

**XXV Кубок Республики Башкортостан по спортивному туризму (дистанции- спелео)
«Зимняя вишня – 2022» памяти Анатолия Афанасьева**

6-7 марта 2022



РБ, г. Уфа, скалодром Rocklands

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный судья соревнований

_____/Е.Н. Яковлева/

« 4 » марта 2022 г.

Условия прохождения дистанции – связка «Спелеотехника»

4 КЛАСС – связка

Характеристики дистанции

Дистанция включает в себя элементы передвижения по навеске SRT и ее организации, транспортировку груза, восхождение, монтаж и демонтаж навески, спасработы. Высота подъема 84 метра, длина дистанции 178 метров.

Задачи дистанции

1. Пройти трассу SRT с выполнением всех условий дистанции.
2. Провести спасательные работы: выполнить транспортировку условного пострадавшего в безопасную зону, поставить теплую точку, организовать связь, упаковать в носилки.

Условия прохождения дистанции

1. Элементы дистанции

1. Старт в т.1
2. Участок 1-2 – скалолазание с нижней командной и верхней судейской страховкой со сменой ведущего на перилах, обозначенных на схеме.
2. Участки 3-4-6-7-8-9-10 и 7-14 – передвижение по судейской навеске.
3. Участки 4-5, 8-11 – монтаж и демонтаж навески.
4. Точки 1,5,14, а также участок 10-12 – являются безопасной зоной.
5. Точка 9 – рабочий узел.
6. Финиш в т.14.

2. Участок 1-2 (скалолазание)

1. Скалолазание лидера осуществляется с верхней судейской и нижней командной страховкой. При наличии верхней командной страховки, судейская не нужна.
2. Обязательна смена ведущего на промежуточных перилах
3. Если страхующий находится ниже восходящего, то страховка осуществляется из себя. Если страхующий выше, то страховка осуществляется из себя с обязательной простежкой веревки в ПТК выше.
4. Допускается 5 срывов на каждом из участков, первые 3 не штрафуются, за каждый последующий штраф = 1 балл. 6-ой срыв - снятие с дистанции. После срыва участник возвращается на точку старта.
5. Участники обязаны после прохождения этапа вернуть конец страховочной веревки с судейскими карабинами в зону старта.
6. Организация навески SRT на этих участках согласно правилам.

3. Участки 4-5 и 8-11 (Организация навески)

1. На участке 4-5 – 2 ПТК.
2. На участке 8-11 – 2 ПТК и 1 ОТК.

4. Спасательные работы

1. Условным пострадавшим является судья. Вес пострадавшего – около 100 кг для мужских и 50 кг для женских связок. Он находится в т.9 сразу ниже узла на двух зажимах. Конфигурация снаряжения – нижняя обвязка, ЦСЗ, ведущий и фиксирующий зажимы, подтяжка фиксирующего зажима, страховочный ус на ведущий зажим.
Установка – пострадавший без явных травм, но без сознания.
2. Безусловным приоритетом для участников является скорейший спуск пострадавшего в безопасную зону. На это дается **5 минут** – от момента встегивки вторым участником связки в судейскую навеску в т.3 до касания пострадавшего. Если участники после касания пострадавшего по каким-то причинам прерывают спасработы до спуска в безопасную зону и покидают пострадавшего – время возобновляется.
При превышении указанного времени начисляется штраф в размере 1 балл за каждые полные 15 секунд. В случае если связка явно пытается выполнить данное условие, но не успевает – штраф аннулируется. Если участники параллельно выполняют иные задачи, замедляющие их движение к пострадавшему – штраф сохраняется. Не штрафуются ситуация, когда один из участников обеспечивает скорейшее выполнение спасработ, а второй выполняет иные задачи.
3. При выполнении спасработ допускается использование дополнительных веревок. Способ, выбранные участниками должен исключать падение пострадавшего в случае потери контроля - 2 зажима или СУ. Используемые для этого карабины должны быть с муфтой.
4. Зона между т.10 и и.12 – безопасная. В ней обозначен условный прямоугольник. В него необходимо транспортировать пострадавшего и построить теплую точку (поставить палатку). Допустимо сначала поставить палатку, а затем перенести туда пострадавшего (в это время он может находиться в любом месте в зоне между т.10 и т.12).
Палатка и 4 репшура находятся в транспортном мешке в т.5. Участники до старта имеют возможность упаковать его самостоятельно. Свернуть палатку и организовать репшуры любым образом. Иное снаряжение в этом мешке находиться не может. Данный транспортник не расценивается как груз, может быть транспортирован любым удобным образом.
Для натяжки палатки допускается использовать любой рельеф и проушины в пределах досягаемости. По завершению натяжки палатка должна висеть самостоятельно, независимо от участников. Постановка палатки оценивается по двум показателям: обозначенный прямоугольник не должен быть виден снаружи; находящийся внутри палатки в положении лежа пострадавший в случае поднимания руки не касается потолка. После завершения работы транспортный мешок должен быть транспортирован на финиш, палатка используется в качестве валика в носилках, репшуры отсоединять не обязательно.
После помещения в теплую точку пострадавший приходит в сознание.

