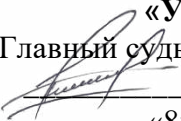
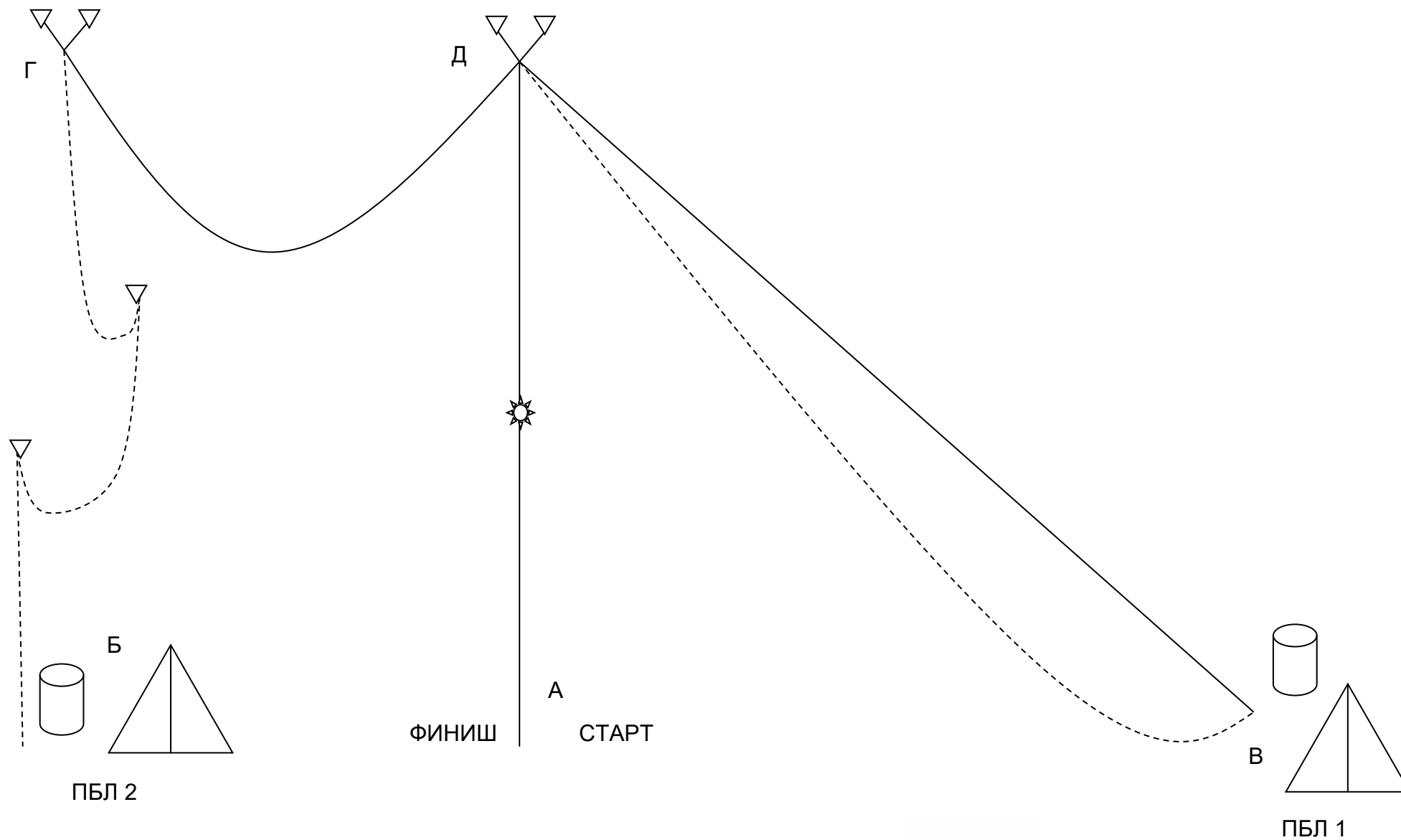


Схема 1 этапа «дистанция-спелео» 3 класса
Первенства Челябинской области по спортивному туризму на спелеодистанциях

