**Обратное движение:** При невозможности вернуться по своим перилам по п.7.14., движение вдоль нитки этапа.



**Расстояние до этапа 2 –**

**Этап 2. 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
<b>17 м</b>	<b>2,0 м</b>	<b>3,0 м</b>	<b>1,6 м</b>	<b>1,2 м</b>

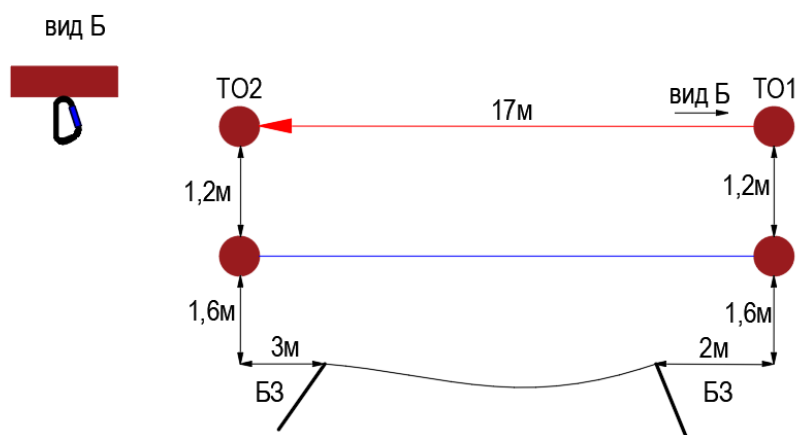
**Оборудование этапа:**

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 блока этапов 3-4-5 –**

**БЛОК ЭТАПОВ 3-4-5. Подъем по навесной переправе – Спуск по навесной переправе - Переправа методом «вертикальный маятник». КВ = 10 мин.**

Блок этапов проходится в следующем порядке:

- 1) Участник проходит этап 3 по условиям.
- 2) Участник проходит этап 4 по условиям.
- 3) Участник проходит этап 5 по условиям.

**Этап 3. 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.

ПОД-судейские перила навесной переправы.

Действия: Участник восстанавливает судейские перила по п. 7.6.12. Движение участника по судейским перилам к ТО2 по п.7.9, 7.9.4(а).

Обратное движение: ПОД по п.7.9, с дополнительной самостраховкой по п.7.9.4(б) к своим перилам.

**Этап 4. 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

Судейские перила навесной переправы.

ЦС – БЗ, КЛ-окончание ОЗ.

ПОД-судейские перила навесной переправы.

Действия: Организация страховочных перил по п. 7.6, движение участника по п.7.9 с дополнительной самостраховкой по 7.9.4(б) по своим перилам, снятие перил не производится, перила используются на этапе 5.

Обратное движение: ПОД по п.7.9(а).

## Этап 5. Переправа методом «вертикальный маятник».

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота ТО2 над землей
5 м	8 м

Оборудование этапа:

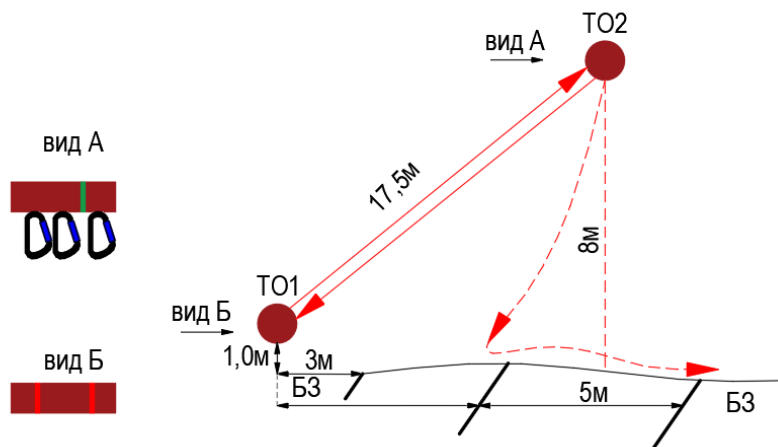
ИС – БЗ, ОЗ-КЛ.

Перила, наведенные при прохождении этапа 4.

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 3, 4.



