

## LEVEL UP – 2023.

### Соревнования по ТПМвТПТ (командные соревнования) Республиканской спартакиады среди детей и молодежи Открытые соревнования ОО «РТСС» по ТПМвТПТ

30.05.-01.06.2023 г.

г. Бобруйск

#### УСЛОВИЯ КОМАНДНОЙ ДЛИННОЙ ДИСТАНЦИИ (СВЯЗКИ)

**Класс дистанции: 3**

Длина дистанции и количество КП на участке ориентирования будут указаны в дополнительной технической информации. Смотровые этапы отсутствуют. Этапы 2, 3-5, 6, 7, 8-10 будут доступны для тренировок во время тренировочного полигона.

**Количество технических этапов: 10.**

**ОКВ: 180 мин.**

**Система оценки нарушений: бесштрафовая.**

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

**Старт команд раздельный 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. Спуск по наклонным перилам. КВ=6мин.**

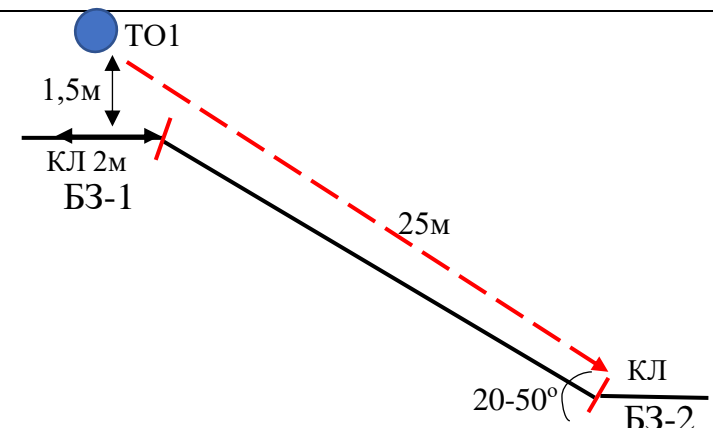
*Оборудование этапа:*

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 2. Подъем по наклонным перилам. КВ=5мин.**

*Оборудование этапа:*

ИС – БЗ-1, КЛ – начало ОЗ.

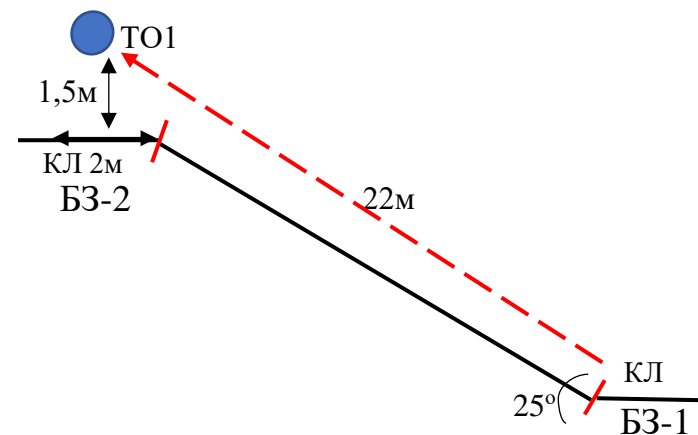
Судейские перила для 1-го участника.

ЦС – БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ, ТО1 – ОП.

*Действия:* движение первого по п.7.10 по судейским перилам. Организация перил по п.7.6.

Движение 2-го по п.7.10 по своим перилам. Снятие перил по п.7.6.13.

