

Схема
«дистанция – горная - связка»
5 класс

-  - судейские перила
-  - маркировка
-  - пункт страховки
-  - пункт промежуточной страховки



Старт

ПС1

ПС3

ПС4

ППС

ПС2





Финиш



**Чемпионат Уральского и Сибирского
Федерального округа по спортивному туризму
на горных дистанциях**



УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ДИСТАНЦИИ – ГОРНАЯ - СВЯЗКА

16 февраля 2013 г.

г. Анжеро – Судженск, МБОУ ДОД «СЮТур»

Параметры дистанции	По «Регламенту»	Фактические
Класс дистанции	5	5
Длина дистанции (м)	100	98
Перепад высоты (м)	40	38
Количество этапов всего		10

Сокращения

ВСС – верхняя судейская страховка
КЛ – контрольная линия
ПС – пункт страховки
ППС – промежуточный пункт страховки
ИСС – индивидуальная страховочная система
М – маршрут
КВ – контрольное время

Разметка

На вертикальных поверхностях (ППС, ПС, коридоры движения) размечены краской. На горизонтальных поверхностях контрольные линии размечены маркировочной лентой.

Перечень, параметры, оборудование этапов и условия их прохождения

Дистанция заключается в прохождении связкой блока этапов 1-5, состоящих из маршрутов М1, М2, М3, и блока этапов 6-10 (М4).

На дистанции все участники обеспечиваются верхней судейской страховкой. Страховка пристегивается к ИСС участников судейским карабином. Пристегивание и контроль за ВСС во время движения и отстегивание ВСС после прохождения блоков этапов участники осуществляют самостоятельно.

Блоки этапов проходятся без потери ВСС, страховки (самостраховки).

На блоке этапов 1-5 один участник связки проходит М1 (ПС1-ПС3-ПС4), второй М2 (ПС2-ПС4). М3 (ПС4-ПС5-ПС6-ПС7) участники проходят совместно.

Блок этапов 6-10 связка проходит по М4 (ПС8-ПС9-ПС10-ПС11-ПС12-ПС13).

В ПС1, ПС2, ПС7, ПС8, ПС13 постановка на самостраховку необязательна.

Старт	КЛ					
<i>Расстояние до ПС1</i>	2 м				<i>Расстояние до ПС2</i>	8 м
Блок этапов 1-5 КВ - ВСС1						
Этап	1	Подъём		М1	ПС1 – ПС3	М2 ПС2 – ПС4
Параметры:	L	10	м	α	до 90°	
Оборудование:		ПС1		ВСС		
		ПС2		судейские неразъемные карабины (2 шт.).		
		ПС3		ВСС		
		ПС4		судейские неразъемные карабины (2 шт.).		
Действия:	Участник движется по склону свободным лазанием.					
Обратное движение:	Свободным лазанием с ВСС.					

Этап	2	Навесная переправа		М1	ПС3 – ПС4
Параметры:	L	7	м		
Оборудование:		ПС3		судейские неразъемные карабины (2 шт.).	
		ПС4		судейские неразъемные карабины (2 шт.).	

Действия:	Переправа производится по двойным перилам на карабине, подключенном в точку крепления к ИСС участника с организацией командной страховки с ПС4. По п. 2.3.1. допускается движение с использованием блоков, допущенных судьей по безопасности. Крепление перил к ПС3 и ПС4 осуществляется посредством узлов, указанных в п. 2.7. Снятие перил осуществляется с ПС4.					
Обратное движение:	По условиям этапа 2. или по этапу 1, М2 (с верхней командной страховкой) - М1					

Этап	3	Траверс			М3 ПС4 – ПС5	
Параметры:	L	6	м	α	до 90°	
Оборудование:	ППС - 2шт.					
	ПС4		судейские неразъемные карабины (2 шт.).			
	ПС5		судейские неразъемные карабины (2 шт.).			
Действия:	Участники передвигаются по склону с командной страховкой свободным лазанием с прохождением всех судейских ППС.					
Обратное движение:	По условиям этапа 3.					

