



**Чемпионат
Сибирского федерального округа РФ
по спортивному туризму
на горных дистанциях.**



16 февраля 2014 г

Кемеровская обл. г. Анжеро – Судженск,

УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ДИСТАНЦИИ – ГОРНАЯ – ГРУППА

Параметры дистанции	По «Регламенту»	Фактические
Класс дистанции	5	5
Длина дистанции (м)	100	103.5
Перепад высоты (м)	40	38
Крутизна определяющих препятствий	не менее 70°	до 90°
Минимальный набор элементов	подъем, спуск, траверс или переправа	подъем, спуск, траверс, переправа

Сокращения

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

Перечень, параметры, оборудование этапов и условия их прохождения

Дистанция заключается в прохождении группой блоков этапов 1-2, 3-4, этапа 5 и блока этапов 6-8, включающих в себя маршруты М1, М1А, М2.

ОКВ дистанции – минут; на прохождение группой блоков этапов 1-2, 3-4 и этапа 5 устанавливается ПКВ – минут.

Взаимодействие участников, работающих на разных блоках этапов, запрещено.

При прохождении блоков этапов 1-2, 3-4 ВСС обеспечивается только первый участник. Остальным участникам при прохождении данных блоков этапов запрещено находиться только на командной страховке или только на само страховке (в том числе и в ПС). При нарушении данного требования группа получает снятие с блока этапов.

При прохождении этапа 5 ВСС отсутствует.

При прохождении блоков этапов 6-8 все участники обеспечиваются ВСС, группа делится на две связи: одна проходит М1(ПС7-ПС8-ПС9), вторая М1А (ПС7-ПС8А-ПС9). Этап 8 спуск М2 (ПС9 – ПС10) участники проходят совместно.

ВСС пристегивается к ИСС участников двумя судейскими карабинами. 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 (само страховки).

В ПС1, ПС3, ПС5, ПС6, ПС7, ПС-10 постановка на само страховку необязательна.

Старт	КЛ	разметка на снегу				
Расстояние от старта до ПС1		3 м				
Блок этапов 1 – 2		ВСС1				
Этап	1	Наклонная навесная переправа (подъем)				ПС 1 – ПС 2
Параметры:	L	14	м	α	45°	
Оборудование:		судейские двойные перила				
	ПС1	судейские неразъемные карабины (1 шт.).				

	ПС2	судейские неразъемные карабины (3 шт.).
Действия:	Переправа производится по двойным судейским перилам на карабине, подключенном в точку крепления к ИСС участника. По п. 2.3.1. допускается движение с использованием блоков, допущенных зам. гл. судьи по безопасности. Первый участник осуществляет движение по судейским перилам с ВСС (сопровождение не требуется). Остальные участники поднимаются с верхней командной страховкой. Для предотвращения повреждений судейских перил движение участников по навесной переправе осуществляется только с применением зажима для ног типа Пантин (Pantin). Если страховка осуществляется с ПС1, то страхующий участник должен стоять на самостраховке в ПС1.	
Обратное движение:	По навесной переправе с командной страховкой или ВСС.	

Этап	2	Спуск				ПС 2 – ПС 3
Параметры:	L	10	м	α	80°	
Оборудование:		ПС2	судейские неразъемные карабины (3 шт.).			
		ПС3	судейские неразъемные карабины (1 шт.). КЛ.			
		Перила обратного хода				
Действия:	Движение участников осуществляется с помощью спускового устройства по перилам, организованным группой и закрепленным на ПС2 с организацией верхней командной страховки. Крепление перил к ПС2 осуществляется посредством узлов, указанных в п.19 общих условий. Снятие перил и командной страховки осуществляется с ПС3.					
Обратное движение:	По перилам обратного хода с самостраховкой и командной страховкой или ВСС.					

До начала работы на блоке этапов 3-4 участники должны закрепить на ПС5 конец перил для наклонной навесной переправы (этап 4)

		Блок этапов 3 – 4				ВСС2
Этап	3	Подъем	ПС3 – ПС4			
Параметры:	L	10	м	α	80°	
Оборудование:		ППС - 2 шт.				
		ПС3	судейский неразъемный карабин (1 шт.). КЛ.			
		ПС4	судейские неразъемные карабины (3 шт.).			
Действия:	Первый участник движется по склону с нижней командной страховкой и ВСС свободным лазанием с прохождением всех судейских ППС. Остальные участники поднимаются по командным перилам с самостраховкой и верхней командной страховкой.					
Обратное движение:	По командным перилам с командной страховкой или свободным лазанием с ВСС.					

