



**Первенство ДФО и СФО  
по спортивному туризму на горных дистанциях  
«Связки – 2022»  
дистанция – горная – группа 3 класса  
юниоры (4 чел), юниорки (4 чел) 16-21 год**

## Техническая информация и Условия прохождения

Граница этапов (опасная зона) естественный рельеф – обрыв и (или) линия ограничения, если это не оговорено особо в Условиях или в технической информации. Самостраховка участников только в оборудованных ПС или ППС. При прохождении блока этапа смена лидера в каждом ПС.

Вся дистанция – ОЗ. При передвижении связки между этапами или блоками этапов осуществляется с одновременной страховкой. Между этапом 2 и блоком этапов 3 и далее до этапа 4 лидирование запрещено.

Перечень минимального количества снаряжения на одну группу необходимого для прохождения дистанции 4 класса: каска – 4 шт., ИСС – 4 комп., кошки – 4 пары, верёвка основная – 4 шт. не менее 50 м., ус самостраховочный – 8 шт. х 1,5 м, карабины – 25 шт., ледовый молоток – 1 шт., страховочное устройство – 4 шт., тормозное устройство для спуска по верёвке и страховки – 4 шт., лесенки, оттяжки и другое специальное снаряжение – в зависимости от тактики прохождения дистанции. Требования к снаряжению в соответствии с требованиями, изложенными в «Правилах вида спорта «спортивный туризм», дистанции горные».

### **Дистанция – горная – группа 3 класса. Прохождение блоков этапов и отдельных этапов в указанной последовательности**

#### **1 этап «Спуск». КВ – 10 минуты (4 участника на ПС2)**

Протяженность этапа – до 25 м. Крутизна – до 90°. *Этап оборудован судейским ПС1 с двумя замуфтованными судейскими карабинами и ПС2.*

Участники спускаются по командным перилам, закреплённые в ПС1 с верхней командной страховкой. На конце командной спусковой верёвки должен быть узел «проводник-восьмерка». Конец командной спусковой верёвки для 2,3 и 4 спускающегося участника должен быть закреплён в ПС2.

**От 1 этапа разрешено лидирование, до этапа 2.**

#### **2 этап «Подъем». КВ – 10 минут (4 участника на ПС2)**

*Протяженность этапа – до 24 м. Крутизна – до 90°. Этап оборудован судейскими ПС1 и ПС2, ППС (до 3 шт.)*

Первый участник поднимается с нижней командной страховкой от ПС1 свободным лазанием до ПС2. Остальные участники поднимаются свободным лазанием с верхней командной страховкой через ПС2 или с верхней командной страховкой используя командные перила. На конце командных перил должен быть узел «проводник-восьмерка».

#### **3 блок этапов: «Спуск - Спуск» КВ – 10 минут (освобождение от снаряжения ПС2)**

Протяжённость блока этапов до 24 метров. Крутизна до 90 градусов. *Этап оборудован судейским ПС3, ПС2 и ПС1 - с двумя замуфтованными судейскими карабинами,*

судейскими перилами. ПС2 участники организуют самостоятельно, используя судейские петли.

Участники спускаются по очереди по судейской верёвке 5 метров с помощью тормозных устройств, обеспечивающих трение, замедляющее свободное скольжение по вертикальным перилам до ПС2. В ПС2 – смена лидера. Далее участники спускаются по очереди по командным перилам с помощью тормозных устройств, обеспечивающих трение, замедляющее свободное скольжение по вертикальным перилам. На конце перильной верёвки должен быть завязан узел из группы «проводников». Конец командной спусковой верёвки должен быть закреплён в ПС2. На всём протяжении блока этапов участники обеспечивают взаимную верхнюю командную страховку используя ПС1. Участники при снятии командных перил должны быть на само страховке в ПС3.

#### **4 этап «Подъем». КВ – 10 минут (4 участника на ПС2)**

Протяженность этапа – до 24 м. Крутизна – до 90°. Этап оборудован судейскими ПС1 и ПС2, ППС (до 5 шт.)

Первый участник поднимается с нижней командной страховкой от ПС1 свободным лазанием до ПС2. Остальные участники поднимаются свободным лазанием с верхней командной страховкой через ПС2 или с верхней командной страховкой используя командные перила. На конце командных перил должен быть узел «проводник-восьмерка».

**В финишном коридоре разрешается лидирование связкой. Отсечка времени финиша по финишировании последнего участника и освобождению финишного коридора от веревок.**