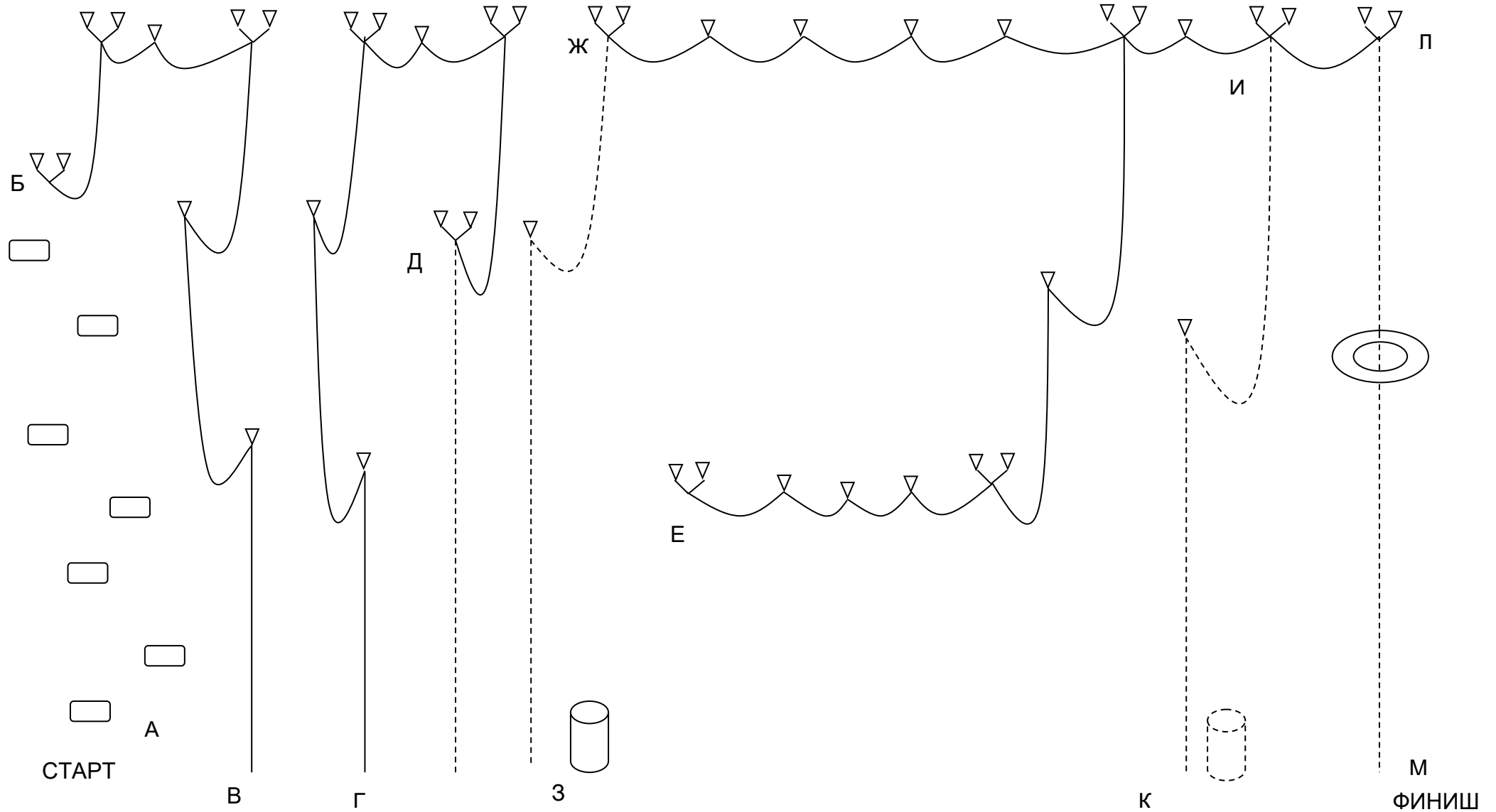
«УТВЕРЖДАЮ»
Главный судья соревнований
 /А.В. Кузнецов/
«8» ноября 2025 г.



Начальник дистанции  Н.А. Рупаков (СС2К, г. Снежинск)

Схема 2 этапа «дистанция-спелео-связка» 3 класса
Первенства Челябинской области по спортивному туризму на спелеодистанциях

«УТВЕРЖДАЮ»
Главный судья соревнований
/А.В. Кузнецов/
«8» ноября 2025 г.



Начальник дистанции  / Н.А. Рупаков (СС2К, г. Снежинск)

Условия «Дистанция-спелео» 3 класса

Первенства Челябинской области по спортивному туризму на спелеодистанциях

Характеристики дистанции

Дистанция включает в себя элементы передвижения по навеске SRT, организации навески SRT, транспортировку грузов, скалолазание. Высота подъема не менее 45 метров, длина дистанции не менее 100 метров.

1. Участники должны преодолеть все этапы дистанции от старта до финиша с выполнением всех задач согласно условиям.

