



## Областные соревнования по спортивному туризму «Зимний кубок ГАУДО СО «Дворца молодёжи»»

### Дистанция – лыжная

#### ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

Класс дистанции – 2

Количество этапов – 4

Контрольное время дистанции – \_\_ мин

Длина дистанции – 785 м

Максимальный перепад высот – 10 м.

Район проведения: г. Екатеринбург

Место проведения: ул. Опалихинская, 25

Дата старта: 21 января 2017 г.

Время старта: согласно программе соревнований

Стартовый интервал – согласно стартовому протоколу

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

Расстояние до ЗХЛ - 220 м. Расстояние от ЗХЛ до этапа № 1 - 15 м.

##### Этап 1. Переправа по бревну.

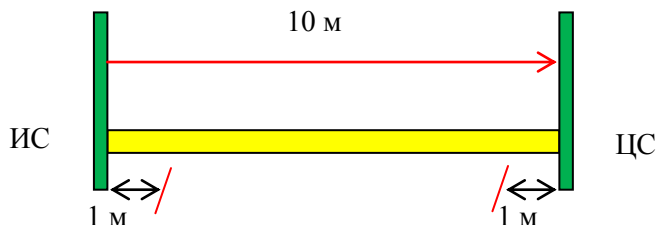
*Параметры этапа:*

| Длина этапа | Расстояние от ТО1 и ТО2 до ОЗ |
|-------------|-------------------------------|
| 10 м        | 1 м                           |

*Оборудование этапа:* ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ, судейские перила, ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

*Действия:* Движение участника по п.7.8.

*Обратное движение:* Движение участника по п.7.8.



Расстояние от этапа № 1 до этапа № 2 - 5 м.

##### Этап 2. Навесная переправа.

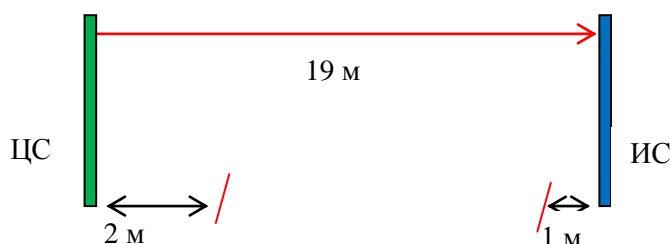
*Параметры этапа:*

| Длина этапа | Расстояние от ТО1 и до КЛ | Расстояние от ТО2 до КЛ |
|-------------|---------------------------|-------------------------|
| 19 м        | 2 м                       | 1 м                     |

*Оборудование этапа:* ИС – ОЗ, КЛ – начало ОЗ, судейские перила навесной переправы, ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

*Действия:* Движение участника по п.7.9.

*Обратное движение:* Движение участника по п.7.9.



Расстояние от этапа № 2 до ЗХЛ - 80 м.

Расстояние до ЗХЛ - 280 м. Расстояние от ЗХЛ до этапа № 3 - 40 м.

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

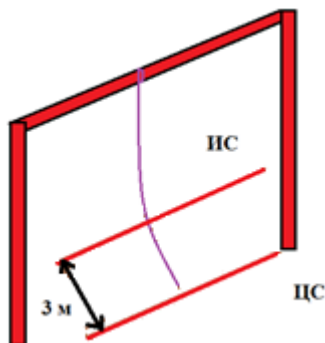
*Параметры этапа:*

|             |            |
|-------------|------------|
| Длина этапа | Высота ТО1 |
| 3 м         | 5 м        |

*Оборудование этапа:* ИС-БЗ, ОЗ-КЛ, судейские перила, ЦС-БЗ, ОЗ-КЛ

*Действия:* Движение участника по п.7.15.

*Обратное движение:* по коридору движения.



Расстояние от этапа № 3 до этапа № 4 - 35 м.

**Этап 4. Переправа по параллельным перилам.**

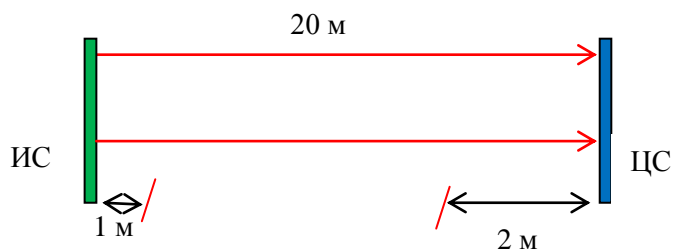
*Параметры этапа:*

|             |                           |                         |
|-------------|---------------------------|-------------------------|
| Длина этапа | Расстояние от ТО1 и до КЛ | Расстояние от ТО2 до КЛ |
| 20 м        | 1 м                       | 2 м                     |

*Оборудование этапа:* ИС – ОЗ, КЛ – начало ОЗ, судейские перила, ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

*Действия:* Движение участника по п.7.8.

*Обратное движение:* Движение участника по п.7.8.



Расстояние от этапа № 4 до ЗХЛ - 50 м.

Расстояние до финиша 60 м.

