

2 ЭТАП КУБКА РОССИИ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ

23 марта 2014 г.

СК«Горняк» г.Губкин, Белгородская обл.

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ - ПЕШЕХОДНАЯ - ГРУППА»

1	Класс дистанции	5
2	Количество этапов	9
3	Сумма длин этапов (м)	137.5
4	Набор высоты (м)	48.8
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	6
5.1	в том числе перил переправ	3
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	12.6
8	Высота подъема по стенду с зацепами (м)	6
9	Количество блоков	4
10	Количество этапов в блоке (макс.)	3
11	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	57

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

Посещение ПС - касание любой частью тела - обязательно, если иное не оговорено условиями этапа.

Взаимодействие участников, работающих на разных блоках, запрещено.

Длина командных перил на этапах «спуск» должна быть не менее, чем длина этапа + 2 метра.

Дистанция оборудована ВСВ 1 и ВСВ 2:

- ВСВ 1 для организации ВКС на блоке этапов 1 – 2. Одним концом ВСВ 2 закреплена на ПС 3 и пропущена через карабин на ПС 2. Второй конец и середина между ПС 2 и ПС 3 находятся в РЗ 2.
- ВСВ 2 для организации ВКС на блоке этапов 5 – 6, пропущена через судейский карабин на ПС 4.

Оборудование дистанции (согласно схеме расположения ПС и РЗ):

РЗ 1, 2, 3, 4, 5 - обозначены разметкой по полу зала – БЗ;

ПС 1 - БЗ, 2 карабина;

ПС 2 - ОЗ, 4 карабина;

ПС 3 - ОЗ, 4 карабина;

ПС 4 - ОЗ, 2 карабина;

ПС 5 - БЗ, 2 карабина слева и справа от стенда с зацепами;

ПС 6 - ОЗ, 1 карабин на двойных судейских перилах с ПС3.

СТАРТ –РЗ 2

Старт по звуковому сигналу с отметкой в стартовой станции. Отметку производит участник, первым поднимающийся на ПС 2. После старта участники могут перемещаться в РЗ 4.

Блок этапов 1-2

Этап 1. Подъём по перилам. (РЗ 2 - ПС 2) и (РЗ 4 - ПС 3)

Параметры: L= 12.6м. $\alpha = 90^\circ$ и L= 11.8м. $\alpha = 90^\circ$

Оборудование этапа: ИС - РЗ 2, ВСВ 1, судейские перила с узлом и карабином к ПС 2, РЗ 4,

двойные судейские перила 6.8м. с карабином на конце (ПС 6), закрепленные на ПС 3, двойные судейские перила от ПС 2 к ПС 3. ЦС – ПС 2, ПС 3.

Действия: первый участник движется к ПС 2 по п. п. 5.10, 5.11, далее по судейским перилам от ПС 2 к ПС 3 по п. 5.9 используя ВСВ 1 (участник подключается к середине ВСВ 1 коротким усом самостраховки от ИСС). Движение остальных участников к ПС 2 и ПС 3 по п. п. 5.10, 5.11. Два участника группы должны посетить ПС 2 и два участника - ПС 3 и ПС 6.

Примечание: ВСВ 1 необходимо вернуть в исходное положение в БЗ. Разрешается это сделать после прохождения всех блоков дистанции, но до финиша группы.

Этап 2. Спуск по перилам (ПС 2 - РЗ 3) и (ПС 3 - ПС 6 - РЗ 3).

Параметры: $L=12.6\text{м.}$ $\alpha=90^\circ$ и $L=6.8\text{м.}+5\text{м.}$ $\alpha=90^\circ$. Отклонение по вертикали 2.5м.

Оборудование этапа: ИС - ПС 2, судейские перила с узлом и карабином от ПС 2, ПС 3, двойные судейские перила 6.8м. с карабином на конце (ПС 6) от ПС 3, ВСВ 1, ЦС - РЗ 3,

Действия: спуск по п.5.12 (с ВКС) (возможно использовать ВСВ 1), организация перил с ПС 6 по п. 5.6. (при переходе с судейских перил на командные обязательная постановка на самостраховку в ПС 6), снятие перил по п. 5.7.1 из РЗ 3.