2. Снаряжение: Участники должны быть экипированы комплектом для перемещения по верёвке техникой SRT, каской и перчатками для защиты рук. Одежда должна защищать локти и колени. Использование дополнительных самостраховочных усов и замена их связкой карабинов запрещена.

3. Определение результата: Результат участников определяется суммой времени на каждом этапе, затраченного на преодоление дистанции и временного эквивалента штрафных баллов за вычетом отсечки.

4. Волочение веревки и грузов запрещено. Веревки транспортируются в транспортных мешках.

5. Отсечка осуществляется рукой в верхних ОТК. Пропуск элементов судейской навески не допускается. В случае однократного спуска узел, обозначающий конец вертикального участка навески, не обязателен.

6. При вязке начальных узлов на навеске свободный конец веревки, выходящий из узла, должен быть не более 20 см. Превышение считается некорректной организацией навески.

7. Участники не обязаны использовать все выдаваемое снаряжение. Использование личного снаряжения (кроме нескольких вспомогательных карабинов и транспортных мешков) запрещено. В случае использования личного карабина на навеске или в страховочной цепи **штраф 10 баллов.**

8. Схема может иметь некоторые неточности;

9. Дистанция состоит из 3 последовательных этапов.

10. 1 штрафной балл=15 секунд.

Описание дистанции

Этап 1

Задачи этапа:

- Организовать и демонтировать навеску на участках Д-В и Г-Б.
- В т. Б необходимо упаковать 50 м веревки в транспортный мешок способом через карабин;
- Посчитать тип и количество снаряжения перенесенного из т. В в т. Б.

Дополнительные условия:

1. В т. В установлен ПБЛ. Поставлена палатка, в палатке находится спальный мешок и некоторое количество снаряжения. Необходимо забрать спальный мешок со снаряжением и перенести в т. Б.;

2. В т. Б находится 50 м веревки. Вербка упаковывается в мешок способом через карабин. На обоих концах веревки должны быть завязаны узлы (двойной контрольный узел и восьмерка). За отсутствие узла **штраф 4 балла**.

3. После финиша участник должен сообщить судье тип и количество перенесенного снаряжения из т. В в т. Б. За каждую неправильно посчитанную единицу снаряжения штраф 1 б;

Выдаваемое снаряжение:

- Вербка длиной 15 м;
- Карабин с прямой защелкой 4 шт.

Старт: участник находится в стартовой зоне в т. А.

Финиш: Участник находится в финишной зоне в т. А, судейское снаряжение освобождено.

Этап 2

Задачи этапа:

- На участке А-Б осуществить подъем скалолазанием с верхней судейской страховкой;
- Организовать и демонтировать навеску на участках Ж-З, И-К;
- Транспортировать груз из т. З в т. К;
- Из т. Д в т. Е осуществить «самосброс»;
- Из т. Л в т. М осуществить «самосброс» через узость.

Дополнительные условия:

1. Страховка на участке А-Б осуществляется совершеннолетним представителем от делегации;
2. На участке А-Б допускается 5 срывов, первые три не штрафуются, остальные **штраф 5 баллов**. Если участник исчерпал все 5 попыток, то он снимается с этапа.

Выдаваемое снаряжение:

- Вербка длиной 13 м;
- Карабин с прямой защелкой 3 шт., карабин с автоматической муфтой 1 шт.

Контрольный груз:

Масса груза 5,1 кг

Старт: участник находится в стартовой зоне в т. А.

Финиш: Участник находится в финишной зоне в т. М, судейское снаряжение освобождено.

Этап 3

Задачи этапа:

- Выполнить блокировку двух точечных опор двумя разными способами.
- Завязать 10 узлов «восьмерка»

Дополнительные условия:

1. На полу будет находиться веревка. На ней необходимо завязать 10 узлов «восьмерка». Узлы должны быть затянуты от руки, не иметь явных просветов в теле узла. Суммарная длина тела и проушины узла не должна превышать 12 см, если узел не проходит по представленным параметрам штраф 1 б.
2. На стене будут находиться два свободных точечных крепления, на полу веревка 9 м и 2 карабина. Необходимо заблокировать два точечных крепления двумя разными способами:
 - 2.1. Комбинация узлов («восьмерка+направленная восьмерка», «восьмерка+австрийский проводник», «восьмерка+стремя»);
 - 2.2. Двойной узел («заячи уши», «двойной булинь»);
3. Точечные крепления должны быть равнонагружены, в случае противного штраф 5 б;
4. Конец выходящей веревки из начального узла не должен быть более 20 см, если больше то штраф 2 б.
5. Контрольное время на этапе 10 минут.

Начальник дистанции _____ /Н.А. Рупаков (СС2К, г. Снежинск)