

**УСЛОВИЯ ЛИЧНОЙ ДЛИННОЙ ДИСТАНЦИИ**

**Класс дистанции: 5**

**Количество технических этапов: 19**

**ОКВ: 180 мин.**

**Судейские ТО локальные. Судейские карабины неразъемные. Диаметр судейских горизонтальных опор – до 20 см.**

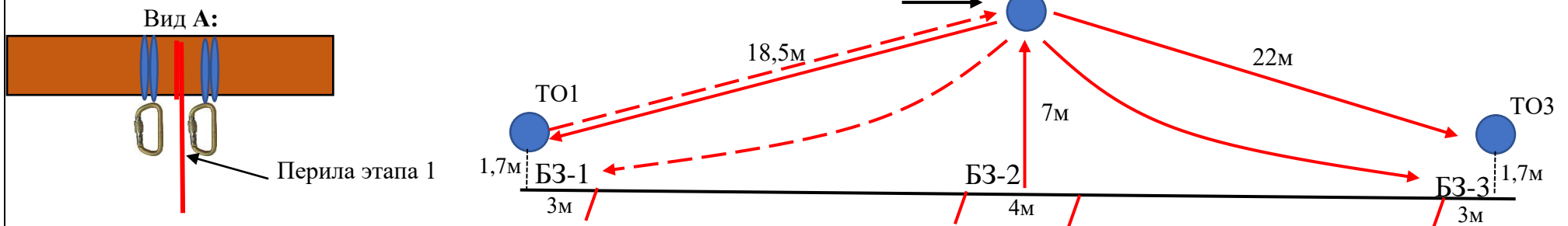
**Старт участников раздельный согласно стартовому протоколу. Стартовый протокол принудительный.**

*Голубыми стрелками на схемах этапов показаны ПОД, отличные от перил этапа.*

**ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ**

**СТАРТ**

**Блок этапов 1-4. Подъем по вертикальным перилам – Движение по навесной переправе - Движение по навесной переправе – Движение по навесной переправе. КВ=12 мин.**



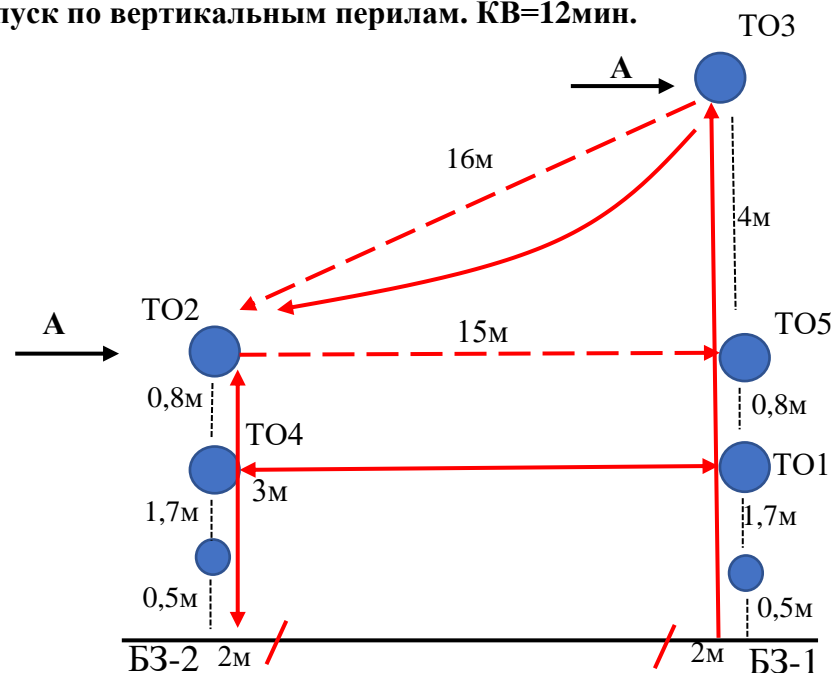
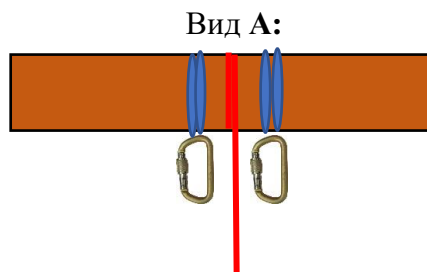
Участник проходит блок этапов в следующем порядке:

- 1) переходит из БЗ-1 в БЗ-2, проходит этап 1 (при переходе запрещено использовать ТО1 и перила этапа 2 для работы);
- 2) закрепляет на ТО2 перила этапа 3, проходит этап 2;
- 3) проходит этапы 3-4.

