

**1 этап Кубка Алтайского края  
Открытые районные соревнования  
по спортивному туризму на пешеходных дистанциях**

---

11-12 января 2025 год

с. Павловск

**СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ТО И РЗ НА ДИСТАНЦИЯХ**

ТО-1



БЗ-1

ТО-2



БЗ-2

ТО-3



БЗ-3

**1 этап Кубка Алтайского края**  
**Открытые районные соревнования Павловского района**  
**по спортивному туризму на пешеходных дистанциях**

(мальчики/девочки 8-9, 10-11)

11 января 2025 год

с. Павловск

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ**  
**«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ - СВЯЗКА»**

1	Класс дистанции	1
2	Количество этапов	2
3	Сумма длин этапов (м)	19
4	Набор высоты (м)	5
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	0
5.1	- в том числе перил (навесных, наклонных) переправ	0
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	0
8	Количество блоков	1
9	Количество этапов в блоке (макс.)	2
10	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	24°
11	<b>Общее контрольное время дистанции (ОКВ)</b>	<b>8 мин.</b>

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

1. Дистанция оборудована ВСВ-1. ВСВ-1 работает на этапах 1, 2. ВСВ-1 пропущена через судейское ФСУ на карабине, закреплённом на ТО-2. Исходное положение: концы ВСВ-1 находятся в РЗ-1. Концы ВСВ-1 участники имеют право подключить к ИСС перед стартом и отключить после финиша.

2. На концах всех ВСВ завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками узлов на ВСВ запрещено.

3. При выполнении ТП по п.7.11.1 и 7.12.1 раздела 3 части 7 «Правил» участник считается находящимся в ОЗ если ни одна из его ног не касается БЗ (заступ полной ступней).

4. Лидирование разрешено.

5. Волочение верёвок разрешено.

6. По окончании работы на этапах оставленные веревки находятся в РЗ этапа.

СТАРТ	ХРОНОМЕТРАЖ	ФИНИШ
По сигналу судьи	По секундомеру судьи дистанции	Пересечение КЛ одним из участников после освобождения всех ТО.

**ОБОРУДОВАНИЕ ДИСТАНЦИИ (СОГЛАСНО СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ, ТО И БЗ)**

БЗ-1, БЗ-2 и БЗ-3 – 3\*3м. линию.

Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-3	ТО-2	ТО-1
Расположение	БЗ -3, БЗ	ОЗ	БЗ-1, БЗ
Оборудование	1 карабин, локальная петля	4 карабина	1 карабин, локальная петля
Высота (м)	1	5	1

### **СТАРТ (СТАРТОВАЯ ЗОНА – БЗ-1)**

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в стартовой зоне.  
Старт по звуковому сигналу судьи.

### **БЛОК ЭТАПОВ 1-2**

#### **ЭТАП 1. НАВЕСНАЯ ПЕРЕПРАВА (БЗ-1, ТО-1 – ТО-2)**

Параметры: L = 14,0 м,  $\alpha$  (вверх) = 24°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-1, ТО-1	Двойные судейские перила, ВСВ-1	ТО-2

Действия Переправа участников связки по судейским перилам по п.п.7.9 с сопровождением, пропущенном через ТО-2.

Обратное движение: по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) по судейским или командным перилам.

#### **ЭТАП 2. СПУСК ПО ПЕРИЛАМ (ТО-2 – БЗ-2)**

Параметры: h = 5м,  $\alpha$  = 90°.

Оборудование этапа:

ИС	Судейские перила ОЗ	ЦС
ТО-2	ПОД, ВСВ-1	БЗ-2

Действия: Спуск участников по п. 7.12 с ВКС.

Обратное движение: по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) с ВКС по ПОД (судейские перила к ТО-2).

### **ФИНИШ (ФИНИШНАЯ ЗОНА – КЛ)**

Финиш по освобождению всех ТО и по сбору всего основного специального снаряжения в БЗ-1 (за исключением снаряжения, оставленного при соблюдении настоящих условий в БЗ-2, БЗ-3) пересечение КЛ одним из участников связки (любым). Отключение ВСВ-1 от ИСС участников допускается после финиша связки.

**Начальник дистанции**

**1 этап Кубка Алтайского края**  
**Открытые районные соревнования Павловского района**  
**по спортивному туризму на пешеходных дистанциях**

(мальчики/девочки 12-13)

11 января 2025 год

с. Павловск

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ**  
**«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ - СВЯЗКА»**

1	Класс дистанции	2
2	Количество этапов	4
3	Сумма длин этапов (м)	38
4	Набор высоты (м)	10
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	1
5.1	- в том числе перил (навесных, наклонных) переправ	0
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	5
8	Количество блоков	2
9	Количество этапов в блоке (макс.)	2
10	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	24°
11	<b>Общее контрольное время дистанции (ОКВ)</b>	<b>10 мин.</b>

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

1. Дистанция оборудована ВСВ-1. ВСВ-1 работает на этапах 1, 2, 3, 4. ВСВ-1 пропущена через судейское ФСУ на карабине, закреплённом на ТО-2. Исходное положение: концы ВСВ-1 находятся в БЗ-1. Концы ВСВ-1 участники имеют право подключить к ИСС перед стартом и отключить после финиша.

