

**Всероссийские соревнования по туризму  
на пешеходных дистанциях в закрытых помещениях**

4 - 10 февраля 2015 года

Красноярский край, г. Зеленогорск

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ  
«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – СВЯЗКА» (ДЛИННАЯ)**

1	Класс дистанции	4
2	Количество этапов	12
3	Сумма длин этапов (м)	79,5 м
4	Набор высоты (м)	25,2 м
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	4

**Перечень, параметры, оборудование этапов и условия их прохождения**

**Дистанция оборудована:**

- ВСВ для организации ВКС на Блоке 1 (этапы 1 – 3) (пропущена через разъёмные карабины на ТО-3 и ТО-4) готовится и пристёгивается перед стартом. После прохождения блока этапов, ВСВ необходимо вернуть в исходное положение;
- ВСС для первого участника на этапе 7 (работает через ТО-10);  
На концах ВСВ и ВСС узлы без карабинов.

**Оборудование дистанции (согласно схеме расположения ТО и РЗ):**

РЗ-1, 3, 7, 8 - обозначены разметкой по полу зала – БЗ;

ТО-1 - БЗ, 3 карабина, высота 1,2 м;

ТО-3 - ОЗ, 1 карабин высота 6,3 м;

ТО-4 - ОЗ, 3 карабина, высота 6,3 м;

ТО-5 - ОЗ, 3 карабина, высота 6,3 м;

ТО-9 - ОЗ, 3 карабина, высота 6,3 м;

ТО 10 – ОЗ, 2 карабина, высота 6,3 м;

**При выполнении ТП по п. 5.7.1 в ОЗ, участник обязан организовать самостраховку, встегнув ус в ТО. Помощь второго участника при снятии перил запрещена.**

<b>Старт – РЗ-1</b>	По сигналу с отметкой ЧИПом в стартовой станции.				
<b>Блок 1 (этапы 1-3)</b>					
Дополнительные условия прохождения блока:	Один из участников связки проходит по <b>Маршруту 1</b> : Второй участник – по <b>Маршруту 2</b> . Последовательность прохождения маршрутов связка выбирает самостоятельно. Снаряжение, которое связка не использует на Блоке 1, можно оставить в РЗ-1 и забрать его после прохождения блока этапов. При прохождении Блока 1 участники связки закрепляют на ТО-4 перила для этапа 4, ВКС для Блока 2 и доставляют их в РЗ-1.				
<b>Маршрут 1</b>					
<b>Этап</b>	<b>1</b>	<b>Подъём по перилам</b>		<b>РЗ-1 – ТО-3</b>	
Параметры:		L	6,3 м	α	90°
Оборудование:	ВСВ, судейские перила				
		ИС	РЗ-1		
		ЦС	ТО-3		
Действия по пунктам:	5.10, 5.11				
Обратное движение:	п. 5.12 (с ВКС)				
<b>Этап</b>	<b>2</b>	<b>Навесная переправа</b>		<b>ТО-3 – ТО-4</b>	
Параметры:		L	6 м		
Оборудование:	судейские двойные перила, ВСВ				
		ИС	ТО-3		
		ЦС	ТО-4		
Действия по пунктам:	5.9				
<b>Этап</b>	<b>3</b>	<b>Спуск по наклонной навесной переправе</b>		<b>ТО-4 – ТО-1</b>	
Параметры:		L	8 м	α	≈ 45°