<p><b>Этап 1. Подъем по вертикальным перилам.</b> БЗ-2 – ТО2</p>	<p><b>Этап 2. Движение по навесной переправе.</b> ТО2 – ТО1</p>	<p><b>Этап 3. Движение по навесной переправе.</b> ТО1 – ТО2</p>	<p><b>Этап 4. Движение по навесной переправе.</b> ТО2 – ТО3</p>
--	---	---	---

<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – БЗ-2, КЛ – границы ОЗ. Судейские перила. ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. <i>Действия:</i> движение по п.7.10 <i>Обратное движение:</i> по п.7.10.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. Судейские перила. ЦС – БЗ-1, КЛ – окончание ОЗ, ТО1 – горизонтальная опора. <i>Действия:</i> организация перил для дополнительной страховки на перилах по п.7.6, движение по п.7.9, 7.9.4 (б). Перила допускается не снимать и использовать их для дальнейшего прохождения блока, или снятие перил по п.7.6.13. <i>Обратное движение:</i> по п.7.9, 7.9.4 (а).</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – БЗ-1, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ. ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. ПОД – перила этапов 1-2. <i>Действия:</i> организация перил по п.7.6. Движение по п.7.9, 7.9.4 (а). Снятие перил по п.7.6.13 с ЦС этапа 3, с ЦС блока этапов или при движении по этапу 4. <i>Обратное движение:</i> по п.7.9, 7.9.4 (б) по своим перилам или ПОД с использованием ПОД для дополнительной страховки на перилах.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. Судейские перила. Судейские перила для дополнительной страховки на перилах. ЦС – БЗ-3, ТО3 – горизонтальная опора, КЛ – окончание ОЗ. <i>Действия:</i> движение по п.7.9, 7.9.4(б). <i>Обратное движение:</i> по п.7.9, 7.9.4(а).</p>
---	---	--	--

**Блок этапов 5-10. Движение по навесной переправе - Подъем по вертикальным перилам – Переправа по параллельным перилам - Подъем по вертикальным перилам – Движение по навесной переправе – Спуск по вертикальным перилам. КВ=12мин.**



Участник проходит блок этапов в следующем порядке:

- 1) на ТО5 закрепляет перила этапа 7;
- 2) проходит этапы 5-6;
- 3) на ТО2 закрепляет перила этапов 7 и 9, проходит этап 7;
- 4) проходит этапы 8-10.

В момент выполнения действия 1 порядка прохождения блока этапов нахождение участника на ТО5 трактуется как нахождение в БЗ-1.

*Примечание:* опоры, оборудованные на высоте 0.5м под ТО1 и ТО4, выполняют вспомогательную функцию, в описании оборудования этапов не учитываются.

<b>Этап 5. Движение по навесной переправе. ТО1 – ТО4</b>	<b>Этап 6. Подъем по вертикальным перилам. БЗ-2 – ТО2</b>	<b>Этап 7. Переправа по параллельным перилам. ТО2 – ТО5</b>	<b>Этап 8. Подъем по вертикальным перилам. ТО5 – ТО3</b>	<b>Этап 9. Движение по навесной переправе. ТО3 – ТО2</b>	<b>Этап 10. Спуск по вертикальным перилам. ТО2 – БЗ-2</b>
<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – БЗ-1, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ. Судейские перила. ЦС – БЗ-2, ТО4 – горизонтальная опора, КЛ – окончание ОЗ. <i>Действия:</i> по п.7.9. <i>Обратное движение:</i> по п.7.9.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – БЗ-2, ТО4 – горизонтальная опора, КЛ – граница ОЗ. Судейские перила. ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. <i>Действия:</i> по п.7.10. <i>Обратное движение:</i> по п.7.10.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. Судейские нижние перила (перила этапа 5). ЦС – ОЗ, ТО5 – 2 карабина. ПОД – вертикальные перила. <i>Действия:</i> организация верхних перил по п.7.6. Движение по п.7.8. Перила допускаются не снимать и использовать их для дальнейшего прохождения блока, или снятие перил по п.7.6.13. <i>Обратное движение:</i> по п.7.8 или по ПОД по п.7.10 и далее по условиям этапов 5-6.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – ОЗ, ТО5 – 2 карабина. Судейские перила. ЦС – ОЗ, ТО3 – 2 карабина. <i>Действия:</i> по п.7.10. <i>Обратное движение:</i> по п.7.10.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – ОЗ, ТО3 – 2 карабина. Судейские перила для дополнительной страховки на перилах. ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. <i>Действия:</i> организация перил по п.7.6. Движение по п.7.9, 7.9.4(б). Снятие перил по п.7.6.13 с ЦС этапа 9, с ЦС блока этапов или при движении по этапу 10. <i>Обратное движение:</i> по условиям этапа 10 в БЗ-2, далее переход по земле в БЗ-1 и далее по условиям этапа 8.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. Судейские перила. ЦС – БЗ-2, ТО4 – горизонтальная опора, КЛ – граница ОЗ. <i>Действия:</i> движение по п.7.10. <i>Обратное движение:</i> по п.7.10.</p>

**Этап 11. Переправа по бревну методом «горизонтальный маятник». КВ=5мин.**

*Оборудование этапа:*

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

Бревно.