2. На концах всех ВСС завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками узлов на ВСС запрещено.

3. При выполнении ТП по п.7.11.1 и 7.12.1 раздела 3 части 7 «Правил» участник считается находящимся в ОЗ если ни одна из его ног не касается БЗ (заступ полной ступней).

4. Лидирование разрешено.

5. Волочение верёвок разрешено.

6. По окончании работы на этапах оставленные веревки находятся в БЗ этапа.

СТАРТ	ХРОНОМЕТРАЖ	ФИНИШ
По сигналу судьи	По секундомеру судьи дистанции	Пересечение КЛ одним из участников после освобождения всех ТО.

**ОБОРУДОВАНИЕ ДИСТАНЦИИ (СОГЛАСНО СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ, ТО И РЗ)**

БЗ-1, БЗ-2 и БЗ-3 – 3\*3м. линию.

Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-3	ТО-2	ТО-1
Расположение	БЗ -3, БЗ	ОЗ	БЗ-1, БЗ
Оборудование	1 карабин, локальная петля	4 карабина	1 карабин, локальная петля
Высота (м)	1	5	1

## **СТАРТ (СТАРТОВАЯ ЗОНА – БЗ-1)**

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в стартовой зоне.  
Старт по звуковому сигналу судьи.

## **БЛОК ЭТАПОВ 1-2**

### **ЭТАП 1. НАВЕСНАЯ ПЕРЕПРАВА (БЗ-1, ТО-1 – ТО-2)**

Параметры: L = 14,0 м,  $\alpha$  (вверх) = 24°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-1, ТО-1	Двойные судейские перила и перила спуска, ВСВ-1	ТО-2

Действия Переправа участников связки по судейским перилам по п.п.7.9 с сопровождением, пропущенном через ТО-2.

Обратное движение: по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) по судейским или командным перилам.

### **ЭТАП 2. СПУСК ПО ПЕРИЛАМ (ТО-2 – БЗ-2)**

Параметры: h = 5м,  $\alpha$  = 90°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	ПОД, ВСВ-1	БЗ-2

Действия: организация перил – по п.п. 7.6, спуск участников связки по п.п. 7.12 по командным перилам, снятие перил по п.п. 7.6.15 из БЗ-2.

Обратное движение: по п.п.7.11, 7.11.1(б) по ПОД (судейские перила к ТО-2).

**После прохождения блока этапов 1-2 разрешено оставить в БЗ-2 любое снаряжение, не используемое далее по дистанции. На момент ухода последнего участника из БЗ-2 все оставленное снаряжение должно находиться в БЗ-2.**

## **БЛОК ЭТАПОВ 3-4**

### **ЭТАП 3. ПОДЪЁМ ПО ПЕРИЛАМ (БЗ-2 – ТО-2)**

Параметры: h = 5м,  $\alpha$  = 90°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-2	судейские перила, ВСВ-1	ТО-2

Действия: подъем участников – по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) по судейским перилам.

Обратное движение: по п. 7.12 по судейским перилам.

### **ЭТАП 4. НАВЕСНАЯ ПЕРЕПРАВА (ТО-2 – ТО-1, БЗ-1)**

Параметры: L= 14,0м  $\alpha$ =24°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	Судейские перила, ВСВ-1	БЗ-1, ТО-1

Действия: переправа участников – по п. 7.9. 7.9.4(в). На этапе достаточно страховки через ФСУ, расположенного на ТО-2. Движение осуществляется вперёд ногами.

Обратное движение: по п.п. 7.9 с сопровождением, пропущенным через ТО-2. По судейским перилам.

## **ФИНИШ (ФИНИШНАЯ ЗОНА – контрольная линия)**

Финиш по освобождению всех ТО и по сбору всего основного специального снаряжения в БЗ-1 (за исключением снаряжения, оставленного при соблюдении настоящих условий в БЗ-2, БЗ-3) пересечение КЛ одним из участников связки (любым). Отключение ВСВ-1 от ИСС участников допускается после финиша связки.

