

УСЛОВИЯ КОМАНДНОЙ ДЛИННОЙ ДИСТАНЦИИ (СВЯЗКИ)

Класс дистанции: 5

Длина дистанции и количество КП на участке ориентирования будут указаны в дополнительной технической информации. У мужских и женских связок длина дистанции и количество КП будут различаться. Смотровые этапы отсутствуют. Этапы 4-6, 7-9, 11-13, 14, 15-16 будут доступны для тренировок во время тренировочного полигона.

Количество технических этапов: 16

ОКВ: 210 мин.

Система оценки нарушений: бесштрафовая.

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

Старт команд отдельный согласно стартовому протоколу. Стартовый протокол принудительный.

Аварийный выход: на запад к гравийной дороге (направление дороги – с севера на юг), далее по дороге до водозаборного сооружения №8а.

Карта «Белый Берег», масштаб 1:10000, сечение рельефа 2,5м. Автор карты – Буйлов А.Б. Последняя корректировка – май 2023 г. Лес разнообразной проходимости. Рельеф среднепересеченный, перепад высот до 20 м. Болот нет. Дорожная сеть развита хорошо. Есть участки с большим количеством лесовывозных просек. В северной части карты отдельные участки леса изрезаны тропинками для экстремальной езды мотоциклов и велосипедов, не нанесенными на карту.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ

СТАРТ

Этап 1. Движение по навесной переправе. КВ=8мин.

Участники проходят этап в следующем порядке:

1) 1-й участник движется из БЗ-1 в БЗ-2 по рельефу (движение не регламентировано) и закрепляет перила этапа 1 на ТО2, после чего возвращается в БЗ-1;

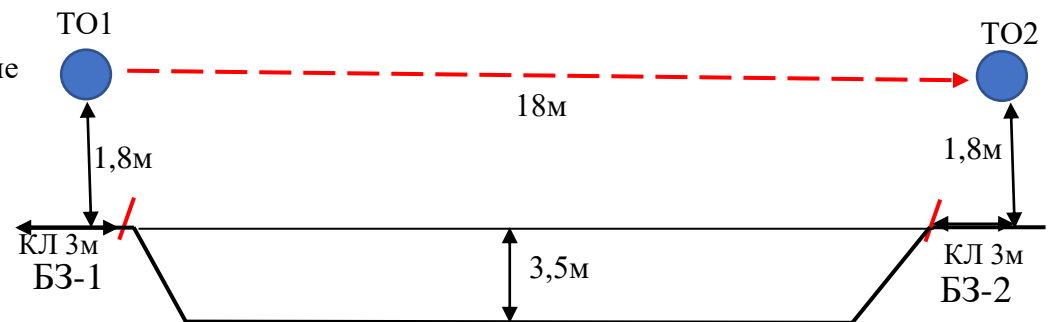
2) участники проходят этап 1.

Запрещено начало движения по перилам этапа до возвращения 1-го участника в БЗ-1.

Оборудование этапа:

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

ЦС – БЗ-2, ТО2 – горизонтальная опора, КЛ – окончание ОЗ.



Действия: организация перил по п.7.6 допускается с любой стороны этапа. Движение по п.7.9. Снятие перил по п.7.6.13.
Обратное движение: в случае невозможности движения по п.7.9 – по КОД вдоль своей нитки этапа.

Этап 2. Спуск по наклонным перилам. КВ=6мин.

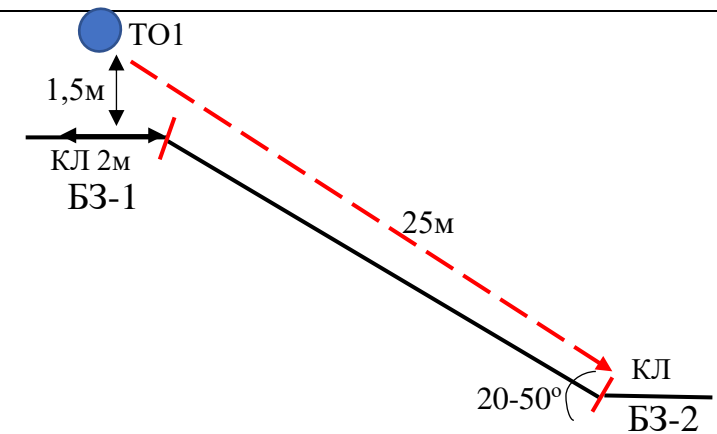
Оборудование этапа:

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

ЦС – БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ.