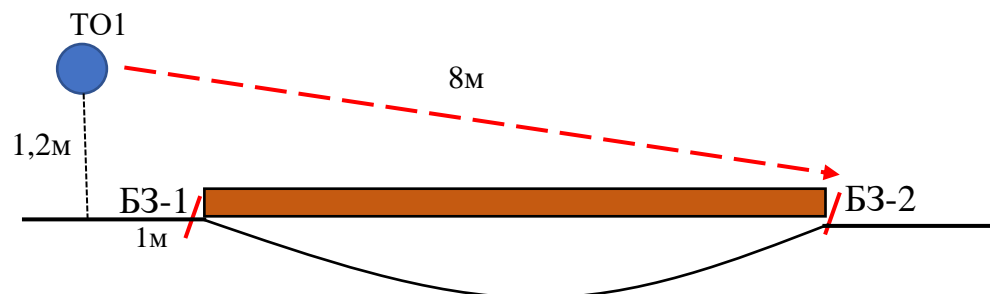
ЦС – БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ.

КОД – вдоль нитки этапа.

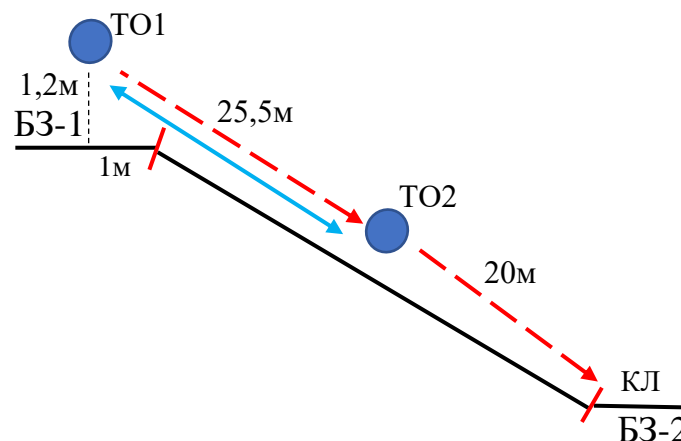
*Действия:* организация перил по п.7.6. Движение по п.7.14.

Снятие перил по п.7.6.13.

*Обратное движение:* по КОД сбоку от бревна.



**Блок этапов 12-13. Спуск по наклонным перилам – Спуск по наклонным перилам. КВ=7мин.**



**Этап 12. Спуск по наклонным перилам.**

*ТО1 – ТО2*

*Оборудование этапа:*

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

ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина.

ПОД – судейские перила.

*Действия:* организация перил по п.7.6. Движение по п.7.10. Снятие перил по п.7.6.13 с ЦС этапа 12, с ЦС блока этапов или при движении по этапу 13.

*Обратное движение:* по п.7.10 по своим перилам или ПОД.

**Этап 13. Спуск по наклонным перилам.**

*ТО2 – БЗ-2*

*Оборудование этапа:*

ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина.

ЦС – БЗ-2, КЛ – начало ОЗ.

КОД – вдоль нитки этапа.

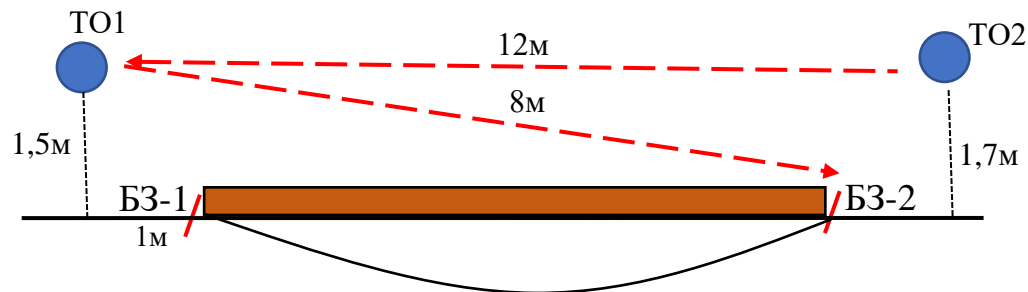
*Действия:* организация перил по п.7.6. Движение по п.7.10. Снятие перил по п.7.6.13.

*Обратное движение:* по п.7.10 по своим перилам или по КОД.