**Начальник дистанции**

**1 этап Кубка Алтайского края**  
**Открытые районные соревнования Павловского района**  
**по спортивному туризму на пешеходных дистанциях**

(юноши/девушки 14-15)

11 января 2025 год

с. Павловск

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ**  
**«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ - СВЯЗКА»**

1	Класс дистанции	3
2	Количество этапов	6
3	Сумма длин этапов (м)	50
4	Набор высоты (м)	10
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	1
5.1	- в том числе перил (навесных, наклонных) переправ	0
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	5
8	Количество блоков	3
9	Количество этапов в блоке (макс.)	2
10	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	60°
11	<b>Общее контрольное время дистанции (ОКВ)</b>	<b>12 мин.</b>

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

1. Дистанция оборудована ВСВ-1. ВСВ-1 работает на этапах 1, 2, 3, 4, 5, 6. ВСВ-1 пропущена через судейское ФСУ на карабине, закреплённом на ТО-2. Исходное положение: концы ВСВ-1 находятся в БЗ-1. Концы ВСВ-1 участники имеют право подключить к ИСС перед стартом и отключить после финиша.

2. На концах ВСВ-1 завязан узел «Проводник восьмерка».. Завязывание участниками связки каких-либо узлов на ВСВ-1 запрещено.

3. При выполнении ТП по п.7.11.1 и 7.12.1 раздела 3 части 7 «Правил» участник считается находящимся в ОЗ если ни одна из его ног не касается ОЗ (заступ полной ступней).

4. Лидирование разрешено.

5. Волочение верёвок разрешено.

6. По окончании работы на этапах оставленные веревки находятся в РЗ этапа.

<b>СТАРТ</b>	<b>ХРОНОМЕТРАЖ</b>	<b>ФИНИШ</b>
По сигналу судьи	По секундомеру судьи дистанции	Пересечение КЛ .

**ОБОРУДОВАНИЕ ДИСТАНЦИИ (СОГЛАСНО СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ, ТО И БЗ)**

БЗ-1, БЗ-2 и БЗ-3 – 3м. линию.

Расположение, оборудование и высота ТО:

	<b>ТО-3</b>	<b>ТО-2</b>	<b>ТО-1</b>
Расположение	БЗ -3, БЗ	ОЗ	Р БЗ-1, БЗ
Оборудование	1 карабин, локальная петля	4 карабина	1 карабин, локальная петля
Высота (м)	1	5	1

## **СТАРТ (СТАРТОВАЯ ЗОНА – РЗ-1)**

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в стартовой зоне.

Старт по звуковому сигналу судьи.

## **БЛОК ЭТАПОВ 1-2**

### **ЭТАП 1. НАВЕСНАЯ ПЕРЕПРАВА (БЗ-1, ТО-1 – ТО-2)**

*Параметры:*  $L = 14,0$  м,  $\alpha$  (вверх) =  $24^\circ$ .

*Оборудование этапа:*

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-1, ТО-1	Двойные судейские перила и перила спуска, ВСВ-1	ТО-2

*Действия* Переправа участников связки по судейским перилам по п.п.7.9 с сопровождением, пропущенном через ТО-2.

*Обратное движение:* по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) по судейским перилам.

### **ЭТАП 2. СПУСК ПО ПЕРИЛАМ (ТО-2 –РЗ-2)**

*Параметры:*  $h = 5$ м,  $\alpha = 90^\circ$ .

*Оборудование этапа:*

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	ПОД, ВСВ-1	БЗ-2

*Действия:* организация перил – по п.п. 7.6, спуск участников связки по п.п. 7.12 по командным перилам, снятие перил по п.п. 7.6.15 из БЗ-2.

*Обратное движение:* по п.п.7.11, 7.11.1(б) по ПОД (судейские перила к ТО-2).

**После прохождении блока этапов 1-2 разрешено оставить в БЗ-2 любое снаряжение, не используемое далее по дистанции. На момент ухода последнего участника из БЗ-2 все оставленное снаряжение должно находиться в БЗ-2.**

## **БЛОК ЭТАПОВ 3-4**

### **ЭТАП 3. ПОДЪЁМ ПО ПЕРИЛАМ (БЗ-2- ТО-2)**

*Параметры:*  $L = 5$  м;  $\alpha = 90^\circ$ .

*Оборудование этапа:*

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-2	Судейские перила к ТО-2, ВСВ-1	ТО-2

*Действия:* подъем по п.п. 7.11, 7.11.1(б) по судейским перилам

*Обратное движение:* по п.п.7.12 по судейским перилам.

### **ЭТАП 4. СПУСК ПО НАКЛОННОЙ НАВЕСНОЙ ПЕРЕПРАВЕ (ТО-2,БЗ-3)**

*Параметры:*  $h = 7$  м,  $\alpha = 60^\circ$ .