*Расстояние до этапа 6 –*

## Этап 6. Навесная переправа. КВ-7 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 и ТО2 до ОЗ
19 м	2 м

Оборудование этапа:

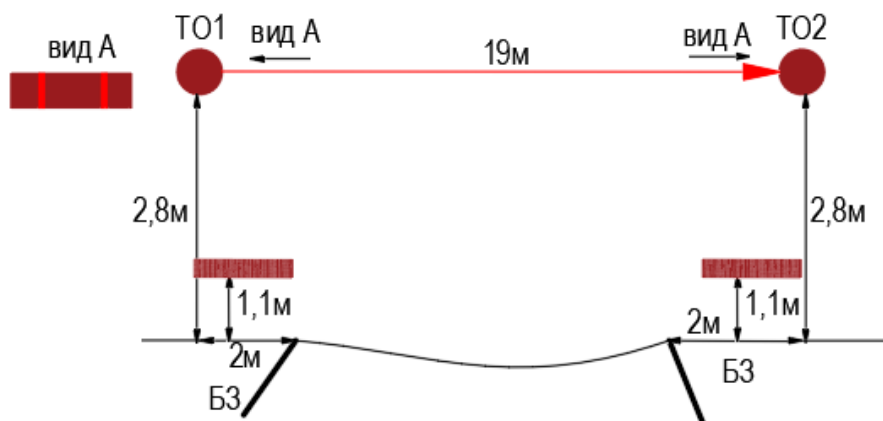
ИС - БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ-начало ОЗ.

Судейские перила

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

Действия: Движение участника по п. 7.8.

Обратное движение: КОД – по нитке этапа.



*Расстояние до финиша - м.*

**ФИНИШ**

**Областные соревнования по спортивному туризму среди мужчин/женщин; юношей-девушек**  
(дисциплина: дистанции-пешеходные)  
**«Уральская гряда»**

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

Дата проведения: 19 сентября 2021 г.

**Дистанция – пешеходная-связка (короткая). 3 класс.**

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

<p><b>Класс дистанции — 3</b>  <b>Длина дистанции — до 3000 м.</b>  <b>Суммарный набор высоты — 60 м.</b>  <b>Количество этапов – 8</b>  <b>Количество блоков - 2</b></p>	<p><b>Старт – согласно программе.</b>  <b>Стартовый интервал – согласно стартовому протоколу.</b>  <b>ОКВ-120 мин.</b></p>
---	--

- Соревнования проводятся в соответствии с Правилами вида спорта «Спортивный туризм». Раздела 3, части 7.
- Заполнение и сдача декларации на предстартовой проверке не проверяется
- По п. 6.2.8.а
- По п. 1.3.1.4 обеспечение участника ВКС не требуется.

**Старт.**

*Расстояние до этапа 1 -*

**Этап 1. Переправа по бревну. КВ-6 мин.**

Длина этапа	Длина бревна
6 м	5

Оборудование этапа:

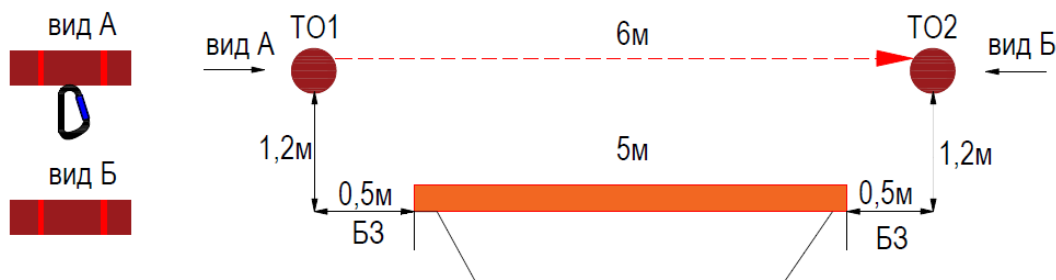
ИС - БЗ, ТО1 – 1 судейский карабин, КЛ-начало ОЗ.

бревно

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

Действия: Движение первого участника по п.7.3. Организация перил по п. 7.6. Движение второго участника по п. 7.8. Снятие перил по п. 7.6.15.

Обратное движение: При невозможности вернуться по своим перилам по п.7.8., движение вдоль нитки этапа.



*Расстояние до блока этапов 2-3 -*

**БЛОК ЭТАПОВ 2-3. Подъем по перилам – Спуск по перилам. КВ-10 мин.**

Блок этапов проходится в следующем порядке:

- 1) 1 участник проходит этапы 2-3 по условиям.
- 2) 2 участник проходит этапы 2-3 по условиям.