Этап	4	Наклонная навесная переправа (спуск)				ПС4 – ПС5
Параметры:	L	16	м	α	до 40°	
Оборудование:		ПС4	судейские неразъемные карабины (3 шт.).			
		ПС5	Судейская петля, судейский неразъемный карабин (2 шт.). КЛ.			
Действия:	Крепление перил к ПС4 и ПС5 осуществляется посредством узлов, указанных в п.19 общих условий. Допускается крепление перил жумаром, при этом перила должны быть дополнительно закреплены узлом "карабинная удавка", либо подключены к ПС карабином, в любом из этих случаев длина веревки от зажима до карабина должна быть не более 1 м. Перила, натянутые при помощи полиспаста крепить на зажимах не разрешается.					

	<p>Переправа производится по двойным перилам ногами вперед на карабине, подключенном в точку крепления к ИСС участника с организацией верхней командной страховки. Если страховка осуществляется с ПС5, то страхующий участник должен стоять на само страховке в ПС5. По п. 2.3.1. допускается движение с использованием блоков, допущенных зам. гл. судьи по безопасности.</p> <p>Снятие перил и командной страховки осуществляется с ПС5. В случае касания рельефа до КЛ при движении по навесной переправе, участник возвращается к ПС4 и повторяет технический прием заново.</p>
Обратное движение:	По навесной переправе с верхней командной страховкой или по этапу 3 свободным лазанием с ВСС

ПС5 – ПС6 переход 3 метра

Этап	5	Навесная переправа		ПС6 – ПС7	
Параметры:	L	15	м		
Оборудование:	ПС6		судейские неразъемные карабины (2 шт.). КЛ.		
	ПС7		судейские неразъемные карабины (2 шт.). КЛ.		
Действия:	<p>Движение первого участника на этапе не регламентируется. Переправа остальных участников производится по двойным перилам на карабине, подключенном в точку крепления к ИСС участника. По п. 2.3.1. допускается движение с использованием блоков, допущенных зам. гл. судьи по безопасности. Сопровождающая веревка подключается участнику в точку крепления к ИСС. Свободный конец сопровождающей веревки должен быть закреплен на опоре, либо на точке крепления к ИСС участника, стоящем на само страховке в ПС. Допускается не удерживать сопровождающую веревку в руках, но присутствие участника на ПС, с которого осуществляется сопровождение обязательно.</p> <p>Крепление перил к ПС6 и ПС7 осуществляется посредством узлов, указанных в п.19 общих условий. Допускается крепление перил жумаром, при этом перила должны быть дополнительно закреплены узлом "карабинная удавка", либо подключены к ПС карабином, в любом из этих случаев длина веревки от зажима до карабина должна быть не более 1 м. Перила, натянутые при помощи полиспаста крепить на зажимах не разрешается.</p> <p>Снятие перил осуществляется с ПС7. В случае касания рельефа при движении по навесной переправе, участник возвращается к ПС6 и повторяет технический прием заново.</p>				
Обратное движение:	По навесной переправе с сопровождением или по коридору обратного движения.				

Работа на следующем этапе разрешена после освобождения ПС6 от командного снаряжения

Блок этапов 6-8			ВСС3				
Этап	6	Подъем	М1	ПС7 – ПС8	М1А	ПС7 – ПС8А	
Параметры:	L	18	м	α	до 90°		
Оборудование:	М1		ППС - 5 шт.			М1А	ППС - 5 шт.
	ПС7		судейские неразъемные карабины (2 шт.). КЛ.				
	ПС8		судейские неразъемные карабины (2 шт.).				
	ПС8А		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 свободным лазанием с верхней командной страховкой.						
Обратное движение:	Свободным лазанием с ВСС.						

Этап	7	Траверс	М1 ПС8 – ПС9				М1А ПС8А – ПС9
Параметры:	L	2.5	м	α	до 90°		
Оборудование:	М1		ППС - 2 шт.			М1А	ППС - 2 шт.
	ПС8		судейские неразъемные карабины (2 шт.).				
	ПС8А		судейские неразъемные карабины (2 шт.).				
	ПС9		судейские неразъемные карабины (4 шт.).				
Действия:	Участники передвигаются по склону с командной страховкой свободным лазанием с прохождением всех судейских ППС.						
Обратное движение:	Свободным лазанием с ВСС.						

Этап	8	Спуск				М2 ПС9 – ПС10
Параметры:	L	18	м	α	до 90°	
Оборудование:	ПС9		судейские неразъемные карабины (4 шт.).			
	ПС10		судейские неразъемные карабины (1 шт.). КЛ.			
Действия:	Движение участников осуществляется с помощью спускового устройства по перилам, организованным группой и закрепленным на ПС9 с организацией верхней командной страховки. Крепление перил к ПС9 осуществляется посредством узлов, указанных в п.19 общих условий. Снятие перил и командной страховки осуществляется с ПС10.					
Обратное движение:	Свободным лазанием с ВСС.					

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

Начальник дистанции

А.В. Сычев, СС1К, г. Анжеро-Судженск

Схема
«дистанция-горная-группа»
5 класс

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









