



Министерство по физической культуре, спорту и туризму Челябинской области
Челябинская региональная физкультурно-спортивная общественная организация
«Федерация спортивного туризма Челябинской области»
Управление по физической культуре, спорту и туризму Администрации города Челябинска
Городская физкультурно-спортивная общественная организация
«Федерация спортивного туризма города Челябинска»

Открытый Чемпионат города Челябинска и Чемпионат Челябинской области по спортивному туризму на пешеходных дистанциях

9 - 12 октября 2015 г.

РФ, Челябинская область, Коркинский муниципальный район
«УТВЕРЖДАЮ»

«___» _____ 2015 г.
Главный судья М.А. Черных (СС1К, г. Челябинск)

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДИСТАНЦИИ ПЕШЕХОДНАЯ-ГРУППА-ДЛИННАЯ, 2 КЛАСС (код ВРВС 0840251811Я)

Общая характеристика дистанции

Длина дистанции: 4 270 м.

Суммарный перепад высот: 180 м.

Набор высоты: 90 м.

Характер маркировки: сплошная

Количество технических этапов: 5

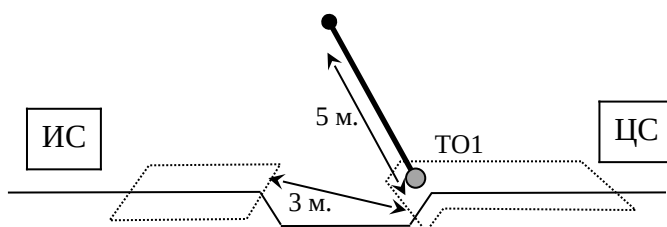
Количество блоков этапов: -

ОКВ: 2 час 30 мин. ($\sum_{\text{КВ этапов}} = 37$ мин.)

Система оценки нарушений: штрафная

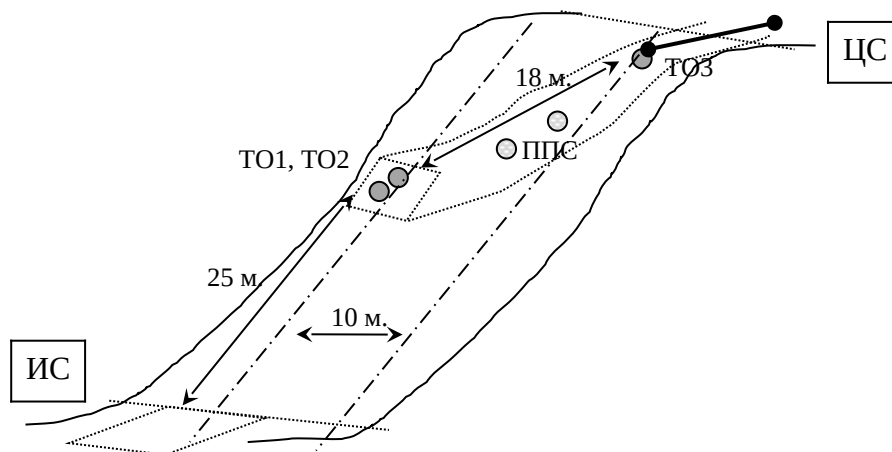
Старт	
Оборудование этапа:	Стенд информации (стартовый протокол, условия прохождения дистанций, схема дистанции, протокол совещания ГСК с представителями делегаций, таблица нарушений), ЗПК, коридор старта, стартовый створ со стартовой линией.
Расстояние до следующего этапа:	200 м.

1.Переправа методом «вертикальный маятник» (2 кл., 1 б.)		2 нитки, КВ - 6 мин.	
	ИС - БЗ	ОЗ	ЦС - БЗ
Оборудование этапа	КЛ	перила маятн. (для первого участника подает судья в БЗ ИС), ТО1 - узел	КЛ
Параметры		L = 3 м., Н = 5 м., глубина оврага - 1,8 м.	
Действия участников		п. 7.15. (по п. 7.15.6. - без ВКС)	
Обратное движение		КОД	
Расстояние до следующего этапа		1 640 м.	



Промежуточный КП1 (отмаркированный квадрат 3Х3 м., призма, судья)

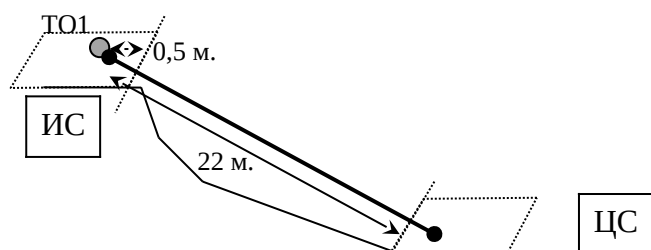
2.Подъем в 2 участка (3 кл., 1,5 б.)		3 нитки, КВ - 12 мин.	
	ИС - БЗ	ОЗ	ЦС - ОЗ
Оборудование этапа	ЗО, КЛ, РЗ	ПРЗ(промежуточная РЗ), коридор движения участников на 2-м участке, ТО1, ТО2, ППС	КЛ, ТОЗ, отводные перила
Параметры			
1-й участок		L = 25 м., $\alpha \approx 35^\circ$, ТО - карабины, ПРЗ - 2Х2 м.	
Действия участников		подъем первого участника не регламентируется, остальные - п.п. 7.6., 7.10., 7.7.	
2-й участок		L = 18 м., $\alpha \approx 35^\circ$, ППС - петли (2 шт.)	ТОЗ отнесена от вертикали на 10 м. вправо относительно ПРЗ, ТОЗ - карабин L _{ТОЗ-БЗ} = 5 м.
Действия участников		первый участник - п.п.7.4., 7.6., остальные - п.п. 7.10., 7.7.	
Обратное движение		ПОД - перила этапа (п.7.10.), КОД	
Расстояние до следующего этапа		1 100 м.	



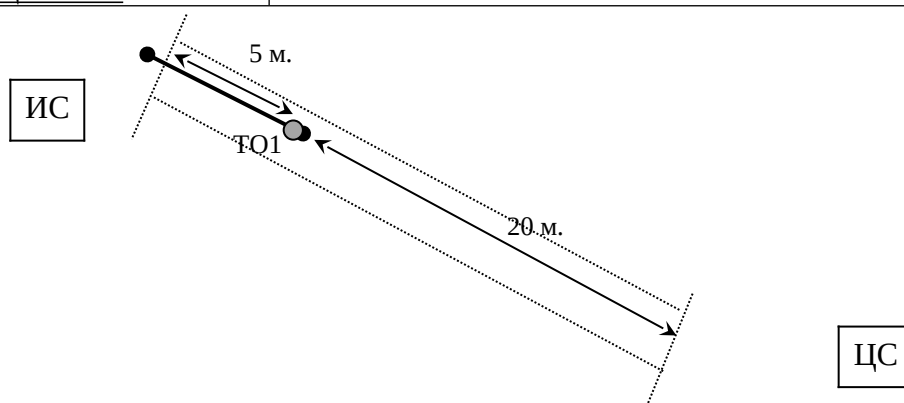
Промежуточный КП2 (отмаркированный квадрат 3X3 м., призма, судья)

Спецучасток (перила для спуска, способ спуска контролирует судья)

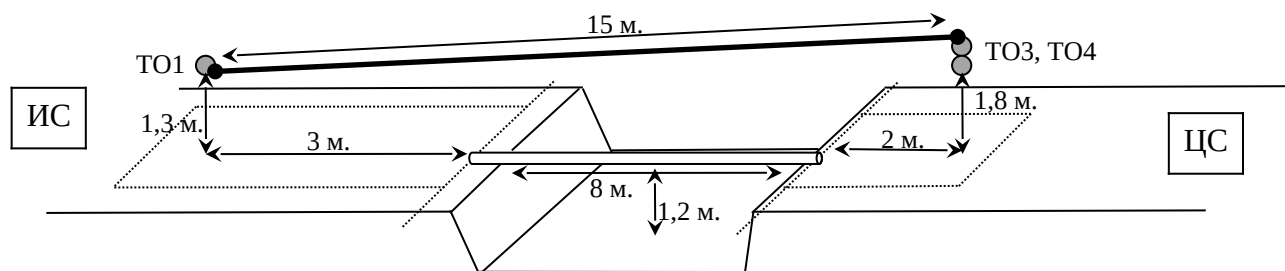
3. Спуск (2 кл., 1 б.)			3 нитки, КВ - 6 мин.
	ИС - БЗ	ОЗ	ЦС - БЗ
Оборудование этапа	ЗО, КЛ, РЗ, ТО1	перила	КЛ, РЗ
Параметры	ТО1 - карабин $L_{\text{ТО1-ОЗ}} = 0,5 \text{ м.}$	$L = 22 \text{ м.}, \alpha \approx 35^\circ$ (отдельные участки до 60°)	
Действия участников	п. 7.10.		
Обратное движение	ПОД - перила этапа (п.7.10.), КОД		
Расстояние до следующего этапа	690 м.		



4. Спуск с альпенштоком (1 кл., 0,5 б.)			3 нитки, КВ - 5 мин.
	ИС - ОЗ	ОЗ	ЦС - БЗ
Оборудование этапа	ЗО, КЛ, подводные перила, ТО1, альпенштоки (команда изготавливает альпенштоки самостоятельно и доставляет их на этап до старта первой команды)	коридор движения	КЛ
Параметры	$L_{\text{БЗ-ТО1}} = 5 \text{ м.}$ ТО1 - дерево ($\varnothing_{\text{ТО1}} \approx 0,3 \text{ м.}$)	$L_{\text{ТО1-БЗ ЦС}} = 22 \text{ м.}, \alpha \approx 30^\circ$	
Действия участников	п. 7.23.		
Обратное движение	КОД (коридор движения по п. 7.22.)		
Расстояние до следующего этапа	570 м.		



5.Переправа по бревну через водную преграду (2 кл., 1 б.)			3 нитки, КВ - 8 мин.
	ИС - БЗ	ОЗ	ЦС - БЗ
Оборудование этапа	ЗО, КЛ, РЗ, ТО1, ТО2	бревно, перила	КЛ, РЗ, ТО2
Параметры	ТО1 - горизонтальное бревно, $\varnothing_{ТО1} \approx 0,3$ м. $H_{ТО1} = 1,3$ м. $L_{ТО1-ОЗ} = 3$ м.	$L_{ТО1-ТО2} = 15$ м., ширина водного участка = 8 м. течения нет $L_{бревна} = 9$ м., $\varnothing_{бревна} = 0,25$ м., высота бревна над уровнем воды - 1,2 м.	ТО2 - карабин $H_{ТО2} = 1,8$ м. $L_{ТО2-ОЗ} = 2$ м.
Действия участников	7.8.		
Обратное движение	ПОД - перила этапа (п.7.8), КОД		
Расстояние до финиша	70 м.		



Финиш	
Оборудование этапа:	Финишный коридор, финишный створ с финишной линией, ЗПС.

Начальник дистанции М.А. Баразов (ССЗК, г.Челябинск)