



**Первенство ДФО и СФО  
по спортивному туризму на горных дистанциях  
«Связки – 2022»  
дистанция – горная – связка 3 класса  
юниоры (2 чел), юниорки (2 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.

Перечень минимального количества снаряжения на одну связку необходимого для прохождения дистанции: каска – 2 шт., ИСС – 2 комп., кошки – 2 пары, верёвка основная – 2 шт. не менее 50 м., ус само страховочный – 4 шт. х 1,5 м, карабины – 12 шт., ледовый молоток – 1 шт., страховочное устройство – 2 шт., тормозное устройство для спуска по верёвке и организации страховки – 2 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 – связка 3 класса. Прохождение блоков этапов и отдельных этапов в указанной последовательности**

#### **1 этап: «Спуск» КВ – 10 минут (освобождение от снаряжения ПС2)**

Протяжённость блока этапов до 24 метров. Крутизна до 90 градусов. *Этап оборудован судейским ПС1 с двумя замуфтованными судейскими карабинами, ПС2 участники организуют самостоятельно, используя судейские петли.*

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 для второго участника должен быть закреплён в ПС2. На всём протяжении этапа оба участника обеспечивают взаимную верхнюю командную страховку используя ПС1. Оба участника при снятии командных перил должны быть на само страховке в ПС2.

#### **2 блок этапов «Подъём – Подъём участника» КВ – 10 минут (2 участника на ПС2)**

Протяжённость этапа – до 24 м, крутизна свыше 90°. Этап «Подъём» оборудован судейскими ППС1, ППС2, ППС3 (до трех штук), ПС1 и ПС2.

Первый участник поднимается свободным лазанием с нижней командной страховкой, используя все судейские ППС. Подъём второго участника осуществляется раздельными верёвками (транспортировочная и командная страховка). Крепление командных верёвок осуществляется в судейском ПС2. Использование жумаров и схватывающего узла в системе страховки и само страховки не допускается. Участник, которого поднимают – находится на само страховке в ПС1 и может помогать транспортирующему только до момента самостоятельного снятия с само страховки в ПС1, и после

постановки его транспортирующим участником на самостраховку в ПС2: т.е. участник может самостоятельно пристегнуть транспортировочную и/или страховочную верёвку, а также снять самостраховку с ПС1. После снятия самостраховки участник может оказывать себе помощь, выражающуюся в защите лица от ударов о рельеф и выстегивать промежуточные карабины из ППС, используемые для нижней командной страховки при подъеме первого участника.

Запрещается постановка участника на самостраховку, если его тело, а также его отдельные части (руки, ноги, голова и т.п.) находятся ниже уровня точки крепления ПС2 (карниза).

### **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 ПС1 - с двумя замуфтованными судейскими карабинами, ПС2, ПС3 и 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 оба участника обеспечивают взаимную верхнюю командную страховку используя ПС1. Оба участника при снятии командных перил должны быть на самостраховке в ПС3.

### **4 этап: «Подъём» КВ – 8 минут (2-ой участник на ПС2).**

Протяжённость этапа до 24 метров, крутизной до 70 градусов. *Этап оборудован судейскими ПС1 и ПС2, ППС1, ППС2, ППС3.*

Первый участник поднимается по склону с прохождением всех судейских ППС с нижней командной страховкой. Второй участник поднимается с верхней командной страховкой, используя командные перила в качестве опоры при помощи жумара или свободным лазанием. Страховый участник в ПС1 или ПС2 должен стоять на самостраховке. Окончание прохождения этапа освобождение ПС2 от командного и личного снаряжения.

*Этап оборудован судейскими ПС1 и ПС2, ППС1, ППС2, ППС3*