Оборудование:		судейские двойные перила, ВСВ			
		ИС	ТО-4		
		ЦС	ТО-1	РЗ-1	
Действия по пунктам:		5.9			
<b>Маршрут 2</b>					
<b>Этап</b>	<b>1</b>	<b>Подъём по наклонной навесной переправе</b>		<b>ТО-1 – ТО-4</b>	
Параметры:		L	8	м	$\alpha \approx 45^\circ$
Оборудование:		судейские двойные перила, ВСВ			
		ИС	ТО-1		РЗ-1
		ЦС	ТО-4		
Действия по пунктам:		5.9			
<b>Этап</b>	<b>2</b>	<b>Навесная переправа</b>		<b>ТО-4 – ТО-3</b>	
Параметры:		L	6	м	
Оборудование:		судейские двойные перила, ВСВ			
		ИС	ТО-4		
		ЦС	ТО-3		
Действия по пунктам:		5.9			
<b>Этап</b>	<b>3</b>	<b>Спуск по перилам</b>		<b>ТО-3 – РЗ-1</b>	
Параметры:		L	6,3	м	$\alpha 90^\circ$
Оборудование:		ВСВ, ПОД			
		ИС	ТО-3		
		ЦС	РЗ-1		
Действия по пунктам:		5.6, 5.7.1, 5.12 (с ВКС)			
Обратное движение:		п. 5.10, 5.11 по ПОД			
<b>Блок 2 (этапы 4-6)</b>					
<b>Этап</b>	<b>4</b>	<b>Подъём по наклонной навесной переправе</b>		<b>ТО-1 – ТО-4</b>	
Параметры:		L	8	м	$\alpha \approx 45^\circ$
Оборудование:		перила и ВКС связи, закреплённые на ТО-4 при прохождении Блока 1			
		ИС	ТО-1		РЗ-1
		ЦС	ТО-4		
Действия по пунктам:		5.6, 5.9			
Дополнительные условия:		Перила не снимаются и используются при прохождении этапа 12.			
<b>Этап</b>	<b>5</b>	<b>Навесная переправа</b>		<b>ТО-4 – ТО-5</b>	
Параметры:		L	6	м	
Оборудование:		судейские двойные перила			
		ИС	ТО-4		
		ЦС	ТО-5		
Действия по пунктам:		5.9.			
<b>Этап</b>	<b>6</b>	<b>Спуск по перилам</b>		<b>ТО-5 – РЗ-3</b>	
Параметры:		L	6,3	м	$\alpha 90^\circ$
Оборудование:		ПОД			
		ИС	ТО-5		
		ЦС	РЗ-3		
Действия по пунктам:		5.6, 5.7.1, 5.12 (с ВКС)			
Обратное движение:		п. п. 5.10, 5.11 по ПОД			
Дополнительные условия:		ВКС не снимается и используется при прохождении Блока 4.			
<b>Блок 3 (этапы 7-9)</b>					
<b>Этап</b>	<b>7</b>	<b>Подъём по стенду с зацепами</b>		<b>РЗ-8 – ТО-10</b>	
Параметры:		L	6,3	м	$\alpha 90^\circ$
Оборудование:		стенд с зацепами, ВСС			
		ИС	РЗ-8		
		ЦС	ТО-10		
Действия по пунктам:		5.11			

Этап	8	Навесная переправа	ТО-10 – ТО-9			
Параметры:	L	6	м			
Оборудование:	судейские двойные перила для первого участника					
	ИС	ТО-10				
	ЦС	ТО-9				
Действия по пунктам:	5.6, 5.7.1, 5.9. Первый участник проходит по судейским перилам, второй - по перилам, организованным связкой.					
Обратное движение:	п. 5.9 по судейским перилам навесной переправы					
Этап	9	Спуск по перилам	ТО-9 – РЗ-7			
Параметры:	L	6,3	м	$\alpha$	90°	
Оборудование:	ПОД					
	ИС	ТО-9				
	ЦС	РЗ-7				
Действия по пунктам:	5.6, 5.7.1, 5.12 (с ВКС)					
Обратное движение:	п. п. 5.10, 5.11 по ПОД, если нет ВКС с ТО-9, то по этапу 7 с ВСС, затем этап 8 по п.5.9					
<b>Блок 4 (этапы 10-12)</b>						
Этап	10	Подъём по перилам	РЗ-3 – ТО-5			
Параметры:	L	6,3	м	$\alpha$	90°	
Оборудование:	судейские перила, ВКС оставленная связкой при прохождении этапа 6					
	ИС	РЗ-3				
	ЦС	ТО-5				
Действия по пунктам:	5.10, 5.11					
Обратное движение:	п. 5.12 (с ВКС)					
Этап	11	Навесная переправа	ТО-5 – ТО-4			
Параметры:	L	6	м			
Оборудование:	судейские двойные перила					
	ИС	ТО-5				
	ЦС	ТО-4				
Действия по пунктам:	5.9					
Этап	12	Спуск по наклонной навесной переправе	ТО-4 – ТО-1			
Параметры:	L	8	м	$\alpha$	$\approx 45^\circ$	
Оборудование:	перила, оставленные связкой при прохождении этапа 4, ПОД					
	ИС	ТО-4				
	ЦС	ТО-1	РЗ-1			
Действия по пунктам:	5.7.1, 5.9					
Обратное движение:	п. п. 5.10, 5.11 (с ВСВ) по ПОД с РЗ-2 – ТО-4					
<b>Финиш</b>	отметка ЧИПом в финишной станции после освобождения всех ТО.					

Начальник дистанции \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /