

# Открытый кубок городского округа Тольятти по спортивному туризму (дистанции – пешеходные) 2018-2019 гг. – ПЕРВЫЙ ЭТАП

07 октября 2018 год

пригородный лес п. Жигулевское море г.о. Тольятти

## УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ (КОРОТКАЯ)»

**Класс дистанции** – 1

**Количество этапов** – 4

**Длина дистанции** – 400 м

### Перечень этапов, параметры, оборудование и условия прохождения

Под пунктами, указанными в условиях прохождения этапов, подразумеваются пункты «Регламента...».

#### **Старт**

##### **Этап 1. Переправа по бревну. КВ – 3 мин.**

**Параметры:** L бревна = 8.5 м, расстояние между опорами = 8.5 м.

**Оборудование этапа:** ИС – БЗ, КЛ, ТО1 – горизонтальная опора, судейские перила, ЦС – БЗ, КЛ, ТО2 – горизонтальная опора.

**Действия:** движение участника по 7.8.

##### **Этап 2. Спуск по склону по перилам. КВ – 3 мин.**

**Параметры:** L = 20 м,  $\alpha = 30^\circ$ .

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

**Действия:** движение участника по п. 7.10.

##### **Этап 3. Переправа по параллельным перилам. КВ – 3 мин.**

**Параметры:** L = 20 м.

**Оборудование этапа:** ИС – БЗ, КЛ, ТО1 – горизонтальные опоры, судейские перила, ЦС – БЗ, КЛ, ТО2 – горизонтальные опоры.

**Действия:** движение участника по п.7.8.

##### **Этап 4. Подъем по склону по перилам. КВ – 3 мин.**

**Параметры:** L = 25 м,  $\alpha = 30^\circ$ .

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

**Действия:** движение участника по п.7.10.

#### **Финиш**

# Открытый кубок городского округа Тольятти по спортивному туризму (дистанции – пешеходные) 2018-2019 гг. – ПЕРВЫЙ ЭТАП

07 октября 2018 год

пригородный лес п. Жигулевское море г.о. Тольятти

## УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – ГРУППА (КОРОТКАЯ)»

**Класс дистанции** – 2

**Количество этапов** – 5

**Длина дистанции** – 700 м

### Перечень этапов, параметры, оборудование и условия прохождения

Под пунктами, указанными в условиях прохождения этапов, подразумеваются пункты «Регламента...».

#### **Старт**

##### **Этап 1. Переправа по бревну. КВ – 5 мин.**

**Параметры:** L бревна = 8.5 м, расстояние между опорами = 8.5 м.

**Оборудование этапа:** ИС – БЗ, КЛ, ТО1 – горизонтальная опора, судейские перила для восстановления, ЦС – БЗ, КЛ, ТО2 – горизонтальная опора.

**Действия:** восстановление перил по п.7.6.12., движение участников по 7.8.

##### **Этап 2. Маятник. КВ – 5 мин.**

**Параметры:** L этапа = 5 м, высота ТО над землей = 6 м.

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

**Действия:** Переправа участников по судейским маятниковым перилам по п.7.15.1-7.15.5. В случае касания рельефа в ОЗ, участник возвращается на ИС этапа и повторяет этап без нарушения.

**Обратное движение:** Движение осуществляется по коридору своей нитки.

##### **Этап 3. Спуск по склону. КВ – 5 мин**

**Параметры:** L = 25 м,  $\alpha = 30^\circ$ .

**Оборудование:** ИС - БЗ, ТО1 – 1 карабин, ЦС - БЗ, РЗ.

**Действия:** организация перил по п.7.6, движение участников по п.7.10, снятие перил по п.7.7.1.

**Обратное движение:** по КОД к ТО1.

##### **Этап 4. Переправа по параллельным перилам. КВ – 7 мин.**

**Параметры:** L = 20 м.

**Оборудование этапа:** ИС – БЗ, КЛ, ТО1 – горизонтальные опоры, судейские перила, ЦС – БЗ, КЛ, ТО2 – горизонтальные опоры.

