

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СОРЕВНОВАНИЯ ПО ТПМ В ТЕХНИКЕ ГОРНОГО ТУРИЗМА

19-21.03.2021

д.Жодишки, Сморгонский район

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

Старт на дистанции «группа» (командная длинная дистанция)

1 этап -20.03.21 в 9.40

2 этап -20.03.21 в 10.00

Старт на дистанции «связка» (командная короткая дистанция)

1 этап -20.03.21 в 10.10

2 этап -21.03.21 в 8.30

Показ отдельных видов дистанции для представителей команд в 9.00 20.03.21 и 8.20 21.03.21.

Очередность старта команды определяется судьейской коллегией, исходя из рейтинга команд, при этом, первой стартует команда с более высоким рейтингом и т.д. Все команды будут поделены на три группы, первая группа проходит дистанцию «группа» 1 этап, вторая - проходит дистанцию «группа» 2 этап, третья - проходит дистанцию «связка» 1 этап, затем группы переходят на другие дистанции по мере их освобождения. 2 этап дистанции «связка» проходят команды по очереди с учетом результатов первого дня (первой стартует команд показавшая лучший результат на 1 этапе связок).

15.00 21.03.21 подведение итогов и награждение.

1. Описание дистанции «группа» (командная длинная дистанция) 1 этап (рис. 1).

Подготовка к старту и старт команды: На старте все снаряжение закреплено на участниках, либо находится в рюкзаке, веревки сбухтованы (кроме задействованных на участке А-Б), и на них может быть не более двух узлов и одного карабина. До старта команда связывается в связку веревкой, при этом расстояние веревки между участниками должно быть 8 метров.

Снаряжение на команду (личное и командное): 4 ИСС (грудная и беседка, усы и т.д.), 4 каски, рукавицы, не мене 2 рюкзаков (объемом не менее 50 литров), 2 коврика, контрольный груз 20 кг (четыре 5 литровые пластиковые бутылки, наполненные водой), 3 веревки основные (не мене 40 м длинной), 35 карабинов, 12 оттяжек с карабинами, комплект фрэндов и закладок (в сумме не мене 8 штук.), 4 тормозных устройства, 4 жумара, 4-6 петель (1-2 м), 2 лесенки для ИТО, 4 ледоруба (допускается замена ледорубов ледовыми молотками), прочее снаряжение, сертифицированное и указанное в тактической заявке (не более 3 единиц). Все указанное снаряжение должно быть у участников при прохождении дистанции, даже если они не собираются его использовать.

Участок А-Б1-Б. Спуск по крутому склону 30-60 гр., высотой 50 м в связке на 4 человека с переправой через трещину на участке Б1-Б (до 10 м),

спуск осуществляется каждым участником с ледорубом, на три такта, при этом все участники должны быть связаны основной веревкой. В точке «Б1» опора. В точке «Б» станция на своих закладных элементах. *При движении на данном участке расстояние между участниками должно быть не менее 5 метров за исключением участка Б1-Б, в противном случае это будет расценено как неправильное выполнение элемента технического приема.*

Участок Б-В1–В2-Г. Падём по комбинированному склону до 70 м с выходами скал и вертикальными стенками.

Участок Б-В1 Подъем по крутому скальному склону 25-75 гр., высота – 30 м, 10 ПТС - 5 судейских и 5 своих (френды или закладки), сложность лазания до 5а. При лазании судейские крючья в качестве ИТО для опоры использовать запрещено, допускается постановка своих ПТС, с использованием их в качестве ИТО, при этом, данный технический прием должен быть указан в тактической заявке. В точке «В1» - опора, которую можно использовать в качестве ПТС или для организации станции (при этом данный элемент должен быть заявлен в тактической заявке). Первый участник идет с командной и верхней судейской страховкой. Остальные участники идут в соответствии с заявленной тактикой команды с командной страховкой. На данном участке движение всех участников должно осуществляться строго в отведенном коридоре.

Участок В1-В2 –Г Траверс склона уч. В1-В2 (до 15 м, 1 ПТС) Первый участник идет с командной страховкой, остальные участники идут в соответствии с заявленной тактикой команды. **Участок В2-Г** преодоление скальной стенки с отрицательным уклоном (10 м, 4 ПТС судейские). Первый участник идет с использованием техники ИТО на судейских крючьях с командной и верхней судейской страховкой. Остальные участники идут в соответствии с заявленной тактикой команды с верхней командной страховкой. Все ПТС – судейские крючья. В точке «В2» два судейских крюка, которые можно использовать в качестве ПТС или для станции (при этом данный элемент должен быть заявлен в тактической заявке). В точке «Г» ПС – судейская петля с заглушенным судейским карабином. Допускается перемещение (за исключением первого) участников и (или) контрольного груза и снаряжения из точки «Б1» в точку «Г» минуя контрольную точку «Б2», с применением приемов в соответствии с правилами и обеспечением командной страховки (при этом данный элемент должен быть заявлен в тактической заявке).