*Оборудование этапа:*

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	Судейские перила к ТО-2, ВСВ-1	БЗ-3

*Действия:* движение по п.п. 7.9, 7.9.4(в) по судейским перилам наклонной навесной переправы, с дополнительной самостраховкой по п. 7.9.4(б) к судейским перилам.

*Обратное движение:* по п.п. 7.9, 7.9.4(а), 7.9.4(в) по судейским или командным перилам.

## **БЛОК ЭТАПОВ 5-6**

### **ЭТАП 5. ПОДЪЁМ ПО ПЕРИЛАМ (БЗ-2 – ТО-2)**

*Параметры:*  $h = 5$ м,  $\alpha = 90^\circ$ .

*Оборудование этапа:*

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-2	судейские перила, ВСВ-1	ТО-2

*Действия:* подъем участников – по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) по судейским перилам.

Обратное движение: по п. 7.12 по судейским перилам.

**ЭТАП 6. НАВЕСНАЯ ПЕРЕПРАВА (ТО-2 – ТО-1, РЗ-1)**

Параметры: L= 14,0м  $\alpha=24^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	Судейские перила, ВСВ-1	БЗ-1, ТО-1

Действия: переправа участников – по п. 7.9. 7.9.4(в). На этапе достаточно страховки через ФСУ, расположенного на ТО-2. Движение осуществляется вперёд ногами.

Обратное движение: по п.п. 7.9 с сопровождением, пропущенным через ТО-2. По судейским перилам.

**ФИНИШ (ФИНИШНАЯ ЗОНА – контрольная линия)**

Финиш по освобождению всех ТО и по сбору всего основного специального снаряжения в БЗ-1 (за исключением снаряжения, оставленного при соблюдении настоящих условий в БЗ-2) пересечение КЛ одним из участников связки (любым). Отключение ВСВ-1 от ИСС участников допускается после финиша связки.

**Начальник дистанции**

**1 этап Кубка Алтайского края**  
**Открытые районные соревнования Павловского района**  
**по спортивному туризму на пешеходных дистанциях**

(юниоры/юниорки 16-21, м/ж 22 и старше)

11 января 2025 год

с. Павловск

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ**  
**«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ - СВЯЗКА»**

1	Класс дистанции	3
2	Количество этапов	8
3	Сумма длин этапов (м)	50
4	Набор высоты (м)	15
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	3
5.1	- в том числе перил (навесных, наклонных) переправ	2
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	5
8	Количество блоков	3
9	Количество этапов в блоке (макс.)	2
10	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	60°
11	<b>Общее контрольное время дистанции (ОКВ)</b>	<b>12 мин.</b>

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

1. Дистанция оборудована ВСВ-1. ВСВ-1 работает на этапах 1, 2, 3, 4, 7, 8. ВСВ-1 пропущена через судейское ФСУ на карабине, закреплённом на ТО-2. Исходное положение: концы ВСВ-1 находятся в РЗ-1. Концы ВСВ-1 участники имеют право подключить к ИСС перед стартом и отключить после финиша.

2. На концах ВСВ-1 завязан узел «Проводник восьмерка».. Завязывание участниками связки каких-либо узлов на ВСВ-1 запрещено.

3. При выполнении ТП по п.7.11.1 и 7.12.1 раздела 3 части 7 «Правил» участник считается находящимся в ОЗ если ни одна из его ног не касается ОЗ (заступ полной ступней).

4. Лидирование разрешено.

5. Волочение верёвок разрешено.

6. По окончании работы на этапах оставленные веревки находятся в РЗ этапа.

<b>СТАРТ</b>	<b>хронометраж</b>	<b>ФИНИШ</b>
По сигналу судьи	По секундомеру судьи дистанции	Пересечение КЛ одним из участников после освобождения всех ТО.

**ОБОРУДОВАНИЕ ДИСТАНЦИИ (СОГЛАСНО СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ, ТО И РЗ)**

РЗ-1, РЗ-2 и РЗ-3 – 3\*3м. линию.

Расположение, оборудование и высота ТО:

	<b>ТО-3</b>	<b>ТО-2</b>	<b>ТО-1</b>
Расположение	РЗ -3, БЗ	ОЗ	РЗ-1, БЗ
Оборудование	1 карабин, локальная петля	4 карабина	1 карабин, локальная петля
Высота (м)	1	5	1

## **СТАРТ (СТАРТОВАЯ ЗОНА – РЗ-1)**

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в стартовой зоне.

Старт по звуковому сигналу судьи.

## **БЛОК ЭТАПОВ 1-2**

### **ЭТАП 1. НАВЕСНАЯ ПЕРЕПРАВА (РЗ-1, ТО-1 – ТО-2)**

*Параметры:* L = 14,0 м,  $\alpha$  (вверх) = 24°.