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

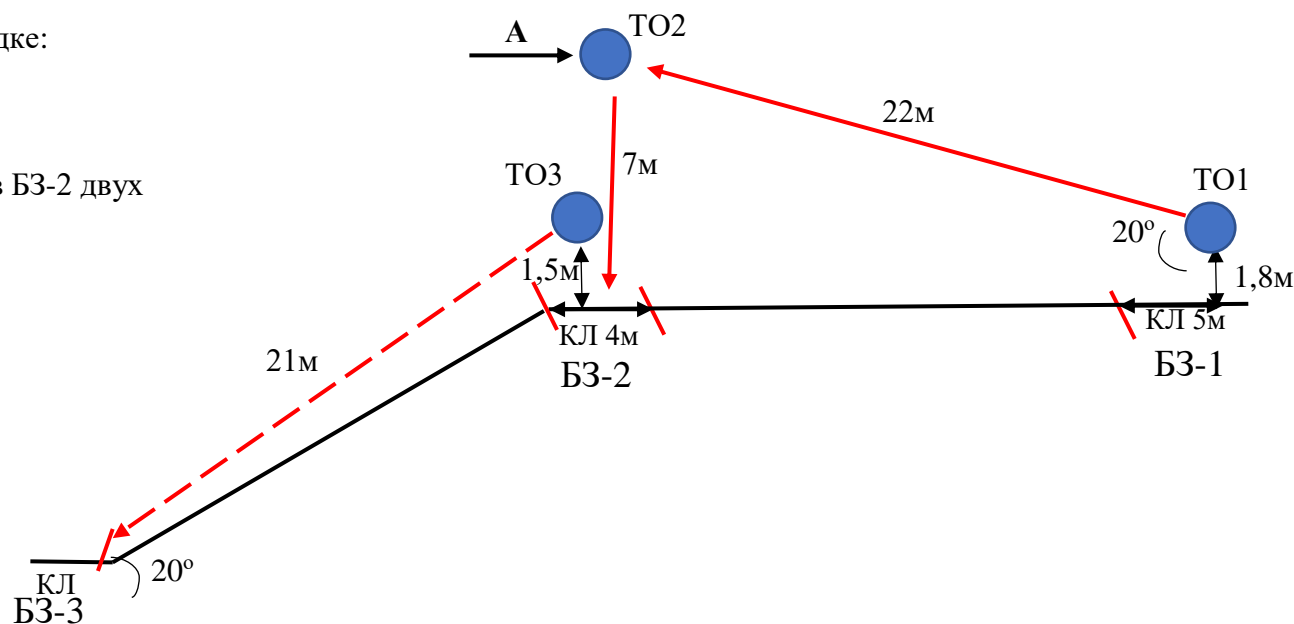
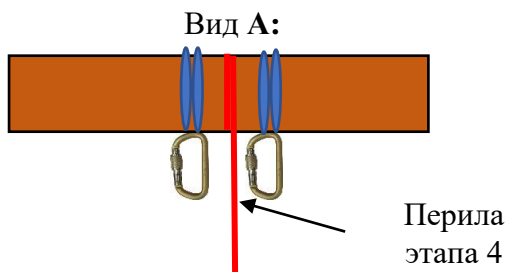


**Блок этапов 3-5. Подъем по наклонной навесной переправе – Спуск по вертикальным перилам – Спуск по наклонным перилам. КВ=8мин.**

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

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

Запрещено начало движения по этапу 5 до прихода в БЗ-2 двух участников



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

*Оборудование этапа:*

**Этап 4. Спуск по вертикальным перилам.**

*Оборудование этапа:*

ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина.

**Этап 5. Спуск по наклонным перилам.**

*Оборудование этапа:*

<p>ИС – БЗ-1, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ.  Судейские перила.  ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина.  ПОД – перила этапа 4.  <i>Действия:</i> движение по п.7.9.  <i>Обратное движение:</i> 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>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 3.</p>	<p>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>
---	---	---

**Этап 6. Переправа методом «вертикальный маятник». КВ=3мин.**

Участники проходят этап в следующем порядке:

- 1) Один из участников выходит в ОЗ из БЗ-1, берет перила маятника и возвращается в БЗ-1;
- 2) Участники проходят этап 6.

*Оборудование этапа:*

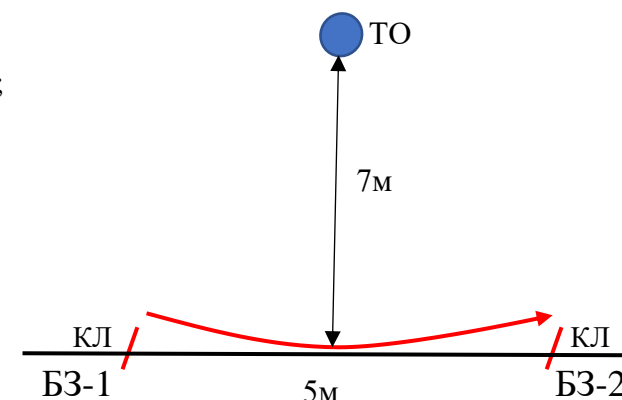
ИС – БЗ-1, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС – БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ.

*Действия:* движение по п.7.15.

*Обратное движение:* по КОД вдоль своей нитки этапа.



**Этап 7. Спуск по наклонной навесной переправе. КВ=6 мин.**

*Оборудование этапа:*

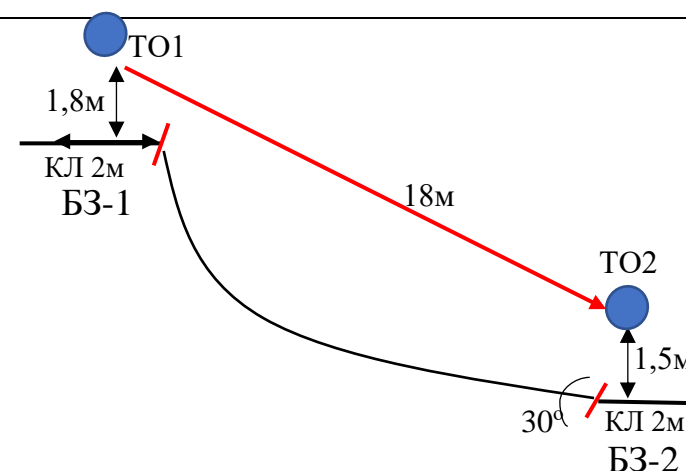
ИС – БЗ-1, ТО1 – 1 карабин, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила.