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

Обратное движение: в случае невозможности движения по своим перилам по п.7.10 – по КОД вверх по склону вдоль своей нитки этапа.



Этап 3 (ЖЕНСКИЕ СВЯЗКИ). Движение по навесной переправе. КВ=8мин.

Участники проходят этап в следующем порядке:

- 1) 1-й участник движется из БЗ-1 в БЗ-2 и закрепляет перила этапа 3 на ТО2.
- 2) 2-й участник проходит этап 3.

Оборудование этапа:

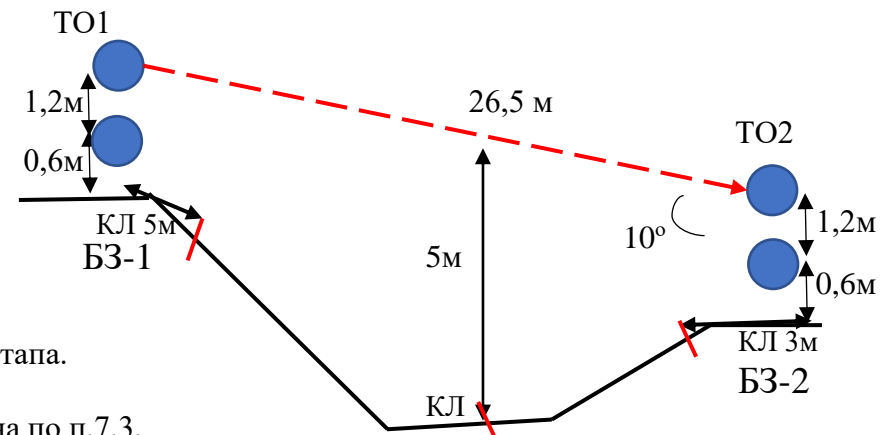
ИС – БЗ-1, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ.

ЦС – БЗ-2, ТО2 – горизонтальная опора, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: движение 1-го по п.7.3 до низа каньона, далее движение не регламентировано. Организация перил по п.7.6 допускается с любой стороны этапа.

Движение 2-го по п.7.9. Снятие перил по п.7.6.13.

Обратное движение: в случае невозможности движения по п.7.9 – до низа каньона по п.7.3, далее движение не регламентировано, но осуществляется вдоль своей нитки этапа.



Этап 3. (МУЖСКИЕ СВЯЗКИ). Движение по параллельным перилам. КВ=8мин.

Участники проходят этап в следующем порядке:

- 1) 1-й участник движется из БЗ-1 в БЗ-2 и закрепляет перила этапа 3 на ТО2.
- 2) 2-й участник проходит этап 3.

Оборудование этапа:

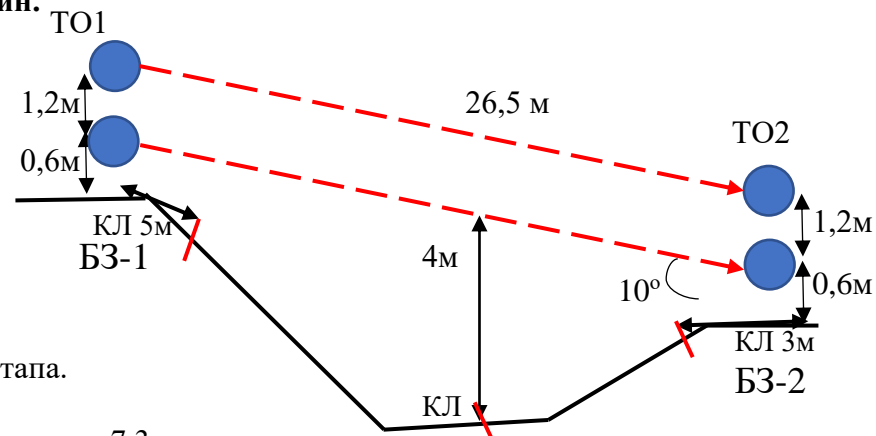
ИС – БЗ-1, ТО1 – горизонтальные опоры, КЛ – начало ОЗ.

ПС – БЗ-2, ТО2 – горизонтальные опоры, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: движение 1-го по п.7.3 до низа каньона, далее движение не регламентировано. Организация перил по п.7.6 допускается с любой стороны этапа.

Движение 2-го по п.7.16. Снятие перил по п.7.6.13.