*Оборудование этапа:*

ИС	ОЗ	ЦС
РЗ-1, ТО-1	Двойные судейские перила и перила спуска, ВСВ-1	ТО-2

*Действия* Переправа первого участника по судейским перилам по п.п. 7.9 с сопровождением, пропущенным через ТО-2. Организация перил по п.п.7.6. Переправа второго участника по командным перилам по п.п. 7.9 с сопровождением, пропущенным через ТО-2. Снятие перил по п.п. 7.6.15 из РЗ-2.

*Обратное движение:* по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) по судейским или командным перилам.

### **ЭТАП 2. СПУСК ПО ПЕРИЛАМ (ТО-2 –РЗ-2)**

*Параметры:* h = 5м,  $\alpha$  = 90°.

*Оборудование этапа:*

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	ПОД, ВСВ-1	РЗ-2

*Действия:* организация перил – по п.п. 7.6, спуск участников связки по п.п. 7.12 по командным перилам, снятие перил по п.п. 7.6.15 из РЗ-2.

*Обратное движение:* по п.п.7.11, 7.11.1(б) по ПОД (судейские перила к ТО-2).

**После прохождении блока этапов 1-2 разрешено оставить в РЗ-2 любое снаряжение, не используемое далее по дистанции. На момент ухода последнего участника из РЗ-2 все оставленное снаряжение должно находиться в РЗ-2.**

## **БЛОК ЭТАПОВ 3-4**

### **ЭТАП 3. ПОЛЪЁМ ПО ПЕРИЛАМ (РЗ-2- ТО-2)**

*Параметры:* L =5 м;  $\alpha$  = 90°.

*Оборудование этапа:*

ИС	ОЗ	ЦС
РЗ-2	Судейские перила к ТО-2, ВСВ-1	ТО-2

*Действия:* подъем по п.п. 7.11, 7.11.1(б) по судейским перилам

*Обратное движение:* по п.п.7.12 по судейским перилам.

### **ЭТАП 4. СПУСК ПО НАКЛОННОЙ НАВЕСНОЙ ПЕРЕПРАВЕ (ТО-2.РЗ-3)**

*Параметры:* h = 7 м,  $\alpha$  = 60°.

*Оборудование этапа:*

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	Судейские перила к ТО-2, ВСВ-1	РЗ-3

*Действия:* движение первого участника по п.п. 7.9, 7.9.4(в) по судейским перилам наклонной навесной переправы, с дополнительной самостраховкой по п. 7.9.4(б) к судейским перилам. Организация перил по п.7.6. Движение второго участника по п.п. 7.9, 7.9.4(в) по командным перилам наклонной навесной переправы, с дополнительной самостраховкой по п. 7.9.4 (б) к судейским перилам. Снятие перил по п.п. 7.6.15 из РЗ-3.

*Обратное движение:* по п.п. 7.9, 7.9.4(а), 7.9.4(в) по судейским или командным перилам.

**После прохождении блока этапов 3-4 разрешено оставить в РЗ-3 любое снаряжение, не используемое далее по дистанции.**

## **БЛОК ЭТАПОВ 5-6**

### **ЭТАП 5. ПОДЪЁМ ПО ПЕРИЛАМ (РЗ-2 – ТО-2)**

Параметры:  $h = 5\text{м}$ ,  $\alpha = 90^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
РЗ-2	судейские перила, ВСВ-1	ТО-2

Действия: подъем участников – по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) по судейским перилам.

Обратное движение: по п. 7.12 по судейским перилам.

### **ЭТАП 6. НАВЕСНАЯ ПЕРЕПРАВА (ТО-2 – ТО-1, РЗ-1)**

Параметры:  $L = 14,0\text{м}$   $\alpha = 24^\circ$ .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	Судейские перила, ВСВ-1	РЗ-1, ТО-1

Действия: переправа участников – по п. 7.9. 7.9.4(в). На этапе достаточно страховки через ФСУ, расположенного на ТО-2. Движение осуществляется вперёд ногами.

Обратное движение: по п.п. 7.9 с сопровождением, пропущенным через ТО-2. По судейским перилам.

### **ФИНИШ (ФИНИШНАЯ ЗОНА – контрольная линия)**

Финиш по освобождению всех ТО и по сбору всего основного специального снаряжения в РЗ-1 (за исключением снаряжения, оставленного при соблюдении настоящих условий в РЗ-2, РЗ-3) пересечение КЛ одним из участников связки (любым). Отключение ВСВ-1 от ИСС участников допускается после финиша связки.