5. После того, как пострадавший окажется в теплой точке, участники должны организовать связь между т.11 и т.12. Достаточно тонового сигнала, прошедшего в точку 12. В т.11 телефон уже подсоединен к кабелю. В т.12 – кабель не зачищен. Также известно, что рядом с т.12 на кабеле есть обрыв.
После прохождения связи теплая точка может быть разобрана.
До старта участникам выдается транспортный мешок с одним телефоном и инструментами для работы с кабелем. После завершения работы отсоединять телефон не требуется, инструменты и мешок должны быть транспортированы на финиш.
6. После организации связи участники должны упаковать пострадавшего в носилки. Носилки (Petzl Nest) находятся в т.14. Аналогично, до старта участники могут провести с носилками необходимые манипуляции. Снаряжение с пострадавшего не снимается. В процессе или по завершению упаковки участники должны перевести носилки с пострадавшим в вертикальное положение для проверки судьей удобства регулировок. Если где-то есть ошибки – они устраняются.
После подтверждения от судьи носилки переводятся в горизонтальное положение, если необходимо - завершается упаковка (полы закрыты, ремни вдеты, капюшон надевать не требуется). Работа с пострадавшим завершена.
Освободившийся чехол от носилок должен быть транспортирован на финиш.
7. Подготовительные операции (за исключением спуска пострадавшего в безопасную зону) участники могут выполнять в любом порядке. Однако прохождение связи учитывается только после транспортировки пострадавшего в теплую точку. А упаковка может быть начата только после прохождения связи.
8. При необходимости связка может детально ознакомиться с устройством носилок – для этого есть отдельные, вторые носилки. Время на это не ограничивается.

5. Правила транспортировки носилок:

1. Носилки оборудованы трансрепом и судейским карабином-автоматом. Носилки транспортируются в чехле.
2. При перемещении на себе носилки необходимо пристраховывать в силовые элементы обвязки или ЦСЗ, за исключением процесса передачи и завешивания носилок на навеску.
3. Вес носилок – 13 кг.
4. Разрешена транспортировка носилок посредством тяговых веревок. Способ, выбранный участниками, должен исключать падение носилок в случае потери контроля.

5. Прочее:

1. Кабель связи проложен заранее.
2. Волочение веревки и грузов запрещено. Все снаряжение транспортируется в транспортных мешках.
3. Фиксация в точках не требуется.
4. В случае однократного спуска узел, обозначающий конец вертикального участка навески, не обязателен.
5. Вся навеска, повешенная участниками, должна быть снята по окончании дистанции.
6. Организация и снятие навески с грузом разрешены.
7. В т.10 по завершению спасработ может быть введено дополнительное контрольное время.

8. Все снаряжение для прохождения дистанции выдаётся организаторами. До старта участники могут получить снаряжение и начать готовить его к дистанции. На подготовку снаряжения, а также манипуляции с носилками, палаткой и репшнурами связке отводится не более 15 минут.

Список снаряжения:

- 3 веревки по **20 метров** (одного цвета, новая, диаметром 10мм)
- 6 карабинов-автоматов и 2 карабина без муфты
- транспортный мешок, оборудованный карабином
- 4 оттяжки с карабинами
- страховочное устройство GRI-GRI 2
- блок-ролик Rescue и овал с муфтой
- трансик с телефоном и инструментами

Участники не обязаны использовать все выдаваемое снаряжение. Использование своего снаряжения (кроме 1-2 вспомогательных карабинов и транспортных мешков) запрещено.

9. Все снаряжение транспортируется в транспортных мешках. Участки 1-2-3, 4-5, 7-8 и 9-10 находятся в разных колодцах.

XXV Кубок Республики Башкортостан по спортивному туризму (дистанции- спелео)
«Зимняя вишня – 2022» памяти Анатолия Афанасьева

6-7 марта 2022



Схема дистанции –связка «Спелеотехника»
4 КЛАСС – связка

РБ, г. Уфа, скалодром Rocklands

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный судья соревнований

/Е.Н. Яковлева/

«4» марта 2022 г.