Обратное движение: в случае невозможности движения по п.7.16 – до низа каньона по п.7.3, далее движение не регламентировано, но осуществляется вдоль своей нитки этапа.



Блок этапов 4-6. (МУЖСКИЕ СВЯЗКИ). Подъем по наклонной навесной переправе – Спуск по вертикальным перилам – Спуск по наклонным перилам. КВ=10мин.

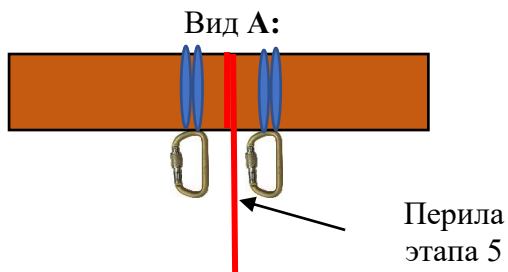
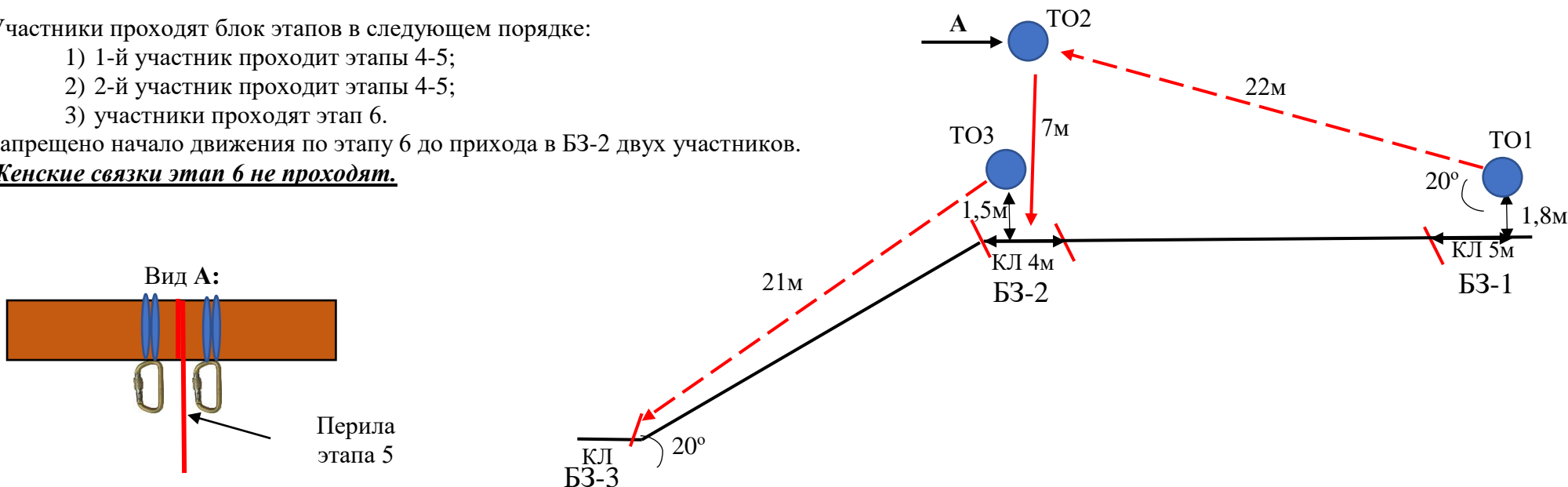
Блок этапов 4-5. (ЖЕНСКИЕ СВЯЗКИ). Подъем по наклонной навесной переправе – Спуск по вертикальным перилам. КВ=8мин.

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) 1-й участник проходит этапы 4-5;
- 2) 2-й участник проходит этапы 4-5;
- 3) участники проходят этап 6.

Запрещено начало движения по этапу 6 до прихода в БЗ-2 двух участников.

Женские связки этап 6 не проходят.



Этап 4. Подъем по наклонной навесной переправе.

Этап 5. Спуск по вертикальным перилам.

Этап 6. Спуск по наклонным перилам.

