



**КУБОК КУЗБАССА**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ**  
**по спортивному туризму**  
**(дистанция «пешеходная - группа»)**

16 апреля 2023 года



МИНИСТЕРСТВО СПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Новокузнецкий городской округ

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ**  
**«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – ГРУППА»**  
**КЛАСС ДИСТАНЦИИ – 4**

1. Сумма длин этапов (м) 72
2. Набор высоты (м) 30
3. Количество этапов 8
4. Количество этапов с организацией и снятием перил 4
5. РЗ 1, РЗ-2 и РЗ-3 – гимнастические маты на полу зала.
6. Дистанция оборудована ВСВ-1 и ВСВ-2, на концах веревок судейские разъемные карабины.
7. ВСВ-1 для организации ВКС на блоке этапов 1-2, 5-6, 7-8 пропущена через судейское ФСУ за-крепленное на ТО-4 справа от навесной переправы, до старта концы веревки закреплены на участ-никах.
8. ВСВ-2 для организации ВКС на блоке этапов 3-4 пропущена через судейский карабин располо-женный справа от ТО-2, концы состегнуты. После прохождения блока этапов 3-4 участники должны вернуть ВСВ-2 в исходное положение.
9. По п. 6.2.8 вариант – а.
10. По п. 7.3.7 при прохождении этапа 1 провис страховочной верёвки оценивается, начиная с сере-дины этапа; при прохождении этапа 8 – до середины этапа
11. Все ТО оборудованы разъемными судейскими карабинами.
12. Лидирование разрешено. Взаимодействие участников, проходящих разные блоки этапов, но находящихся в одной РЗ, разрешено.
13. По п. 1.5.3 транспортировка верёвок последовательно через все этапы и ТО дистанции, не регла-ментируется. До старта связки, участникам разрешается оставить любое снаряжение необходимое для прохождения дистанции в любой РЗ, в течении 2 минут.
14. На соревнованиях применяется система электронной отметки SPORTident. Порядок работы с от-меткой на дистанции:

	Станция отметки	Место расположения	Как осуществля- ется отметка	Примечание
<b>СТАРТ</b>	контактная станция	на стартовой линии, в СТАРТ/ФИНИШном устройстве	контактно (длительность 0,3 секунды)	Отметка в стартовой станции производится по четвертому звуково- му сигналу стартовых часов
<b>ПРОХОЖДЕНИЕ ЭТАПА (ДИСТАНЦИИ)</b>	Во время прохождения дистанции участником карточка (ЧИП) находится в СТАРТ/ФИНИШном устройстве и по дистанции <b>не транспортируется</b> .			
<b>ФИНИШ</b>	контактная станция	на стартовой линии, в СТАРТ/ФИНИШном устройстве	контактно (длительность 0,3 секунды)	Финишная отметка про- изводиться после осво- бождения всех ТО по прохождению участни- ком дистанции

# ПЕРЕЧЕНЬ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ ЭТАПОВ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

<b>Старт</b>	в РЗ 2 отметку производит участник поднимающийся к ТО-4.				
--------------	----------------------------------------------------------	--	--	--	--

<b>Блок 1 (этапы 1-2)</b>								
<b>Этап</b>	<b>1</b>	<b>Навесная переправа</b>		<b>ТО-3 – ТО-4</b>				
Параметры:	L	14,5	м	α	24°			
Оборудование:								
		BCB-1.						
РЗ-2		Б3	BCB 1, ТО-3, карабин (2 шт.)					
ТО-4		О3	карабин (4 шт.)					
Действия по пунктам:		Один участника перемещаются в РЗ-3 (движение по полу не регламентировано) и поднимается к ТО-4 по п. 7.11 по судейским перилам, закрепляет только двойные перила навесной переправы в ТО-4 по п. 7.6, спускается в РЗ-3 по п. 7.12 по судейским перилам, перемещается в РЗ-2 (движение по полу не регламентировано). Организация перил по п. 7.6. Переправа участников по п. 7.9. В случае организации ВКС с помощью командных верёвок, ФСУ располагается на ТО-4. Разрешается оставить (не снимать с ТО-4) командную страховочную верёвку и в дальнейшем использовать её при прохождении блока этапов 5-6, 7-8. Снятие перил не производиться. Перила остаются для прохождения этапа 8.						
Обратное движение:		7.9						
<b>Этап</b>	<b>2</b>	<b>Спуск</b>		<b>ТО-4 – РЗ-3</b>				
Параметры:	L	6	м	α	90°			
Оборудование:								
		ТО-4-РЗ-3, BCB-1.						
ТО-4		О3	карабин (4 шт.)					
РЗ-1		Б3						
Действия по пунктам:		7.6, 7.12, 7.6.15 из РЗ-3, РЗ-1 и пола зала между ними.						
Обратное движение:		7.11						
Дополнительные условия:		Снаряжение, которое связка не использует для дальнейшего прохождения дистанции, можно оставить в РЗ-3, РЗ-1 и пола зала между ними, разрешается оставить командные веревки для организации ВКС для прохождения блока этапов 5-6 и 7-8.						
<i>Расстояние до этапа 3</i>		4	м					