**Начальник дистанции**

**1 этап Кубка Алтайского края**  
**Открытые районные соревнования Павловского района**  
**по спортивному туризму на пешеходных дистанциях**  
**(мальчики/девочки 8-9, 10-11)**

12 января 2025 год

с. Павловск

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ»**

1. Класс дистанции 1
2. Сумма длин этапов (м) 19
3. Набор высоты (м) 5
4. Количество этапов 2
5. Количество этапов с организацией и снятием перил 0
6. Соревнования проводятся по бесштрафовой системе оценки нарушений согласно п.6.2., 6.2.10.
7. По п. 6.2.8 вариант – а
8. Дистанция оборудована ВСС-1, пристёжку и отстёжку участник производит самостоятельно. ВСС-1 пропущена через судейский карабин закрепленное на ТО- 2 справа от навесной переправы.
9. На концах всех ВСС завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками узлов на ВСС запрещено.
10. После прохождения этапов 2 и 4 разрешается оставлять любое специальное, основное специальное и дополнительное снаряжение в БЗ-2.

СТАРТ	ХРОНОМЕТРАЖ	ФИНИШ
По сигналу судьи	По секундомеру судьи дистанции	Пересечение КЛ.

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

Старт		КЛ			
Расстояние до этапа 1		7	м		
<b>Блок 1 (этапы 1-2)</b>					
<b>Этап</b>	<b>1</b>	<b>Навесная переправа</b>		<b>ТО-2</b>	
Параметры:	L	14,0	м	$\alpha$	24°
Оборудование:	судейские двойные перила, ВСС-1				
	ТО-1	БЗ	БЗ-1		
	ТО-2	ОЗ	карабин (4 шт.)		
Действия по пунктам:	7.9				
Обратное движение:	7.9				
<b>Этап</b>	<b>2</b>	<b>Спуск</b>		<b>ТО-2 – БЗ-2</b>	
Параметры:	L	5	м	$\alpha$	90°
Оборудование:	судейские перила ТО-2, БЗ-2, ВСС-1.				
	ТО-4	ОЗ	карабин (4 шт.)		
	БЗ-1	БЗ			
Действия по пунктам:	7.10				
Обратное движение:	7.10				
Расстояние до финиша	7	м			

**Начальник дистанции**

**1 этап Кубка Алтайского края**  
**Открытые районные соревнования Павловского района**  
**по спортивному туризму на пешеходных дистанциях**  
**(мальчики/девочки 12-13)**

12 января 2025 год

с. Павловск

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ»**

1. Класс дистанции 2
2. Сумма длин этапов (м) 38
3. Набор высоты (м) 10
4. Количество этапов 4
5. Количество этапов с организацией и снятием перил 0
6. Соревнования проводятся по бесштрафовой системе оценки нарушений согласно п.6.2., 6.2.10.
7. По п. 6.2.8 вариант – а
8. Дистанция оборудована ВСС-1, пристёжку и отстежку участник производит самостоятельно. ВСС-1 пропущена через судейский карабин закрепленный на ТО- 2 справа от навесной переправы.
9. На концах всех ВСС завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками узлов на ВСС запрещено.
10. При прохождении этапа 4 касание стены и ТО-1 запрещено. В случае нарушения этого условия участник должен вернуться на ИС этапа 4 в соответствии с Условиями и повторить прохождение этапа 4 без нарушений. Отстежка от навесной переправы производится в БЗ-1.

СТАРТ	ХРОНОМЕТРАЖ	ФИНИШ
По сигналу судьи	По секундомеру судьи дистанции	Пересечение КЛ.

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

Старт	КЛ	
Расстояние до этапа 1	7	м

Блок 1 (этапы 1-2)						
Этап	1	Навесная переправа			ТО-2	
Параметры:	L	14,0	м	α	24°	
Оборудование:	судейские двойные перила, ВСС-1					
	ТО-1		БЗ	БЗ-1		
	ТО-2		ОЗ	карабин (4 шт.)		
Действия по пунктам:	7.9					
Обратное движение:	7.9					
Этап	2	Спуск			ТО-2 – БЗ-2	
Параметры:	L	5	м	α	90°	
Оборудование:	судейские перила ТО-2, БЗ-2, ВСС-1.					
	ТО-2		ОЗ	карабин (4 шт.)		
	БЗ-2		БЗ			
Действия по пунктам:	7.10					
Обратное движение:	7.10					
Расстояние до этапа 3	4	м				

Блок 2 (этапы 3-4)						
Этап	3	Подъем по перилам			БЗ-2 – ТО-2	
Параметры:	L	5	м	α	90°	
Оборудование:	судейские перила БЗ-2-ТО-2, ВСС-1.					
	БЗ-2		БЗ			
	ТО-2		ОЗ	карабин (4 шт.)		
Действия по пунктам:	7.10					