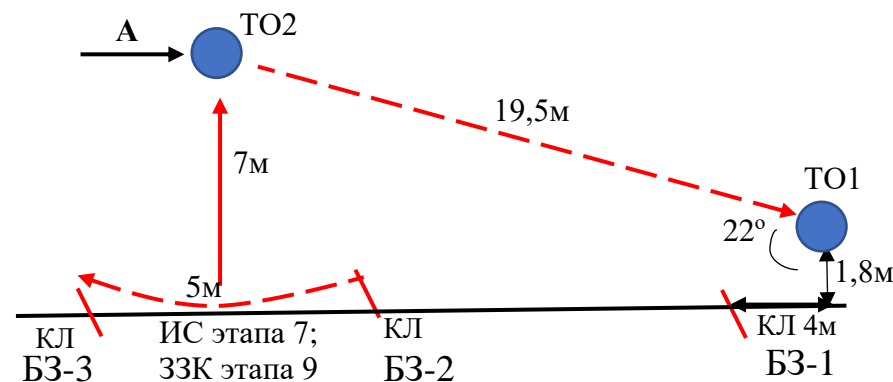
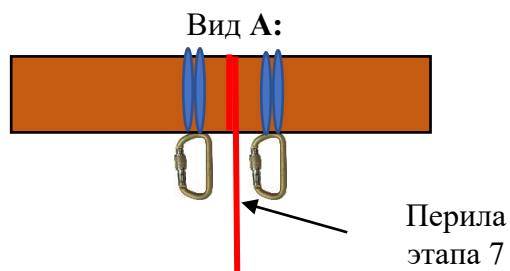
<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – БЗ-1, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ. Судейские перила для 1-го участника. ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. ПОД – перила этапа 5. <i>Действия:</i> движение 1-го по п.7.9 по судейским перилам. Организация перил по п.7.6. Движение 2-го по своим перилам по п.7.9. Снятие перил допускается с ЦС этапа 4, ЦС этапа 5, при движении по следующим этапам блока или с ЦС блока этапов. <i>Обратное движение:</i> по своим или судейским перилам по п.7.9 с ВКС или по п.7.9.4 (б) с дополнительной страховкой на перилах к своим перилам или ПОД.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. Судейские перила. ЦС – БЗ-2, КЛ. <i>Действия:</i> движение по п.7.12. <i>Обратное движение:</i> в случае невозможности движения по п.7.11 – по КОД вдоль своей нитки этапа на ИС блока и далее по условиям этапа 4.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – БЗ-2, ТО3 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ. ЦС – БЗ-3, КЛ – окончание ОЗ. <i>Действия:</i> организация перил по п.7.6. Движение по п.7.10. Снятие перил по п.7.6.13. <i>Обратное движение:</i> в случае невозможности движения по своим перилам по п.7.10 – по КОД вверх по склону вдоль своей нитки этапа.</p>
---	---	--

Блок этапов 7-9. Подъем по вертикальным перилам – Спуск по наклонной навесной переправе - Переправа методом «вертикальный маятник». КВ=8мин.

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) 1-й участник переходит из БЗ-1 к ИС этапа 7 и проходит этапы 7-8, на ТО2 закрепив перила этапа 9;
- 2) участники переходят в БЗ-2 и проходят этап 9.

Запрещено движение в БЗ-2 до прохождения этапов 7-8 первым участником. Этапы 7-8 проходит только 1-й участник.



<p>Этап 7. Подъем по вертикальным перилам.</p>	<p>Этап 8. Спуск по наклонной навесной переправе.</p>	<p>Этап 9. Переправа методом «вертикальный маятник».</p>
<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – БЗ-2, КЛ – начало ОЗ.</p>