<b>Блок 2 (этапы 3-4)</b>							
<b>Этап</b>	<b>3</b>	<b>Подъем по стенду с зацепами</b>		<b>РЗ-1 – ТО-2</b>			
Параметры:	L	6	м	α	90°		
Оборудование:							
		скалолазный стенд, BCB-2.					
		РЗ-1	Б3				
		ТО-2	О3	карабин (2 шт.)			
Действия по пунктам:		7.11					
<b>Этап</b>	<b>4</b>	<b>Спуск</b>		<b>ТО-2 – РЗ-1</b>			
Параметры:	L	6	м	α	90°		
Оборудование:							
		BCB-2.					
		ТО-2	О3	карабин (2 шт.)			
		РЗ-1	Б3				
Действия по пунктам:		7.6, 7.6.15, 7.12					
Дополнительные условия:		Снаряжение, которое группа не использует для дальнейшего прохождения дистанции, можно оставить в РЗ-1					
Обратное движение:		по скалолазному стенду по п. 7.11					
<i>Расстояние до этапа 5</i>		1	м				

<b>Блок 3 (этапы 5-6)</b>					
---------------------------	--	--	--	--	--

<b>Этап</b>	<b>5</b>	<b>Подъём по наклонной навесной переправе</b>				<b>ТО-1 – ТО-4</b>						
Параметры:	L	7	m	$\alpha$	48°	вверх						
Оборудование:	судейские перила к ТО-4, ВСВ-1											
	P3-1	B3	ТО-1 карабин (2 шт.)									
	TO-4	O3	карабин (4 шт.)									
Действия:	Один участник перемещается в РЗ-3 (движение по полу не регламентировано), поднимается к ТО-4 по п. 7.11 по судейским перилам, закрепляет двойные перила навесной переправы в ТО-4 по п. 7.6, спускается в РЗ-3 по п. 7.12 по судейским перилам. Организация перил по п.7.6. Переправа остальных трех участников по п. 7.9. Снятие перил по п. 7.6.15 из РЗ-3. Возможно закрепление перил этапа 5 в ТО-1 во время работы на Блоке 2 (этапы 3-4).											
Обратное движение:	по п. 7.9 при наличии перил или по п.7.12 по судейским перилам.											
<b>Этап</b>	<b>6</b>	<b>Спуск</b>			<b>ТО-4 – РЗ-3</b>							
Параметры:	L	6	m	$\alpha$	90°							
Оборудование:	судейские перила, ВСВ-1											
	TO-4	O3	карабин (4 шт.)									
	P3-3	B3										
Действия:	7.12											
Обратное движение:	7.11											
Дополнительные условия:	Снаряжение, которое группа не использует для дальнейшего прохождения дистанции, можно оставить в РЗ-3, РЗ-1 и пола зала между ними.											

<b>Блок 4 (этапы 7-8)</b>												
<b>Этап</b>	<b>7</b>	<b>Подъём по перилам</b>			<b>РЗ-3 – ТО-4</b>							
Параметры:	L	6	m	$\alpha$	90°							
Оборудование:	судейские перила, ВСВ-1											
	P3-3	B3										
	TO-4	O3	карабин (4 шт.)									
Действия:	7.11											
Обратное движение:	7.12											
<b>Этап</b>	<b>8</b>	<b>Навесная переправа</b>			<b>ТО-4 – ТО-3</b>							
Параметры:	L	14,5	m	$\alpha$	24°							
Оборудование:	Перила оставленные группой при прохождении Блока 1 , ВСВ-1.											
	TO-4	O3	карабин (4 шт.)									
	P3-2	B3	ВСВ 1, ТО-3, карабин (1 шт.)									
Действия:	7.9, 7.6.15											
Обратное движение:	7.9											
Расстояние до финиша	14	m										

<b>Финиш</b>	в РЗ 2 любым из участников. Разрешается только после освобождения всех ТО от командного снаряжения и сбору основного специального снаряжения в РЗ-2, (за исключением снаряжения оставленного в РЗ-1 и РЗ-2). В случае отметки финиша до выполнения указанных выше требований, участники исправляют нарушение и производят повторную отметку. ВСВ 1 допускается не отстегивать.
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Начальник дистанции**