Обратное движение:	7.10					
<b>Этап</b>	<b>4</b>	<b>Навесная переправа</b>			<b>ТО-2– ТО-1</b>	
Параметры:	L	14,0	м	$\alpha$	24°	
Оборудование:	судейские двойные перила, ВСС-1.					
	ТО-2	ОЗ	карабин (4 шт.)			
	ТО-1	БЗ	БЗ-1			
Действия по пунктам:	7.9					
Обратное движение:	7.9					
<i>Расстояние до финиша</i>	7	м				

<b>Финиш</b>	КЛ					
--------------	----	--	--	--	--	--

**Начальник дистанции**

**1 этап Кубка Алтайского края**  
**Открытые районные соревнования Павловского района**  
**по спортивному туризму на пешеходных дистанциях**  
**(юниоры/юниорки 14-15)**

12 января 2025 год

с. Павловск

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ»**

1. Класс дистанции 3
2. Сумма длин этапов (м) 50
3. Набор высоты (м) 10
4. Количество этапов 6
5. Количество этапов с организацией и снятием перил 2
6. Соревнования проводятся по бесштрафовой системе оценки нарушений согласно п.6.2., 6.2.10.
7. По п. 6.2.8 вариант – а
8. Дистанция оборудована ВСС-1, пристёжку и отстежку участник производит самостоятельно. ВСС-1 пропущена через судейское ФСУ закрепленное на ТО- 2 справа от навесной переправы
9. На концах всех ВСС завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками узлов на ВСС запрещено.
10. При прохождении этапа 6 касание стены и ТО-1 запрещено. В случае нарушения этого условия участник должен вернуться на ИС этапа 8 в соответствии с Условиями и повторить прохождение этапа 8 без нарушений. Отстежка от навесной переправы производится в РЗ-2.
11. После прохождения этапов 2 и 4 разрешается оставлять любое специальное, основное специальное и дополнительное снаряжение в РЗ-2.

СТАРТ	ХРОНОМЕТРАЖ	ФИНИШ
По сигналу судьи	По секундомеру судьи дистанции	Пересечение КЛ .

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

Старт	КЛ	
Расстояние до этапа 1	7	м

Блок 1 (этапы 1-2)						
Этап	1	Навесная переправа		ТО-2		
Параметры:	L	14,0	м	α	24°	
Оборудование:	судейские двойные перила, ВСС-1					
	ТО-1		БЗ	РЗ-1		
	ТО-2		ОЗ	карабин (4 шт.)		
Действия по пунктам:	7.9					
Обратное движение:	7.9					
Этап	2	Спуск		ТО-4 – РЗ-3		
Параметры:	L	5	м	α	90°	
Оборудование:	судейские перила ТО-2, РЗ-2, ВСС-1.					

	ТО-4	ОЗ	карабин (4 шт.)
	РЗ-1	БЗ	
Действия по пунктам:	7.10		
Обратное движение:	7.10		
Расстояние до этапа 3	4	м	

<b>Блок 2 (этапы 3-4)</b>						
<b>Этап</b>	<b>3</b>	<b>Подъём по наклонной навесной переправе</b>				<b>ТО-2</b>
Параметры:	L	7	м	$\alpha$	60°	вверх
Оборудование:	судейские перила, ВСС-1					
		РЗ-3	БЗ			
		ТО-2	ОЗ	карабин (4 шт.)		
Действия:	7.9, 7.9.4.(а) с ВСС-1					
Обратное движение:	7.10.3 по судейским перилам.					
<b>Этап</b>	<b>4</b>	<b>Спуск</b>			<b>ТО-2 – РЗ-2</b>	
Параметры:	L	5	м	$\alpha$	90°	
Оборудование:	судейские перила, ВСВ-1					
		ТО-2	ОЗ	карабин (4 шт.)		
		РЗ-2	БЗ			
Действия:	7.10					
Обратное движение:	7.10					

<b>Блок 3 (этапы 5-6)</b>						
<b>Этап</b>	<b>5</b>	<b>Подъём по перилам</b>			<b>РЗ-2 – ТО-2</b>	
Параметры:	L	5	м	$\alpha$	90°	
Оборудование:	судейские перила РЗ-3-ТО-4, ВСС-1.					
		РЗ-2	БЗ			
		ТО-2	ОЗ	карабин (4 шт.)		
Действия по пунктам:	7.10					
Обратное движение:	7.10					
<b>Этап</b>	<b>6</b>	<b>Навесная переправа</b>			<b>ТО-2 – ТО-1</b>	
Параметры:	L	14,0	м	$\alpha$	24°	
Оборудование:	судейские двойные перила, ВСС-1.					
		ТО-2	ОЗ	карабин (4 шт.)		
		ТО-1	БЗ	РЗ-1		
Действия по пунктам:	7.9					
Обратное движение:	7.9					
Расстояние до финиша	7	м				