**Действия:** движение участников по п.7.8.

**Обратное движение:** Движение производится по условиям этапа по п.7.8,

##### **Этап 5. Подъем по склону по перилам с узлом. КВ – 10 мин.**

**Параметры:** L = 25 м,  $\alpha = 30^\circ$ .

**Оборудование этапа:** ИС – БЗ, КЛ, судейские перила с узлом «Австрийский проводник», ЦС – БЗ, КЛ.

**Действия:** движение участников по п.7.10.

#### **Финиш**

# Открытый кубок городского округа Тольятти по спортивному туризму (дистанции – пешеходные) 2018-2019 гг. – ПЕРВЫЙ ЭТАП

07 октября 2018 год

пригородный лес п. Жигулевское море г.о. Тольятти

## УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – ГРУППА (КОРОТКАЯ)»

**Класс дистанции** – 3

**Количество этапов** – 7

**Длина дистанции** – 1000 м

### Перечень этапов, параметры, оборудование и условия прохождения

Под пунктами, указанными в условиях прохождения этапов, подразумеваются пункты «Регламента...».

#### **Старт**

Расстояние до этапа 1: 10 м.

#### **Этап 1. Переправа по бревну. КВ – 10 мин.**

**Параметры:** L бревна = 8.5 м, расстояние между опорами = 8.5 м.

**Оборудование этапа:** ИС – БЗ, КЛ, ТО1 – горизонтальная опора, ЦС – БЗ, КЛ, ТО2 – горизонтальная опора.

**Действия:** Движение первого участника по п.7.3, организация перил по п.7.6, движение остальных участников по п.7.8. снятие перил по п.7.7.1. В случае падения первого участника в ОЗ (касание ОЗ), участник возвращается на ИС и повторяет прием. В случае падения с бревна остальных участников, если участник находится на самостраховке, то он восстанавливает свое положение в месте падения и продолжает движение (в этом случае возвращаться на ИС этапа и повторять прием не следует).

**Обратное движение:** по условиям этапа по п.7.8 или по коридору обратного движения, расположенному вдоль нитки этапа по земле.

Расстояние до этапа 2: 100 м.

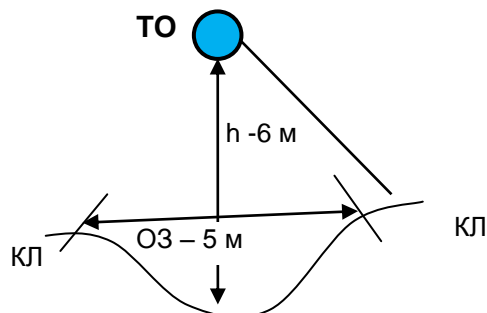
#### **Этап 2. Маятник. КВ – 5 мин.**

**Параметры:** L этапа = 5 м, высота ТО над землей = 6 м.

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

**Действия:** Переправа участников по судейским маятниковым перилам по п.7.15.1-7.15.5. В случае касания рельефа в ОЗ, участник возвращается на ИС этапа и повторяет этап без нарушения.

**Обратное движение:** Движение осуществляется по коридору своей нитки.



Расстояние до этапа 3: 200 м.

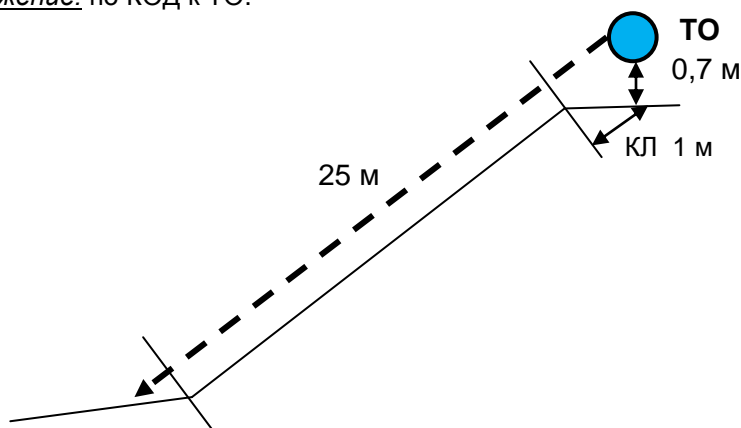
#### **Этап 3. Спуск по склону. КВ – 7 мин**