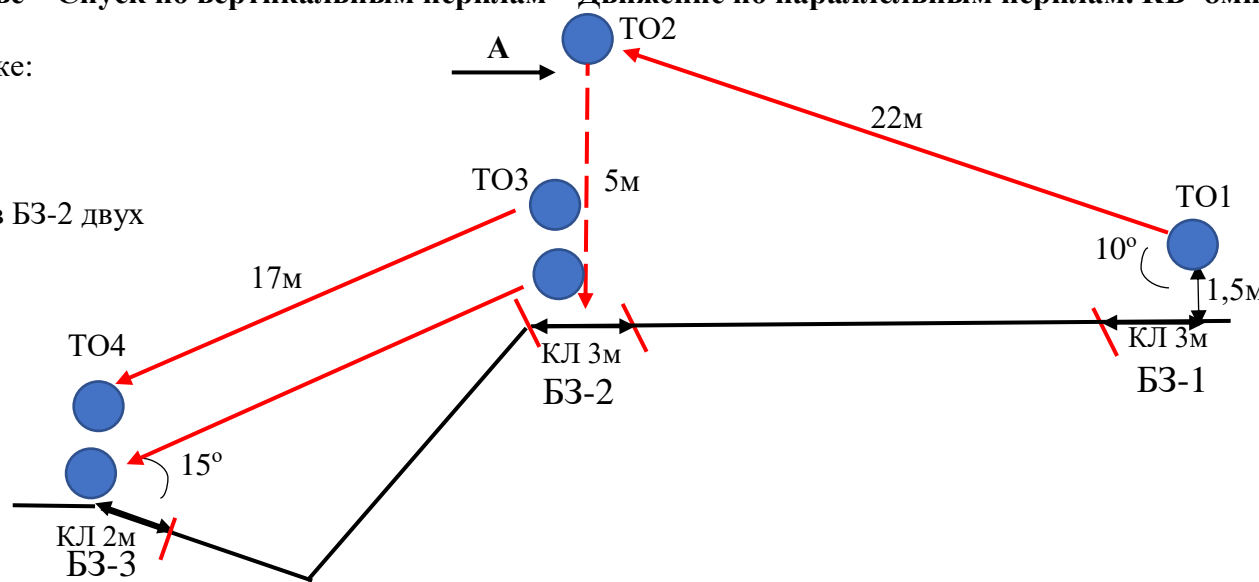
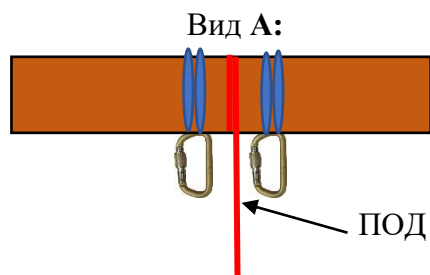
<p>Судейские перила. ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. <i>Действия:</i> движение по п.7.10. <i>Обратное движение:</i> в случае невозможности движения по п.7.12 – по п.7.10.</p>	<p>ЦС – БЗ-1, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – окончание ОЗ. <i>Действия:</i> организация перил по п.7.6. Движение по п.7.9. Допускается перила этапа не снимать и использовать их для дальнейшего прохождения блока этапов. <i>Обратное движение:</i> в случае невозможности движения по п.7.9 с ВКС или по п.7.9.4 (а) – по КОД вдоль своей нитки этапа к ИС этапа 7 и далее по условиям этапа 7.</p>	<p>ЦС – БЗ-3, КЛ – окончание ОЗ. <i>Действия:</i> организация перил по п.7.6. Движение по п.7.15. Снятие перил по п.7.6.13. <i>Обратное движение:</i> по КОД вдоль своей нитки этапа. В случае необходимости вернуться в ТО2 – по условиям этапа 7, далее – по условиям блока этапов.</p>
---	---	---

Блок этапов 11-13. Движение по навесной переправе – Спуск по вертикальным перилам – Движение по параллельным перилам. КВ=8мин.

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) 1-й участник проходит этапы 11-12;
- 2) 2-й участник проходит этапы 11-12;
- 3) участники проходят этап 13.

Запрещено начало движения по этапу 13 до прихода в БЗ-2 двух участников



<p>Этап 11. Движение по навесной переправе.</p>	<p>Этап 12. Спуск по вертикальным перилам.</p>	<p>Этап 13. Движение по параллельным перилам.</p>
<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – БЗ-1, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ. Судейские перила. ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. <i>Действия:</i> движение по п.7.9. <i>Обратное движение:</i> по п.7.9 с сопровождением или без него.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. ЦС – БЗ-2, ТО3 – горизонтальные опоры, КЛ – окончание ОЗ. ПОД – вертикальные перила. <i>Действия:</i> организация перил по п.7.6. Движение по п.7.12. Снятие перил по п.7.6.13</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – БЗ-2, ТО3 – горизонтальные опоры, КЛ – начало ОЗ. Судейские перила. ЦС – БЗ-3, ТО4 – горизонтальные опоры, КЛ – окончание ОЗ. <i>Действия:</i> движение по п.7.16.</p>

допускается в БЗ-2, при движении по этапу 13 или с ЦС блока этапов.
Обратное движение: по п.7.11 или по п.7.10 по своим перилам или по ПОД.

Обратное движение: по п.7.16 с сопровождением или без него.

Этап 14. Переправа по перилам по бревну. КВ=6мин.

