

## УСЛОВИЯ

Чемпионата и Первенства Томской области 2013 года по спортивному туризму на спелеодистанциях

### 1. Общие положения

1.1. Соревнования проводятся согласно Правилам вида спорта «спортивный туризм» (утверждённых 10.11.2010), Регламента проведения соревнований по группе дисциплин «дистанция спелео» (утверждённого 17.04.2009), Правилам по технике SRT (утверждённых 25.05.2011), Положения и настоящими Условиями.

1.2. К участию в Чемпионате допускаются спортсмены 18 лет и старше, имеющие не ниже 3 разряда по спортивному туризму; к участию в Первенстве допускаются спортсмены 14-17 лет, не имеющие 3 разряда.

1.3. Участники соревнований вносят стартовый взнос: участник Чемпионата 100 руб., участник Первенства 50 руб.

1.4. Результат участника определяется временем прохождения этапов и штрафным временем. На отдельных этапах дистанций предусмотрено контрольное время.

1.5. Участники соревнований должны владеть техникой SRT и иметь при себе стандартный комплект личного сертифицированного снаряжения SRT, в который входит:

- каска- 1 шт.;
- перчатки - 1 пара;
- беседка- 1 шт.;
- верхний зажим, типа Жюмар, Basic - 1 шт.;
- нижний зажим, типа Кроль - 1 шт.;
- грудная система (обвязка, поддержка) - 1 шт.;
- фрикционное спусковое устройство, типа Stop, «Банана», Решетка- 1 шт.;
- mailon rapid (базовый карабин) - 1 шт.;
- вспомогательный карабин - до 8 шт.;
- ус самостраховки (из сертифицированной стропы или основной веревки диаметром 9-11 мм), длиной не более 1 м - до 4 шт.;
- ролик- 1 шт.;
- педаль - 1 шт.;
- транс-реп для переноски транспортных мешков (длиной не более 1 м);
- транспортный мешок - 1 шт.;
- статическая веревка d=10-12 мм, l=15 м - 1 шт.;

Как исключение, по согласованию с судьей по безопасности, допускается использование самодельного снаряжения. Не допускается использование дублирующих устройств (второго Жумара, Кроля, Решетки), блок-тормоза и использование нестандартного для техники SRT снаряжения (Шант и пр.).

1.6. При прохождении дистанции все оттяжки и протекторы должны оставаться в исходном положении.

1.7. В любой момент времени на вертикальных перилах участник должен находиться не менее чем на двух точках опоры. Например: 2 зажима (кроль + жумар), ФСУ и зажим (решетка + жумар). Исключение составляют точечные опоры (судейские карабины), в которых можно находиться только на одной самостраховке и спуск на ФСУ, типа Stop.

1.8. Веревки на всех дистанциях закреплены снизу с небольшой (каремной) слабиной; завязывание узлов на судейских веревках запрещается

1.9. Таблица штрафов приведена в Регламенте.

1.10. Запрещается помощь участникам, находящимся на дистанции, в том числе голосовая, со стороны других участников, представителей, зрителей.

1.11. Участники должны иметь вторую обувь или бахилы.

1.12. Соревнования проходят по адресу ул. Ленина 181, /Томский техникум водного транспорта и судоходства", начало регистрации в 10.00, начало соревнований в 11.00. При

себе иметь документ, подтверждающий разряд, медицинский допуск и страховку от несчастного случая при занятии экстремальными видами спорта.

1.13. Соревнования организованы Департаментом по делам молодежи, физической культуры и спорта Томской области и Томской федерацией спортивного туризма при поддержке туристского клуба "Аида" ТПУ и клуба спортивного туризма "Альтус" СибГМУ.

## **2. Дистанция Чемпионата Томской области.**

2.1. Характеристика дистанции: 3 класс, 4 этапа, перепад высот -7 м, высота подъёма - 72 м, длина дистанций -145 м.

2.2.Перечень этапов:

№ 1 «Контест». Длина 30 м. Каждый участник обеспечивает себе помощника в перчатках или верхонках для выдачи веревки через фрикционно-спусковое устройство (ФСУ) и помощника, который выбирает веревку под участником. Участники используют собственные ФСУ, которые до начала соревнований должны быть предъявлены судье по безопасности.