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

*Действия:* движение по п.7.9.

*Обратное движение:* по п.7.9 с ВКС или по п.7.9.4 (а).

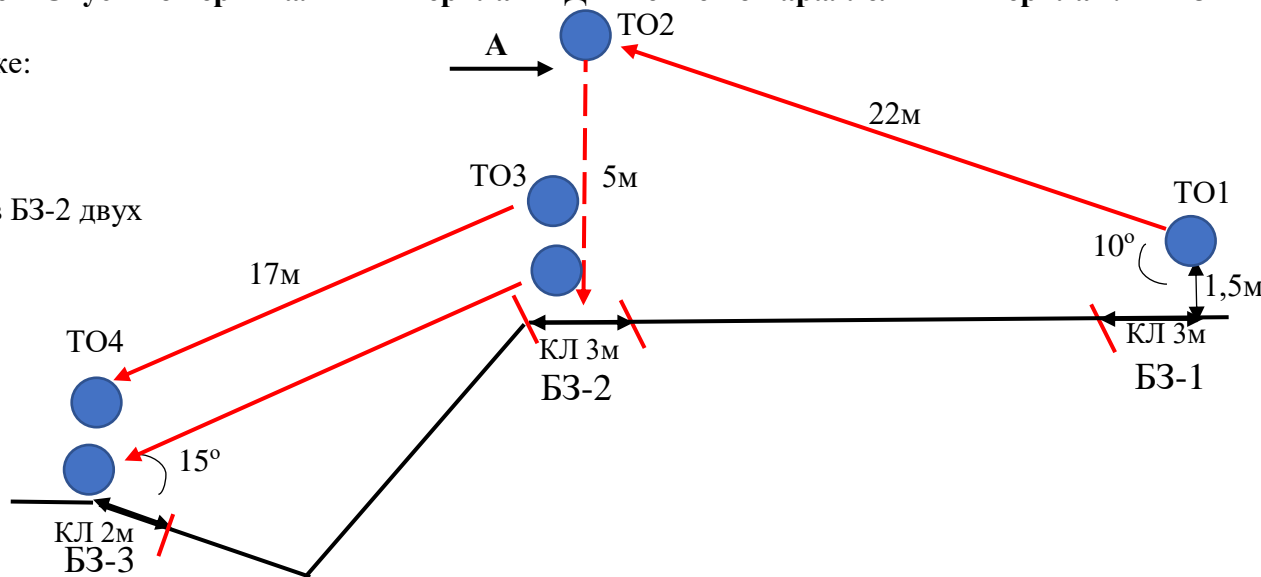
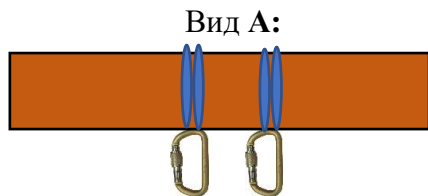


**Блок этапов 8-10. Движение по навесной переправе – Спуск по вертикальным перилам – Движение по параллельным перилам. КВ=8мин.**

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 4) 1-й участник проходит этапы 8-9;
- 5) 2-й участник проходит этапы 8-9;
- 6) участники проходят этап 10.

Запрещено начало движения по этапу 10 до прихода в БЗ-2 двух участников



**Этап 8. Движение по навесной переправе.**

*Оборудование этапа:*

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

Судейские перила.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина.

*Действия:* движение по п.7.9.

*Обратное движение:* по п.7.9 с сопровождением или без него.

**Этап 9. Спуск по вертикальным перилам.**

*Оборудование этапа:*

ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина.

ЦС – БЗ-2, ТО3 – горизонтальные опоры, КЛ – окончание ОЗ.

*Действия:* организация перил по п.7.6. Движение по п.7.12. Снятие перил по п.7.6.13 допускается в БЗ-2, при движении по этапу 10 или с ЦС блока этапов.

*Обратное движение:* в случае невозможности движения по п.7.11 или по п.7.10 – по КОД вдоль своей нитки этапа на ИС блока и далее по условиям этапа 8.

**Этап 10. Движение по параллельным перилам.**

*Оборудование этапа:*

ИС – БЗ-2, ТО3 – горизонтальные опоры, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС – БЗ-3, ТО4 – горизонтальные опоры, КЛ – окончание ОЗ.

*Действия:* движение по п.7.16.

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

**ФИНИШ**