Оборудование этапа:

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

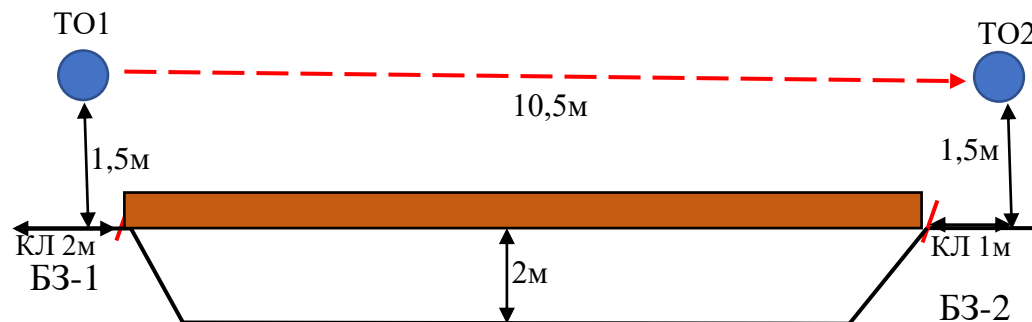
Судейские перила для 1-го участника.

ЦС – БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ, ТО2 – горизонтальная опора.

Действия: движение 1-го по п.7.8 по судейским перилам.

Организация перил по п.7.6. Движение 2-го по п.7.8 по своим перилам. Снятие перил по п.7.6.13.

Обратное движение: по п.7.8 по своим или судейским перилам.



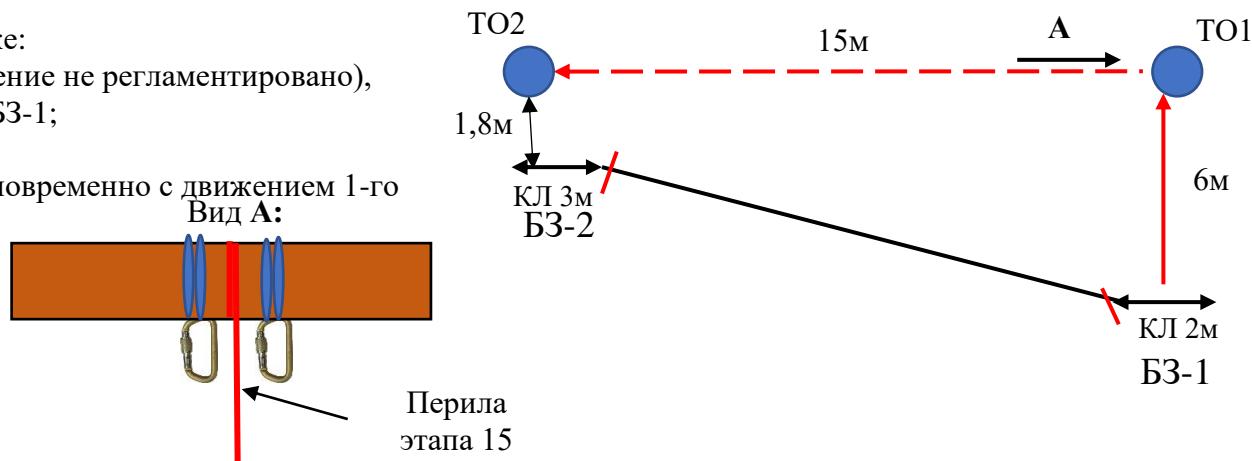
Блок этапов 15-16. Подъем по вертикальным перилам - Движение по навесной переправе. КВ=8мин.

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

1) 1-й участник движется из БЗ-1 в БЗ-2 (движение не регламентировано), закрепляет на ТО2 перила этапа 16 и возвращается в БЗ-1;

2) участники проходят этапы 15-16.

Допускается движение 2-го участника по этапу 15 одновременно с движением 1-го участника из БЗ-1 в БЗ-2.



Этап 15. Подъем по вертикальным перилам.

Этап 16. Движение по навесной переправе.

<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – БЗ-1, КЛ – начало ОЗ. Судейские перила. ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. <i>Действия:</i> движение 1-го по п.7.10. Движение 2-го по п.7.11. <i>Обратное движение:</i> по п.7.12 или по п.7.10.</p>	<p><i>Оборудование этапа:</i> ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина. ЦС – БЗ-2, ТО2 – горизонтальная опора, КЛ – окончание ОЗ. <i>Действия:</i> организация перил по п.7.6 допускается с любой стороны этапа. Движение по п.7.9. Снятие перил по п.7.6.13. <i>Обратное движение:</i> в случае невозможности движения по п.7.9 – по КОД вниз по склону вдоль своей нитки этапа на ИС блока и далее по условиям этапа 15.</p>
---	---

ФИНИШ