**Этап 2. Подъем по перилам**

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота ТО1 над землей
8 м	8 м

Оборудование этапа:

ИС-БЗ

Судейские перила

ЦС-ОЗ, ТО1 -3 судейских карабина.

ПОД-вертикальные судейские перила.

Действия: Движение первого участника по п.7.10.2. Движение второго участника по п. 7.11

Обратное движение: по судейским перилам по п. 7.12.

**Этап 3. Спуск по перилам**

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота ТО1 над землей
8 м	8 м

Оборудование этапа:

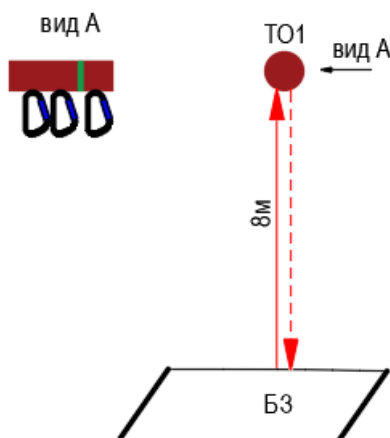
ИС-ОЗ, ТО1 - 3 судейских карабина.

ЦС-БЗ

ПОД-вертикальные судейские перила

Действия: Организация перил по п.7.6, движение участников по п.7.12, снятие перил по п. 7.6.15 с ЦС этапа.

Обратное движение: В случае отсутствия возможности вернуться по своим перилам по п.7.10 – перила этапа 2 по п.7.10.



**Расстояние до этапа 4 -**

**Этап 4. Переправа по параллельным перилам. КВ-8мин.**

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ	Высота нижних горизонтальных опор над землей	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

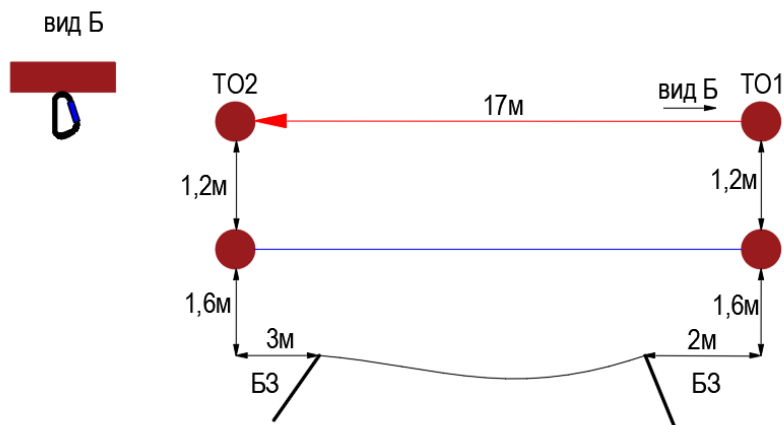
ЦС – БЗ, ОЗ-КЛ, ТО2 – горизонтальные опоры, вспомогательные перила.

ПОД-судейские параллельные перила

Действия: Движение по п. 7.8.

Обратное движение: по п.7.8. по ПОД.





### Расстояние до блока этапов 5-6-7-

### БЛОК ЭТАПОВ 5-6-7. Подъем по навесной переправе – Спуск по перилам - Спуск по навесной переправе КВ = 12 мин.

Блок этапов пройдет в следующем порядке:

- 1) Первый участник поднимается на ТО2 по восстановленным судейским перилам по п.7.9, 7.9.4.4.
- 2) Первый участник закрепляет перила этапа 7 на ТО2.
- 3) Первый участник спускается с ТО2 по условиям этапа 6 и переходит по земле к ТО 3.
- 4) Участники организуют навесную переправу (ТО2-ТО3) по условиям этапа 7.
- 5) Второй участник проходит этапы 5 и 7 по условиям.

### Этап 5. Подъем по наклонной навесной переправе.

#### Параметры этапа:

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

#### Оборудование этапа:

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

Судейские перила для восстановления.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 3 судейских карабина.

ПОД-судейские перила навесной переправы.

Действия: Восстановление судейских перил по п.7.6.12. Движение участников по п.7.9, 7.9.4.4.

Обратное движение: По п.7.9., 7.9.4.(в) по ПОД.

### Этап 6. Спуск по перилам.

#### Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
8 м	90°

#### Оборудование этапа:

ИС - ОЗ, ТО3 – 3 судейских карабина

Судейские перила

ЦС - БЗ.

ПОД-судейские вертикальные перила.

Действия: Движение участника по п.7.12.