№ 2 «Спелеотехника» (рис.1). На старте у участника должна быть веревка (длина 15 м), упакованная в транспортник, и груз в виде транспортного мешка № 1 для мужчин 10 кг, для женщин 8 кг. Этап начинается с подъема по наклонному троллею (примерно 40°). При прохождении наклонного троллея вверх или вниз на страховочной (не натянутой) веревке действуют правила вертикальных перил. При переходе на троллей и выходе с троллея, встёгиваться в судейский карабин не обязательно (при соблюдении правила 2-х точек опоры). Затем спуск по прямой веревке через узость. Затем подъем, преодоление горизонтальных перил. В точке «Е» необходимо организовать свою навеску на спуск, спуститься и в точке "Ж" оставить груз № 1, забрать груз № 2. Подняться в точку 3 со снятием навески, упаковать веревку в транспортник и спуститься по вертикальным перилам с прохождением оттяжки. Спустившись, участник преодолевает узость с хрупкой натечкой (подразумевает очень аккуратное прохождение узости). Далее подъем по вертикальным перилам с преодолением узости и спуск по наклонной троллее. В точке "Н" финиш. В точках "В", "К" установлено контрольное время. Если участник не укладывается в контрольное время в соответствующих точках, то он не допускается для дальнейшего прохождения дистанции. За не пройденные точки "В", "К" начисляется штрафное время по 30 мин за каждую точку. В протокол записывается контрольное время, на котором был остановлен участник плюс штрафное время не взятых точек. Контрольное время будет объявлено перед началом соревнований.

№ 3 «Скальная трасса». Подъем по скальной стенке с верхней страховкой. Участник обеспечивает себе помощника на страховку.

№ 4 «Спасение» (рис.3). Участник находится на старте в точке А вместе с пострадавшим, необходимо транспортировать пострадавшего через точки АБВГ, посещение промежуточных точек страховки участником и пострадавшим не обязательно при соблюдении правила двух точек. Контрольное время будет объявлено перед началом соревнований.

2.3. Итоговый результат подсчитывается суммированием времени по каждому этапу.

## **3. Дистанция Первенства Томской области**

3.1. Характеристика дистанции: 2 класс, 2 этапа, перепад высот -7 м, высота подъёма - 59 м, длина -75 м.

3.2. Перечень этапов:

№ 1 «Контест». Длина 30 м. Каждый участник обеспечивает себе помощника в перчатках или верхонках для выдачи веревки через фрикционно-спусковое устройство (ФСУ). Участники используют собственные ФСУ, которые до начала соревнований должны быть

предъявлены судьбе по безопасности. Контрольное время будет объявлено перед началом соревнований.

№ 2 «Квалификация» (рис. 4) На старте у участника должна быть веревка (длина 10 м), упакованная в транспортник. Участник поднимается, проходит карем, организует перила на спуск. Спускается до точки Г, полностью отстегивается от веревки, перестегивается на подъем, поднимается до точки В, снимает свою навеску, упаковывает веревку в транспортный мешок и возвращается на место старта. Контрольное время будет объявлено перед началом соревнований.

№ 3 «Троллей» (рис. 2). Этап проходится с грузом. Груз в виде транспортных мешков для юношей 8 кг, для девушек 6 кг. Этап начинается с подъема по наклонному троллею (примерно 45°). При прохождении наклонного троллея вверх или вниз на страховочной (не натянутой) веревке действуют правила вертикальных перил. При переходе на троллей и выходе с троллея, встёгиваться в судейский карабин не обязательно (при соблюдении правила 2-х точек опоры). Затем спуск по прямой веревке через узость. Спустившись, участник преодолевает еще одну узость и узость с хрупкой натечкой (подразумевает очень аккуратное прохождение узости). Финиш в точке "Д". Контрольное время будет объявлено перед началом соревнований.

3.3. На дистанцию "Троллей" допускаются участники, уложившиеся в контрольное время на дистанции "Квалификация". Результат участников Первенства, не уложившихся в контрольное время этапа «Квалификация», определяется по 2 этапам («Контест» и «Квалификация») и идут в протоколе после участников, прошедших все этапы.

3.4. Итоговый результат подсчитывается суммированием времени по каждому этапу.

**Примечание:** Схемы этапов могут быть изменены без предварительного извещения участников, но не позднее, чем за час до старта.