Участок Г-Д. Спуск по круто наклонной (более 35 гр.) навесной переправе (судейские перила) до 20 м. Все участники передвигаются с верхней командной страховкой. Спуск в безопасную зону.

Запрещается перемещение участников, контрольного груза и снаряжения минуя контрольную точку «Г».

2. Описание дистанции «группа» (командная длинная дистанция) 2 этап (рис. 2).

Подготовка к старту и старт команды: На старте все снаряжение закреплено на участниках, либо находится в рюкзаке, веревки сбухтованы и на них может быть не более двух узлов и одного карабина. Один из участников «пострадавший №1» (на усмотрение команды и заявленный в тактической заявке) располагается в точке «А» на своем коврике, до старта ему накладывают шину на левую ногу (при переломе стопы), на конечность не менее двух твердых предметов. Остальные участники находятся в точке «А» на старте. После чего по команде судьи «старт» начинают работать на этапе. Для шины используется только снаряжение, указанное в тактической заявке.

Снаряжение на команду (личное и командное): 4 ИСС (грудная и беседка, усы и т.д.), 4 каски, рукавицы, не менее 2 рюкзаков (объемом не менее 50 литров), 2 коврика, контрольный груз 20 кг (четыре 5 литровые пластиковые бутылки, наполненные водой), 3 веревки основные (не менее 40 м длиной), 35 карабинов, 5 оттяжек с карабинами, 7-8 скальных крюков, 2 скальных или ледовых молотка, 4 тормозных устройства, 4 жумара, 4-6 петель (1-2 м), 2 ледоруба (допускается замена ледорубов ледовыми молотками, при этом необязательно брать скальные молотки), перевязочные средства и прочее снаряжение, сертифицированное и указанное в тактической заявке (не более 3 единиц). Все указанное снаряжение должно быть у участников при прохождении дистанции, даже если они не собираются его использовать.

Участок А-Б. Спуск с транспортированием пострадавшего участника на сопровождающем 35 м 40-50 гр. В точке «А» станция на опоре. В точке «Б» судейская станция. Способ транспортировки пострадавшего на сопровождающем должен быть указан в тактической заявке, при этом должно быть указано количество веревок, используемых в качестве грузов и для страховки. После прохождения пострадавшим № 1 точки «Б» далее он не считается пострадавшим.

Участок Б-В. Траверс по судейским двойным перилам 10-15 м. В точке «В» судейская станция. Траверс разделен линией ограничения, после прохождения которой один из участников* (на усмотрение команды и заявленный в тактической заявке) становится пострадавшим №2 с травмой - «снежная слепота». Ему оказывают медицинскую помощь (накладывают плотную повязку**), после чего он может двигаться далее и до финиша он движется как «пострадавший».

**Пострадавшим №2 не может быть участник, который был пострадавшим №1.*

***-плотная повязка из бинта простого (не менее 8 слоев в области глаз) или бинт эластичной (не менее 3 слоев в области глаз), иные средства для перевязки использовать не допустимо.*

Участок В-Д. Подъем по скально-осыпному склону 40-50 гр. 30-35 м. 5 ПТС на своих скальных крючьях. В точке «Д» станция на опоре в безопасной зоне. Первый движется с нижней командной страховкой. Остальные, в том числе пострадавший №2, поднимаются в пределах правил

любым заявленным способом. Пострадавший снимает повязку только после финиша.

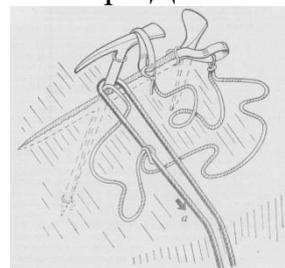
Крюк считается забитым, если ухо крюка плотно прилегает к поверхности. Если крюк забит не до конца - это расценивается как неправильное выполнение элемента технического приема.

3. Описание дистанции «связка» (командная короткая дистанция) 1 этап (рис. 3).