Обратное движение: по ПОД по п.7.11.

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

#### Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО3 до ОЗ	Высота ТО2 над землей	Высота ТО3 над землей
14 м	28°	3 м	8 м	1 м

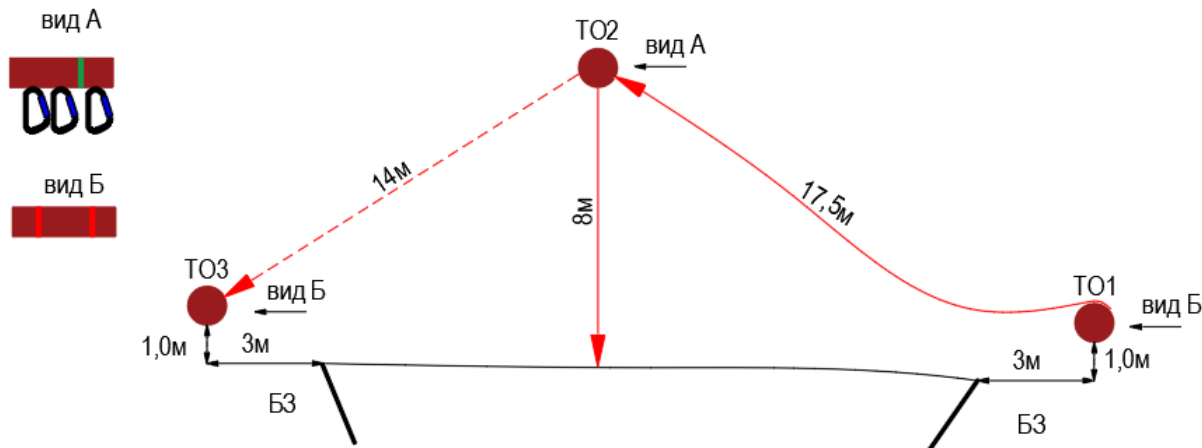
Оборудование этапа:

ИС – ОЗ. ТО2 – 3 судейских карабина

ЦС – БЗ. ОЗ-КЛ. ТО3 – горизонтальная опора.

Действия: Движение первого участника от БЗ ЦС этапа 6 до ТО3 не регламентируется. Организация перил по п.7.6. Движение второго участника по п.7.9., 7.9.4(в). Снятие перил по 7.6.15.

Обратное движение: в случае отсутствия возможности вернуться по своим перилам по п.7.9, 7.9.4.4, движение осуществляется по земле вдоль нитки этапа до перил на ТО2, далее по п. 7.10 по судейским перилам.



**Расстояние до этапа 8 -**

**Этап 8. Навесная переправа. КВ-10мин.**

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 и ТО2 до ОЗ
19 м	2 м

Оборудование этапа:

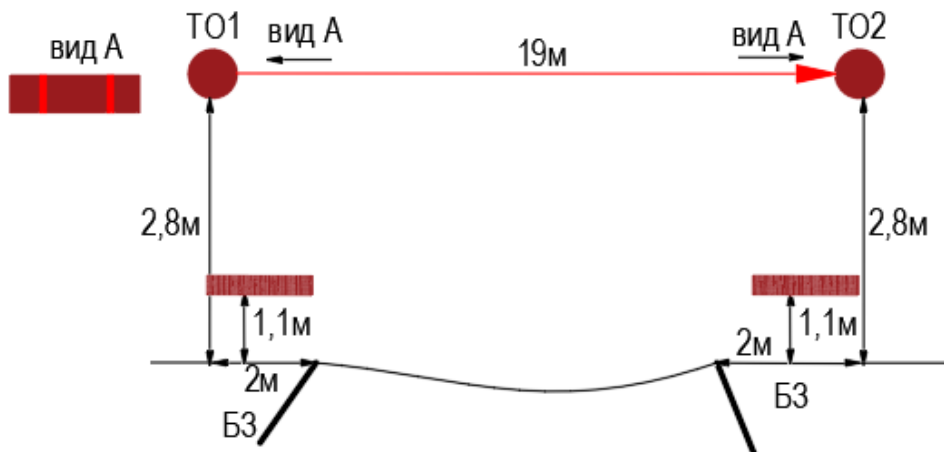
ИС - БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ-начало ОЗ.

Судейские перила

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

Действия: Движение участников по п. 7.8.

Обратное движение: КОД – по нитке этапа.



Расстояние до финиша - м.

**ФИНИШ**