Обратное движение: по КОД в РЗ 2, далее по ПОД к ПС 2 по п. 5.10, 5.11, далее по ПОД к ПС 3 по п. 5.9, затем к ПС 6 по п. 5.12. (с ВКС) (для ВКС может использоваться ВСВ 1)

Примечание: при прохождении блока этапов участники закрепляют на ПС 2 ВКС, командные перила для блока этапов 3-4 и на ПС 3 ВКС для блока этапов 5-6-7 и 8-9. Начало работы на блоке этапов 3-4 после прихода 4-х участников команды в РЗ 3 и освобождению ПС 6 и ПС 3.

Блок этапов 3-4

Этап 3. Наклонная навесная переправа (ПС 1 - ПС 2).

Параметры: $L=26.5\text{ м,}$ $\alpha=28^\circ$

Оборудование этапа: ИС - ПС 1, РЗ 1, командные перила, закреплённые при прохождении этапа № 2, ЦС - ПС 2

Действия: переправа участников по п. 5.9, организация перил по п. 5.6, снятие перил по п. 5.7.1 (при снятии перил обязательна постановка на самостраховку в ПС 2).

Этап 4. Спуск по перилам (ПС 2 - РЗ 2).

Параметры: $L=12.6\text{ м.}$ $\alpha=90^\circ$

Оборудование этапа: ИС - ПС 2, ПОД, ЦС - РЗ 2

Действия: организация перил по п. 5.6, движение участников по п. 5.12 (с ВКС), снятие перил по п. 5.7.1 из РЗ 2

Обратное движение: по ПОД по п. 5.10, 5.11

Блок этапов 5-6-7

Этап 5. Подъём (РЗ 5 - ПС 4).

Параметры: $L=6\text{ м.}$ $\alpha=110^\circ$

Оборудование этапа: ИС - РЗ 5, стенд с зацепами, ВСВ 2, ЦС - ПС 4

Действия: подъём участников свободным лазанием по п. 5.11

Этап 6. Навесная переправа вверх (ПС 4 - ПС 3).

Параметры: $L=9.5\text{ м.}$ $\alpha=70^\circ$

Оборудование этапа: ИС - ПС 4, двойные судейские перила (ПС 4 - ПС 3), ЦС - ПС 3

Действия: переправа участников по п. 5.9

Этап 7. Спуск по перилам (ПС 3 - ПС 6 - РЗ 4).

Параметры: $L=6.8\text{ м.} + 5\text{м.}$ $\alpha=90^\circ$.

Оборудование этапа: ИС - ПС 3, двойные судейские перила 6.8м с судейским карабином на конце (ПС 6), ЦС - РЗ 4

Действия: движение участников по п. 5.12 (с ВКС), организация перил по п. 5.6 (во время перехода с судейских перил на командные - обязательная постановка на самостраховку в ПС 6), снятие перил и ВКС не осуществляется, они используются на блоке этапов 8 - 9.

Обратное движение: по КОД к ПС 5, далее по этапам №5, 6 в соответствии с условиями этапов.

Блок этапов 8-9

Этап 8. Навесная переправа вверх (ПС5 - ПС 6 - ПС 3).

Параметры: L= 12.9 м (6.1 м + 6.8 м), $\alpha= 57^\circ$

Оборудование этапа: ИС - ПС 5, РЗ 5, командные перила, закреплённые на ПС 6 при прохождении этапа № 7, ПС 6, двойные судейские перила (ПС 6 – ПС 3), ЦС - ПС 3

Действия: организация перил по п. 5.6, переправа участников по п. 5.9 (во время перехода с судейских перил на командные - обязательная постановка на самостраховку в ПС 6), снятие перил по п. 5.7.1. Подъем последнего участника от ПС 6 к ПС 3 по п. п. 5.10, 5.11.

Обратное движение: по КОД в РЗ 5.

Этап 9. Навесная переправа вниз (ПС 3 - ПС 1).

Параметры: L= 33 м. $\alpha= 18^\circ$.

Оборудование этапа: ИС - ПС 3, ПОД, ЦС - ПС 1, РЗ 1

Действия: движение первого участника по п. 5.12 (с ВКС) в РЗ 4, далее в РЗ 1 (движение по полу не судится), организация перил по п. 5.6, движение участников по п. 5.9, снятие перил по п. 5.7.1

Обратное движение: по КОД в РЗ 2, далее по ПОД к ПС 2 по п. 5.10, 5.11, далее по ПОД к ПС3 по п. 5.9.

ФИНИШ - РЗ 1 по освобождению всех ПС от командного снаряжения и сбору снаряжения в РЗ 1.

Начальник дистанции