**Параметры:** L этапа = 25 м,  $\alpha = 30^\circ$ , расстояние от ТО до КЛ на ИС – 1 м, высота ТО над землей 0,7 м.

**Оборудование:** ИС - БЗ, КЛ – начало ОЗ, ТО – карабин, КЛ – окончание ОЗ, ЦС - БЗ, РЗ.

**Действия:** организация перил по п.7.6, движение участников по п.7.10, снятие перил по п.7.7.1.

**Обратное движение:** по КОД к ТО.



# Открытый кубок городского округа Тольятти по спортивному туризму (дистанции – пешеходные) 2018-2019 гг. – ПЕРВЫЙ ЭТАП

07 октября 2018 год

пригородный лес п. Жигулевское море г.о. Тольятти

Расстояние до этапа 4: 100 м

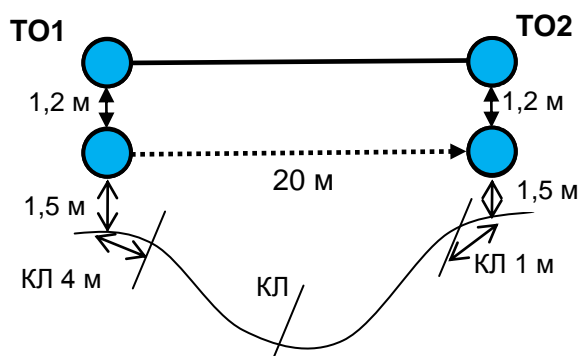
## **Этап 4. Переправа по параллельным перилам. КВ – 10 мин.**

**Параметры:** L этапа = 20 м, расстояние между верхними и нижними опорами – 1,2 м, расстояние от ТО1 до КЛ на ИС – 4 м, расстояние от ТО2 до КЛ на ЦС – 1 м, высота нижней опоры над землей на ИС – 1,5 м, высота нижней опоры над землей на ЦС – 1,5 м.

**Оборудование:** ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ. ТО1 – горизонтальные опоры (верхняя и нижняя). Верхние судейские перила. ЦС – БЗ, ТО2 – горизонтальные опоры (верхняя и нижняя).

**Действия:** Движение первого участника по п.7.12 до КЛ внизу оврага, далее не регламентировано. Организация перил по п.7.6. Движение остальных участников по п.7.8. Снятие перил по п.7.7.1.

**Обратное движение:** В случае невозможности вернуться на ИС этапа по условиям этапа 4, движение участника осуществляется по коридору обратного движения.



Расстояние до этапа 5: 200 м

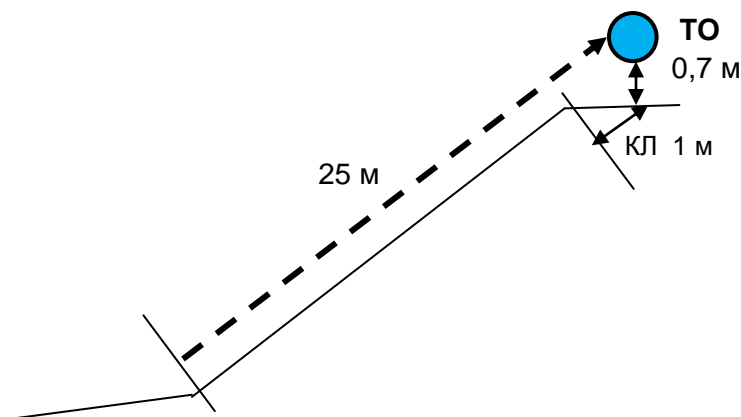
## **Этап 5 Подъем по склону. КВ – 8 мин**

**Параметры:** Lэтапа = 25 м,  $\alpha = 30^\circ$ , расстояние от ТО до КЛ на ИС – 1 м, высота ТО над землей 0,5 м.

**Оборудование:** ИС - БЗ, КЛ – начало ОЗ, ТО – карабин, КЛ – окончание ОЗ, ЦС - БЗ, РЗ.

**Действия:** Подъем первого участника не регламентируется, организация перил по п.7.6. Движение остальных участников по своим перилам с самостраховкой жумаром п п.7.10, снятие перил по п.7.7.1.