**ФИНИШ**



## Областные соревнования по спортивному туризму «Зимний кубок ГАУДО СО «Дворца молодёжи»»

### Дистанция – лыжная - связка

#### ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

Класс дистанции – 2

Количество этапов – 4

Контрольное время дистанции – \_\_ мин

Длина дистанции – 785 м

Максимальный перепад высот – 10 м.

Район проведения: г. Екатеринбург

Место проведения: ул. Опалихинская, 25

Дата старта: 21 января 2017 г.

Время старта: согласно программе соревнований

Стартовый интервал – согласно стартовому протоколу

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

Расстояние до ЗХЛ - 220 м. Расстояние от ЗХЛ до этапа № 1 - 15 м.

#### Этап 1. Переправа по бревну.

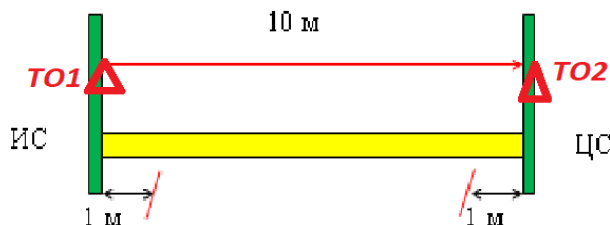
Параметры этапа:

| Длина этапа | Расстояние от ТО1 и ТО2 до ОЗ |
|-------------|-------------------------------|
| 10 м        | 1 м                           |

*Оборудование этапа:* ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ, судейские перила, ТО1, ТО2 – судейский карабин, ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

*Действия:* Движение участников по п.7.8.

*Обратное движение:* Движение участника по п.7.8.



Расстояние от этапа № 1 до этапа № 2 - 5 м.

#### Этап 2. Навесная переправа.

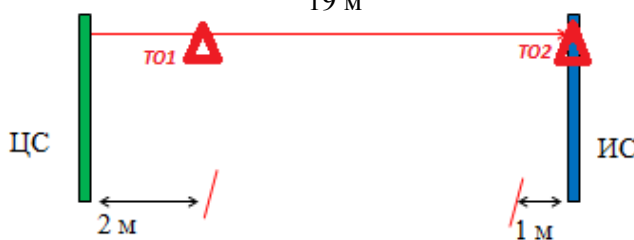
Параметры этапа:

| Длина этапа | Расстояние от ТО1 и до КЛ | Расстояние от ТО2 до КЛ |
|-------------|---------------------------|-------------------------|
| 19 м        | 2 м                       | 1 м                     |

*Оборудование этапа:* ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ, судейские перила навесной переправы, ТО1, ТО2 – 1 судейский карабин, ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

*Действия:* Движение участников по п.7.9.

*Обратное движение:* Движение участников по п.7.9.



Расстояние от этапа № 2 до ЗХЛ - 80 м.

Расстояние до ЗХЛ - 280 м. Расстояние от ЗХЛ до этапа № 3 - 40 м.

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

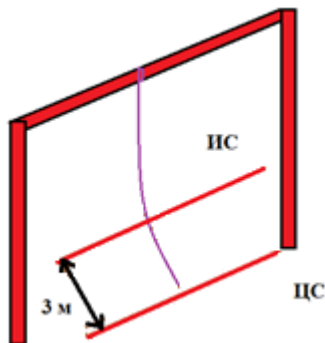
*Параметры этапа:*

| Длина этапа | Высота ТО1 |
|-------------|------------|
| 3 м         | 5 м        |

*Оборудование этапа:* ИС-БЗ, ОЗ-КЛ, судейские перила, ЦС-БЗ, ОЗ-КЛ

*Действия:* Движение участников по п.7.15.

*Обратное движение:* по коридору движения.



Расстояние от этапа № 3 до этапа № 4 - 35 м.

**Этап 4. Переправа по параллельным перилам.**

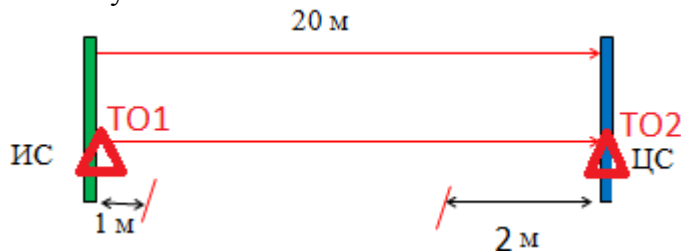
*Параметры этапа:*

| Длина этапа | Расстояние от ТО1 и до КЛ | Расстояние от ТО2 до КЛ |
|-------------|---------------------------|-------------------------|
| 20 м        | 1 м                       | 4 м                     |

*Оборудование этапа:* ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ, судейские перила, ТО1, ТО2 – судейский карабин  
ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

*Действия:* Движение участников по п.7.8.

*Обратное движение:* Движение участников по п.7.8.



Расстояние от этапа № 4 до ЗХЛ - 50 м.

Расстояние до финиша 60 м.

**ФИНИШ**