# Этап «Спелеотехника»

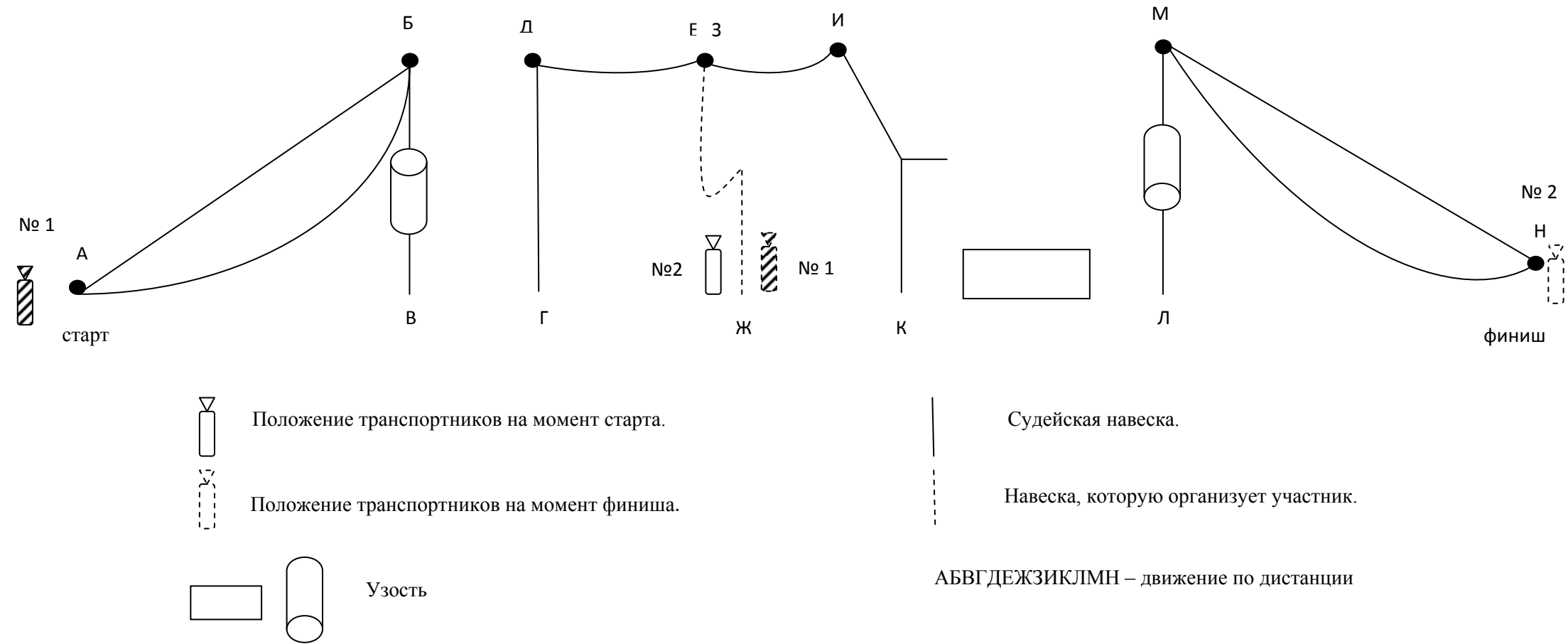


Рис. 1

# Этап «Троллей»