Подготовка к старту и старт команды: Все связки по очереди проходят каждый этап. На старте все снаряжение закреплено на участниках либо находится в рюкзаке, веревки сбухтованы и на них может быть только не более двух узлов и одного карабина.

Снаряжение на связку: 2 ИСС (грудная и беседка, усы и т.д.), 2 каски, рукавицы, 2 веревки основных (1 не менее 40м длиной), 10 карабинов, 10 оттяжек с карабинами, 2 ледоруба (либо 2 ледовых инструмента), 2 ледовых фифы либо 2 ледовых инструмента (в случае использования ледового инструмента не обязательно брать фифы и ледорубы), 2 пары кошек, 2 тормозных устройства, 2 петли (1-1,5 м), 1 рюкзак и 1 коврик, контрольный груз по 5 кг на каждого из участников (по одной 5-ти литровой пластиковой бутылке, наполненной водой) и прочее снаряжение, сертифицированное и указанное в тактической заявке (не более 3 единиц). Все указанное снаряжение должно быть у участников при прохождении дистанции, даже если они не собираются его использовать.

Участок А-Б. Спуск по комбинированному рельефу 25-65 гр. До 40 м. Спуск осуществляется по перилам с использованием тормозного устройства и самостраховкой в опасную зону в точке «Б». В точке «А» ПС через судейский крюк и забитый ледоруб (участниками). При движении последнего участника, перила в точке «А» закреплены через ледорубный «крест» (рисунок 5) с использованием двух ледорубов, при помощи которого организовывается сдёргивание. В точке «Б» станция на двух судейских крюках. Рисунок 5



Участок Б-Б1-Б2-В. Подъем по снежно-ледовому склону 45 метров с ледовыми стенками по 7-10 метров. 9 ПТС судейские крючья.

Участок Б1-Б2-В. Первый идет с двумя ледовыми инструментами и в кошках с нижней командной и верхней судейской страховкой, второй участник движется в кошках с верхней командой страховкой в соответствии с заявленной тактикой команды. Судейские крючья нельзя использовать в качестве ИТО. Допускается в точке «Б1» или «Б2» на судейских крючьях делать пункты страховки (этот прием должен быть отражен в тактической заявке). На участке Б1-Б2 движение всех участников должно осуществляться строго в отведенном коридоре. В точке «В» судейская станция с заглушенным

карабином. При прохождении данного участка допускается смена лидера, данный прием должен быть отражен в тактической заявке.

Участок В-Г. Траверс карниза с использованием ИТО до 4 м. ПТС – 2 судейских (крючья). Все участники передвигаются с верхней судейской страховкой. Запрещается нагружать карниз любыми частями тела или снаряжения. Допускается использовать ПС в точке «В» в качестве ПТС для сквозного прохождения, при этом командная страховка участнику должна быть обеспечена через ПС в точке «Б1» или «Б2» (этот прием должен быть отражен в тактической заявке). В точке «Г» ПС – судейская петля с двумя заглушенными карабинами. Запрещается перемещение участников, контрольного груза и снаряжения минуя контрольные точки («Г» и «В»).

Участок Г-Д. Спуск с маятником в опасную зону 10 м. В точке «Д» станция на двух судейских крюках. Всем участникам должна быть обеспечена верхняя командная страховка.

3. Описание дистанции «связка» (командная короткая дистанция) 2 этап (рис. 4).

Подготовка к старту и старт команды: Все связки по очереди проходят каждый этап. На старте все снаряжение закреплено на участниках, веревка сбухтована и на ней может быть только не более двух узлов и одного карабина.

Снаряжение на связку: 2 ИСС (грудная и беседка, усы и т.д.), 2 каски, рукавицы, 1 веревка основная (не мене 40м длиной), 10 карабинов, 10 оттяжек с карабинами, 2 тормозных устройства, 2 петли (1-1,5 м) и прочее снаряжение, сертифицированное и указанное в тактической заявке (не более 3 единиц). Все указанное снаряжение должно быть у участников при прохождении дистанции, даже если они не собираются его использовать.

Участок А-Б. Подъем по крутому скальному склону 25-75 гр., высота – 45 м, 10 ПТС - судейских), сложность лазания до 5а. При лазании, судейские крючья в качестве ИТО для опоры использовать запрещено. В точке «А» два судейских крюка для организации станции. Первый участник идет с командной и верхней судейской страховкой. Второй участник подымается только лазанием с верхней командной страховкой. В точке «Б» ПС – судейская петля с заглушенным судейским карабином. На данном участке движение всех участников должно осуществляться строго в отведенном коридоре.