**Блок этапов 14-15. Переправа по бревну методом «горизонтальный маятник» - Переправа по перилам по бревну. КВ=7мин.**

Участник проходит блок этапов в следующем порядке:

- 1) на ТО1 закрепляет перила этапов 14 (15);
- 2) проходит блок этапов.



**Этап 14. Переправа по бревну методом «горизонтальный маятник».**

ТО1 – БЗ-2

*Оборудование этапа:*

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

Бревно.

ПС – БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ.

КОД – вдоль нитки этапа.

*Действия:* организация перил по п.7.6. Движение по п.7.14.

Снятие перил не производится, перила используются для этапа 15.

*Обратное движение:* по КОД сбоку от бревна.

**Этап 15. Переправа по перилам по бревну.**

ТО2 – ТО1

*Оборудование этапа:*

ИС – БЗ-2, КЛ – начало ОЗ, ТО2 – горизонтальная опора.

Бревно.

ПС – БЗ-1, КЛ – окончание ОЗ, ТО1 – горизонтальная опора.

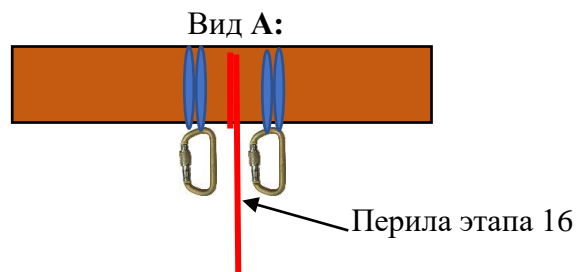
КОД – вдоль нитки этапа.

*Действия:* организация перил по п.7.6. Движение по п.7.8.

Снятие перил по п.7.6.13.

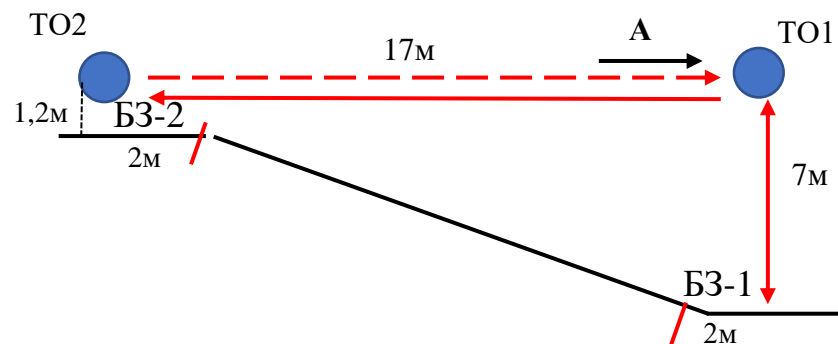
*Обратное движение:* по КОД сбоку от бревна.

**Блок этапов 16-19. Подъем по вертикальным перилам – Движение по навесной переправе - Движение по навесной переправе – Спуск по вертикальным перилам. КВ=9мин.**



Порядок прохождения блока этапов:

- 1) проходит этап 16;
- 2) на ТО1 закрепляет перила этапа 18, проходит этап 17;
- 3) проходит этапы 18-19.



**Этап 16. Подъем по вертикальным перилам.**

БЗ-1 – ТО1

**Этап 17. Движение по навесной переправе.**

ТО1 – ТО2

**Этап 18. Движение по навесной переправе.**

ТО2 – ТО1

**Этап 19. Спуск по вертикальным перилам.**

ТО1 – БЗ-1

<p><i>Оборудование этапа:</i>  ИС – БЗ-1, КЛ – граница ОЗ.  Судейские перила.  ЦС – ОЗ, ТО1 – 2 карабина.  <i>Действия:</i> движение по п.7.10.  <i>Обратное движение:</i> по п.7.10.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i>  ИС – ОЗ, ТО1 – 2 карабина.  Судейские перила.  ЦС – БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ,  ТО2 – горизонтальная опора.  <i>Действия:</i> движение по п.7.9.  <i>Обратное движение:</i> по п.7.9.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i>  ИС – БЗ-2, ТО2 –  горизонтальная опора, КЛ –  начало ОЗ.  ЦС – ОЗ, ТО1 – 2 карабина.  ПОД – перила этапа 17.  <i>Действия:</i> организация перил  по п.7.6. Движение по п.7.9.  Снятие перил по п.7.6.13 с ЦС  этапа 18, с ЦС блока этапов или  при движении по этапу 19.  <i>Обратное движение:</i> по п.7.9  по своим перилам или по ПОД.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i>  ИС – ОЗ, ТО1 – 2 карабина.  Судейские перила.  ЦС – БЗ-1, КЛ – граница ОЗ.  <i>Действия:</i> движение по п.7.10.  <i>Обратное движение:</i> по п.7.10.</p>
---	--	--	---

**ФИНИШ.**