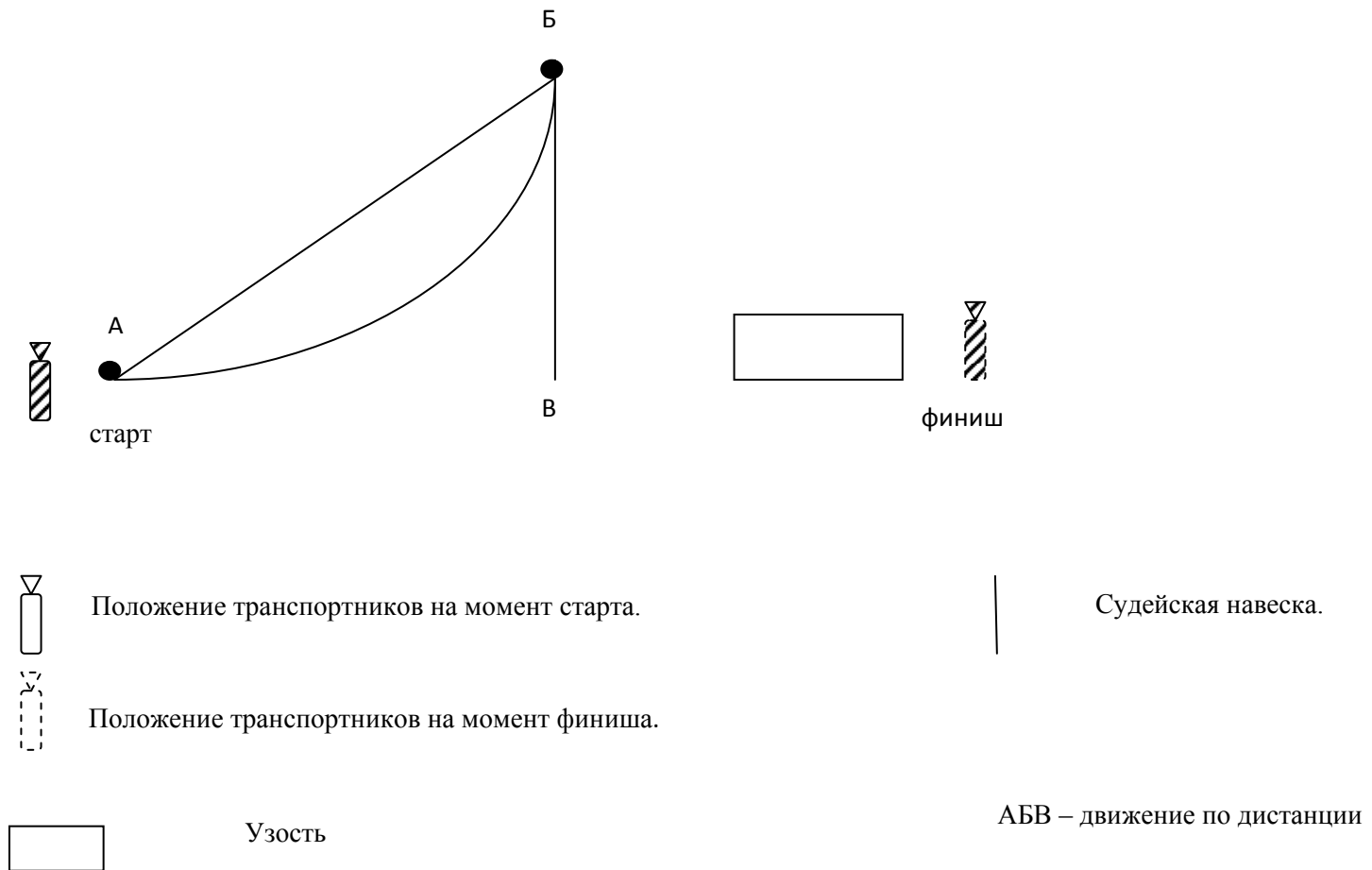


Рис. 2

### Этап «Спасение»

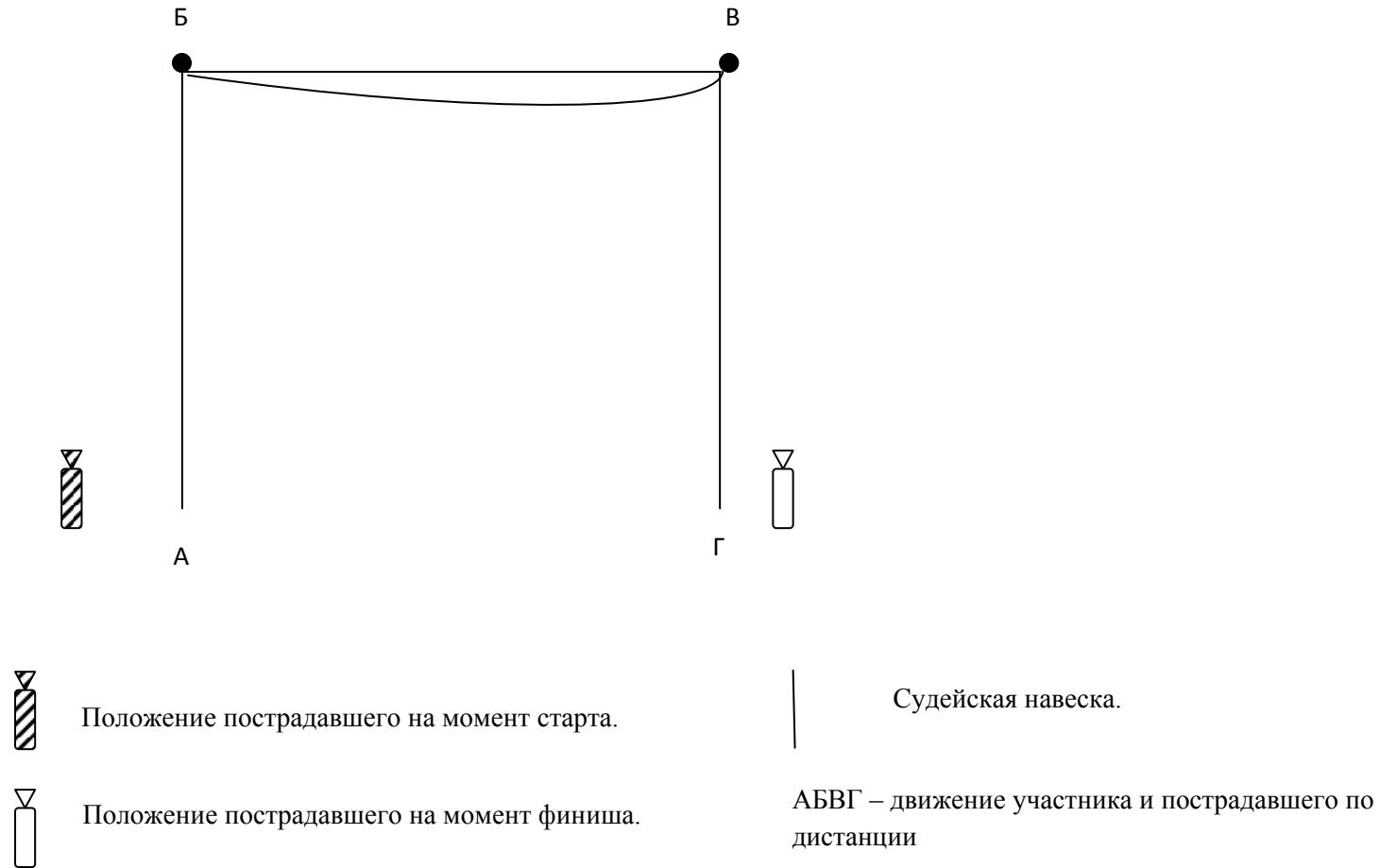