<b>Финиш</b>	КЛ
--------------	----

**Начальник дистанции**

**1 этап Кубка Алтайского края**  
**Открытые районные соревнования Павловского района**  
**по спортивному туризму на пешеходных дистанциях**  
**(юниоры - юниорки 16-21, м/ж 22 и старше)**

12 января 2025 год

с. Павловск

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ»**

1. Класс дистанции 3
2. Сумма длин этапов (м) 50
3. Набор высоты (м) 10
4. Количество этапов 6
5. Количество этапов с организацией и снятием перил 2
6. Соревнования проводятся по бесштрафовой системе оценки нарушений согласно п.6.2., 6.2.10.
7. По п. 6.2.8 вариант – а
8. Дистанция оборудована ВСС-1, пристёжку и отстежку участник производит самостоятельно. ВСС-1 пропущена через судейское ФСУ закрепленное на ТО- 2 справа от навесной переправы
9. На концах всех ВСС завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками узлов на ВСС запрещено.
10. При прохождении этапа б касание стены и ТО-1 запрещено. В случае нарушения этого условия участник должен вернуться на ИС этапа 8 в соответствии с Условиями и повторить прохождение этапа 8 без нарушений. Отстежка от навесной переправы производится в РЗ-2.
11. После прохождения этапов 2 и 4 разрешается оставлять любое специальное, основное специальное и дополнительное снаряжение в РЗ-2.

СТАРТ	ХРОНОМЕТРАЖ	ФИНИШ
По сигналу судьи	По секундомеру судьи дистанции	Пересечение КЛ .

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

Старт	КЛ	
Расстояние до этапа 1	7	м

Блок 1 (этапы 1-2)						
Этап	1	Навесная переправа		ТО-2		
Параметры:	L	14,0	м	$\alpha$	24°	
Оборудование:	судейские двойные перила, ВСС-1					
	ТО-1		БЗ	РЗ-1		
	ТО-2		ОЗ	карабин (4 шт.)		
Действия по пунктам:	7.9					
Обратное движение:	7.9					
Этап	2	Спуск		ТО-2		
Параметры:	L	5	м	$\alpha$	90°	
Оборудование:	ТО-2, РЗ-2, ВСС-1. ПОД					
	ТО-2		ОЗ	карабин (4 шт.)		
	РЗ-2		БЗ			
Действия по пунктам:	7.6, 7.10, 7.6.15 из РЗ 2					
Обратное движение:	7.10 по ПОД					
Расстояние до этапа 3	4		м			
Дополнительные условия:	Длина перил, а также верёвки для снятия перил должна быть не менее 7 метров.					

Блок 2 (этапы 3-4)						
Этап	3	Подъём по наклонной навесной переправе				ТО-3
Параметры:	60	7	м	$\alpha$	48°	вверх
Оборудование:	судейские перила , ВСС-1					

	РЗ-3	БЗ	
	ТО-2	ОЗ	карабин (4 шт.)
Действия:	7.9, 7.9.4.(а) с ВСС-1		
Обратное движение:	7.10.3 по судейским перилам.		
<b>Этап</b>	<b>4</b>	<b>Спуск</b>	<b>ТО-2, РЗ-2</b>
Параметры:	L	5 м	$\alpha$ 90°
Оборудование:	ТО-2, РЗ-2, ВСС-1. ПОД		
	ТО-2	ОЗ	карабин (4 шт.)
	РЗ-2	БЗ	
Действия:	7.6, 7.10, 7.6.15 из РЗ 2		
Обратное движение:	7.10 по ПОД		
Дополнительные условия:	Снаряжение, которое не использует для дальнейшего прохождения дистанции, можно оставить в РЗ-2.		

<b>Блок 3 (этапы 5-6)</b>						
<b>Этап</b>	<b>5</b>	<b>Подъем по перилам</b>	<b>РЗ-2 – ТО-2</b>			
Параметры:	L	5 м	$\alpha$	90°		
Оборудование:	судейские перила РЗ-3-ТО-4, ВСС-1.					
	РЗ-2	БЗ				
	ТО-2	ОЗ	карабин (4 шт.)			
Действия по пунктам:	7.10					
Обратное движение:	7.10					
<b>Этап</b>	<b>6</b>	<b>Навесная переправа</b>	<b>ТО-2 – ТО-1</b>			
Параметры:	L	14,0 м	$\alpha$	24°		
Оборудование:	судейские двойные перила, ВСС-1.					
	ТО-2	ОЗ	карабин (4 шт.)			
	ТО-1	БЗ	РЗ-1			
Действия по пунктам:	7.9					
Обратное движение:	7.9					
<i>Расстояние до финиша</i>	7	м				

<b>Финиш</b>	КЛ
--------------	----

**Начальник дистанции**