Этап	4	Наклонная навесная переправа (подъем)			М3 ПС5 – ПС6	
Параметры:	L	11	м	α	40°	
Оборудование:	судейские двойные перила 11 м.					
	ПС5		судейские неразъемные карабины (2 шт.).			
	ПС6		судейские неразъемные карабины (2 шт.).			
Действия:	Переправа производится по двойным перилам на карабине, подключенном в точку крепления к ИСС участника. По п. 2.3.1. допускается движение с использованием блоков, допущенных судьей по безопасности. Первый участник осуществляет движение по судейским перилам с ВСС. Второй участник поднимается с верхней командной страховкой и ВСС. Для предотвращения повреждений судейских перил движение участников по навесной переправе осуществляется только с применением зажима для ног типа Пантин (Pantin).					
Обратное движение:	По навесной переправе с командной страховкой и ВСС.					

Этап	5	Спуск			М3 ПС6 – ПС7	
Параметры:	L	19	м	α	90°	
Оборудование:	ПС6		судейские неразъемные карабины (2 шт.).			
	ПС7		судейский неразъемный карабин (1 шт.).			
Действия:	Движение участников осуществляется с помощью спускового устройства по перилам, организованным связкой и закрепленным на ПС6, с организацией верхней командной страховки. Крепление перил к ПС6 осуществляется посредством узлов, указанных в п. 2.7. Снятие перил и командной страховки осуществляется с ПС7.					
Обратное движение:	По перилам обратного хода с ВСС.					

ПС7-ПС8-переход 3м

Блок этапов 6-10 КВ - ВСС2						
Этап	6	Подъем			М4 ПС8 – ПС9	
Параметры:	L	19	м	α	до 90°	
Оборудование:	ППС - 5шт.					
	ПС8		судейский неразъемный карабин (1 шт.).			
	ПС9		судейские неразъемные карабины (2 шт.).			
Действия:	Первый участник движется по склону с нижней командной страховкой свободным лазанием с прохождением всех судейских ППС. Второй участник поднимается с верхней командной страховкой.					
Обратное движение:	Свободным лазанием с ВСС.					

Этап	7	Траверс			М4 ПС9 – ПС10	
------	---	---------	--	--	---------------	--

Параметры:	L	3	м	α	90°	
Оборудование:	Судейские двойные перила.					
	ПС9	судейские неразъемные карабины (2 шт.).				
	ПС10	судейские неразъемные карабины (2 шт.).				
Действия:	При движении участник должен быть подключен коротким усом самостраховки к перилам. П.3.4					
Обратное движение:	По судейским перилам с самостраховкой.					

Этап	8	Спуск				М4 ПС10 – ПС11	
Параметры:	L	9	м	α	90°		
Оборудование:							
	ПС10	судейские неразъемные карабины (2 шт.).					
	ПС11	судейские неразъемные карабины (2 шт.).					
Действия:	Движение участников осуществляется с помощью спускового устройства по перилам, организованным связкой и закрепленным на ПС10, с организацией верхней командной страховки. Крепление перил к ПС10 осуществляется посредством узлов, указанных в п. 2.7. Снятие перил и командной страховки осуществляется с ПС11.						
Обратное движение:	Свободным лазанием с ВСС.						

Этап	9	Траверс				М4 ПС11 – ПС12	
Параметры:	L	4	м	α	до 90°		
Оборудование:	ППС - 2шт.						
	ПС11	судейские неразъемные карабины (2 шт.).					
	ПС12	судейские неразъемные карабины (2 шт.).					
Действия:	Участники передвигаются по склону с командной страховкой свободным лазанием с прохождением всех судейских ППС.						
Обратное движение:	По условиям этапа 9.						

Этап	10	Спуск				М4 ПС12 – ПС13	
Параметры:	L	10	м	α	до 90°		
Оборудование:	ПС12	судейские неразъемные карабины (2 шт.).					
	ПС13	судейский неразъемный карабин (1 шт.).					
Действия:	Движение участников осуществляется с помощью спускового устройства по перилам, организованным связкой и закрепленным на ПС12, с организацией верхней командной страховки. Крепление перил к ПС12 осуществляется посредством узлов, указанных в п. 2.7. Снятие перил и командной страховки осуществляется с ПС13.						
Обратное движение:	Свободным лазанием с ВСС.						

Финиш	По освобождению судейского оборудования от командного снаряжения					
--------------	-------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

Начальник дистанции

И.Н. Кайлов, сс1к, г. Анжеро-Судженск