**Обратное движение:** по КОД к ТО.



Расстояние до Блока 6-7: 240 м.

## **Блок 6-7. Подъем по наклонной навесной переправе – Спуск по наклонной навесной переправе КВ – 15 мин.**

Блок этапов следует проходить в следующем порядке:

- 1) Участники переправляются по навесной переправе (участок ТО1 -ТО2) по условиям этапа 6;
- 2) Участники переправляются по навесной переправе (участок ТО2 –ТО3) по условиям этапа 7.

Блок этапов проходится без потери самостраховки. Разрешено нагружение ТО2 не более чем одним участником (в ОЗ блока этапов может находиться только один участник).

## **Этап 6 Подъем по наклонной навесной переправе**

**Параметры:** Lэтапа = 21 м,  $\alpha = 14^\circ$ , Расстояние от ТО1 до КЛ на ИС – 4 м, высота ТО1 над землей – 1,5 м.

**Оборудование этапа:** ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – начало ОЗ, судейские перила, ЦС – ОЗ, ТО2 -3 карабина.

**Действия:** Движение первого участника по п.7.9 разрешено только с самостраховкой по п.7.10.2. Движение остальных участников по п.7.9 разрешено только с верхней командной страховкой по п.7.9.4. Разрешено нагружение ТО2 не более чем одним участником (в ОЗ блока этапов может находиться только один участник).

**Обратное движение:** В случае невозможности вернуться по п.7.9 с верхней командной страховкой по п.7.9.4 движение осуществляется по п.7.9 только с самостраховкой по п.7.10.2.

# Открытый кубок городского округа Тольятти по спортивному туризму (дистанции – пешеходные) 2018-2019 гг. – ПЕРВЫЙ ЭТАП

07 октября 2018 год

пригородный лес п. Жигулевское море г.о. Тольятти

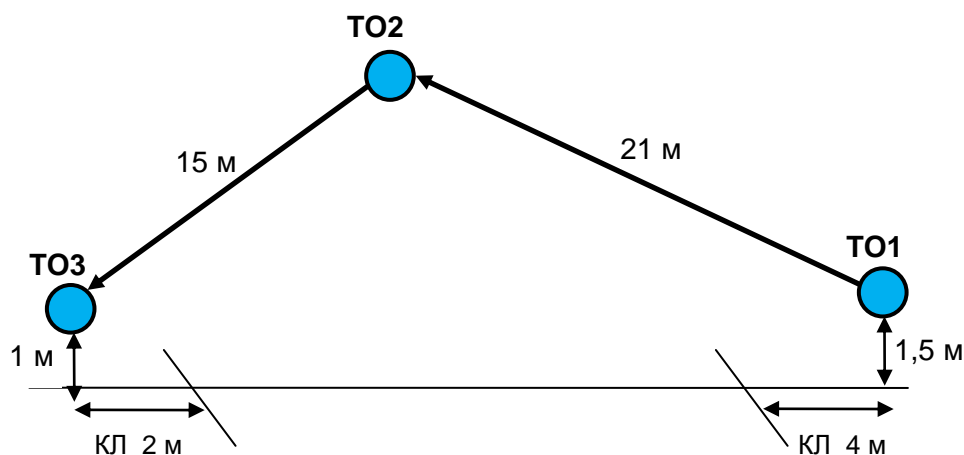
## Этап 7 Спуск по наклонной навесной переправе

Параметры: Lэтапа = 15 м,  $\alpha = 24^\circ$ , Расстояние от ТО3 до КЛ на ЦС – 2 м, высота ТО3 над землей – 1 м.

Оборудование этапа: ИС – О3, ТО2 – 3 карабина, судейские перила, КЛ – окончание О3, ЦС – Б3, ТО3 – горизонтальная опора.

Действия: Движение участников по навесной переправе по п.7.9. разрешено только с верхней командной страховкой по п.7.9.4. Разрешено нагружать ТО2 не более чем одним участником (в О3 блока этапов может находиться только один участник)

Обратное движение: В случае невозможности вернуться по условиям этапа 7, движение производится по п.7.9 с самостраховкой по п.7.10.2.



Расстояние до финиша: 30 м.

Финиш