Участок Б-В. Спуск по круто наклонной (более 35 гр.) навесной переправе (судейские перила) до 20 м. все участники передвигаются с верхней

командной страховкой. Спуск в безопасную зону. В точке «В» судейская станция.

Все снаряжение для прохождения дистанций, в том числе контрольный груз и перевязочные средства, указывается в тактической заявке и должно быть представлено до старта для проверки судьям.

Всем необходимым снаряжением, в том числе контрольным грузом, команды обеспечивают себя сами.

Тактические заявки на все дистанции должны быть представлены судейской коллегии до 18.30 19.03.21. Оформляются только по формам (смотри приложение 1,1;1,2;2,1 и 2,2).

Допускаются уточнения дистанций, о которых будет объявлено судейской коллегией до старта.

Судейской коллегией может быть предоставлено участником следующее снаряжение: френды, закладки, скальные крючья и молотки, ледовые фифы и кошки (мягкие) в ограниченном количестве.

Рис. 1

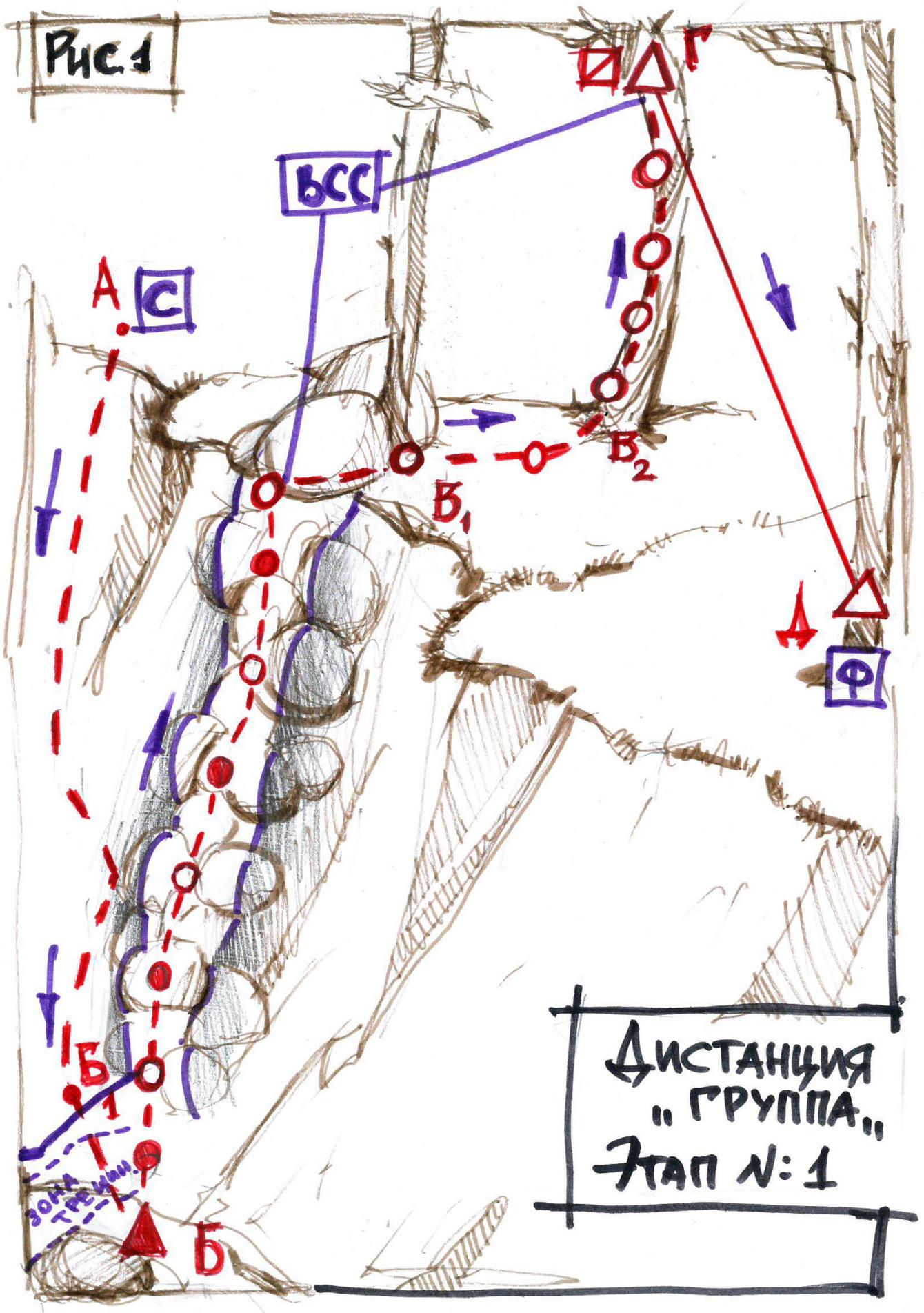


Рис 2

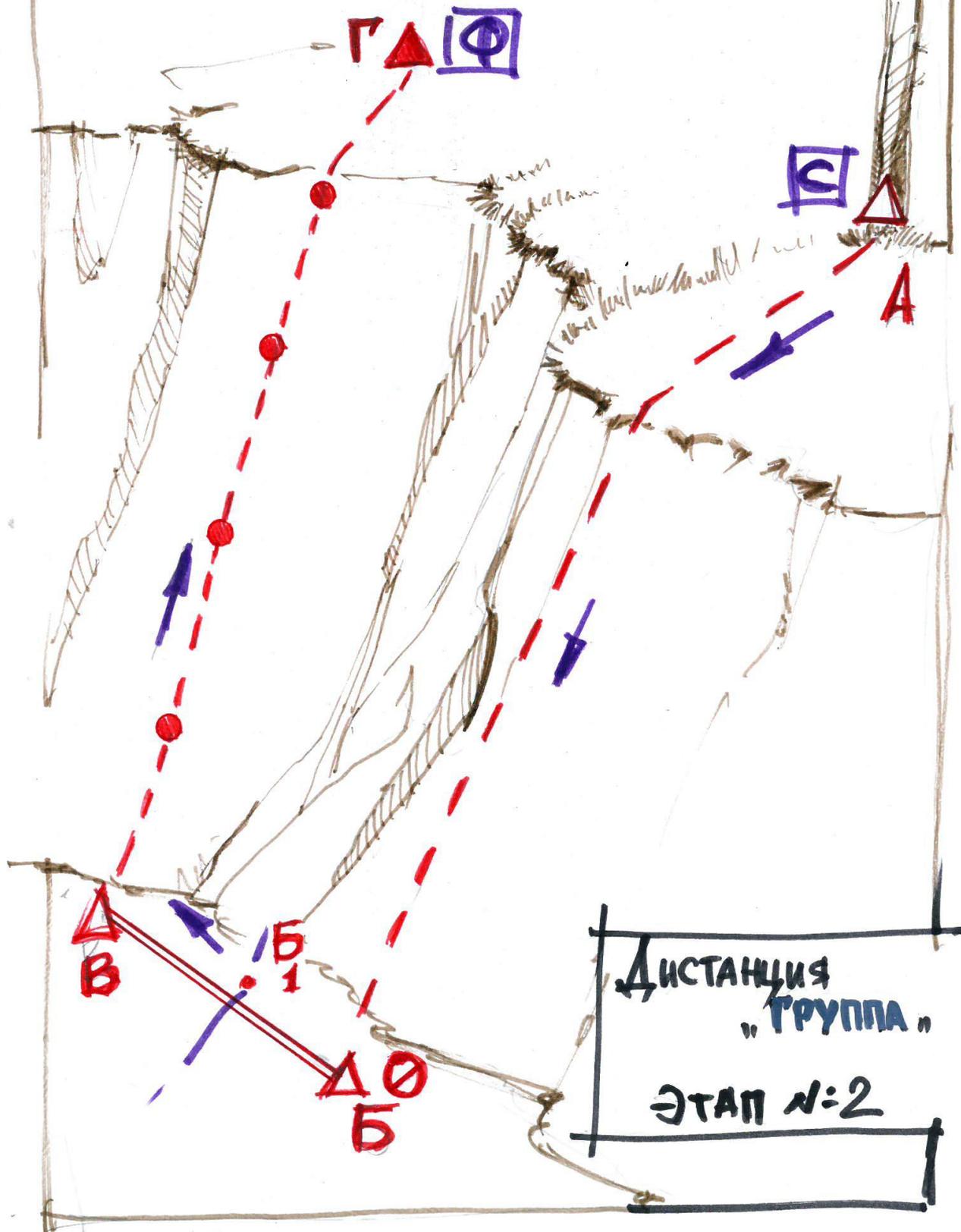


Рис. 4