Рис. 3

## Этап «Квалификация»

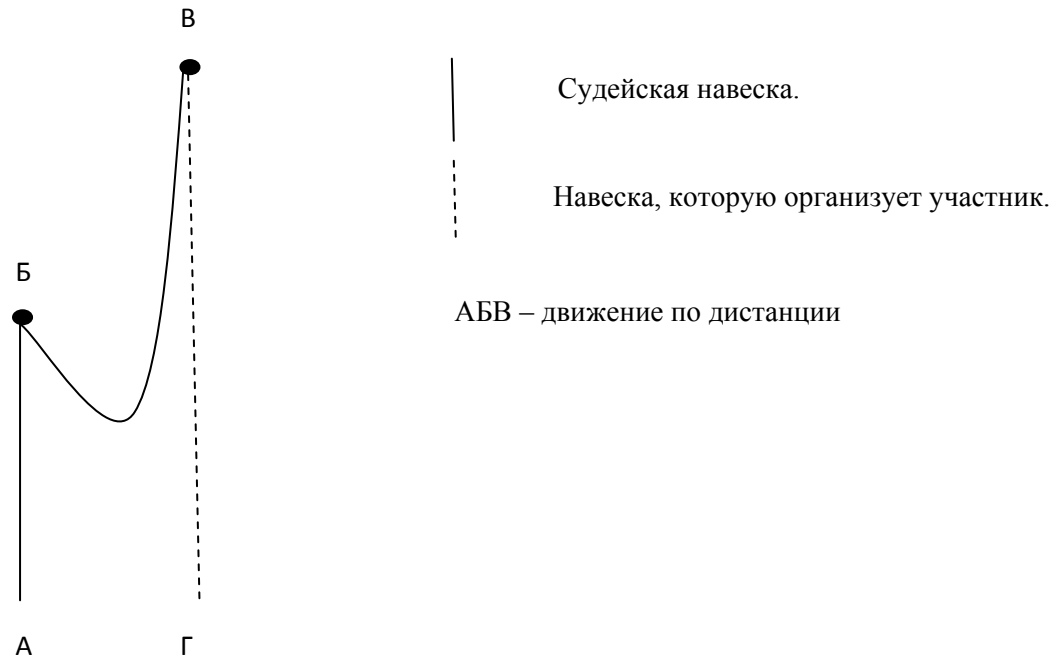


Рис. 4