

# ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения: технические восхождения.

2. Район восхождения: 4.2.

3. Объект восхождения и маршрут:

п. 5000 м по юго-западному контрфорсу с л. Медвежий.

4. Предполагаемая категория трудности: 4Б.

5. Характеристики маршрута:

перепад высот - 1000 м;

средняя крутизна - 60°;

протяженность участков по категориям трудности:

I - 0 м, II - 560 м, III - 440 м, IV - 540 м, V - 330 м.

6. Забито крючьев: для страховки для создания и.т.о.

скальных 53 I

ледовых 9 -

7. Количество ходовых часов: 15.

8. Количество ночевок: 1 ночевка на плече контрфорса.

9. Состав группы: руководитель - СОЛОННИКОВ В.А. мсмк,

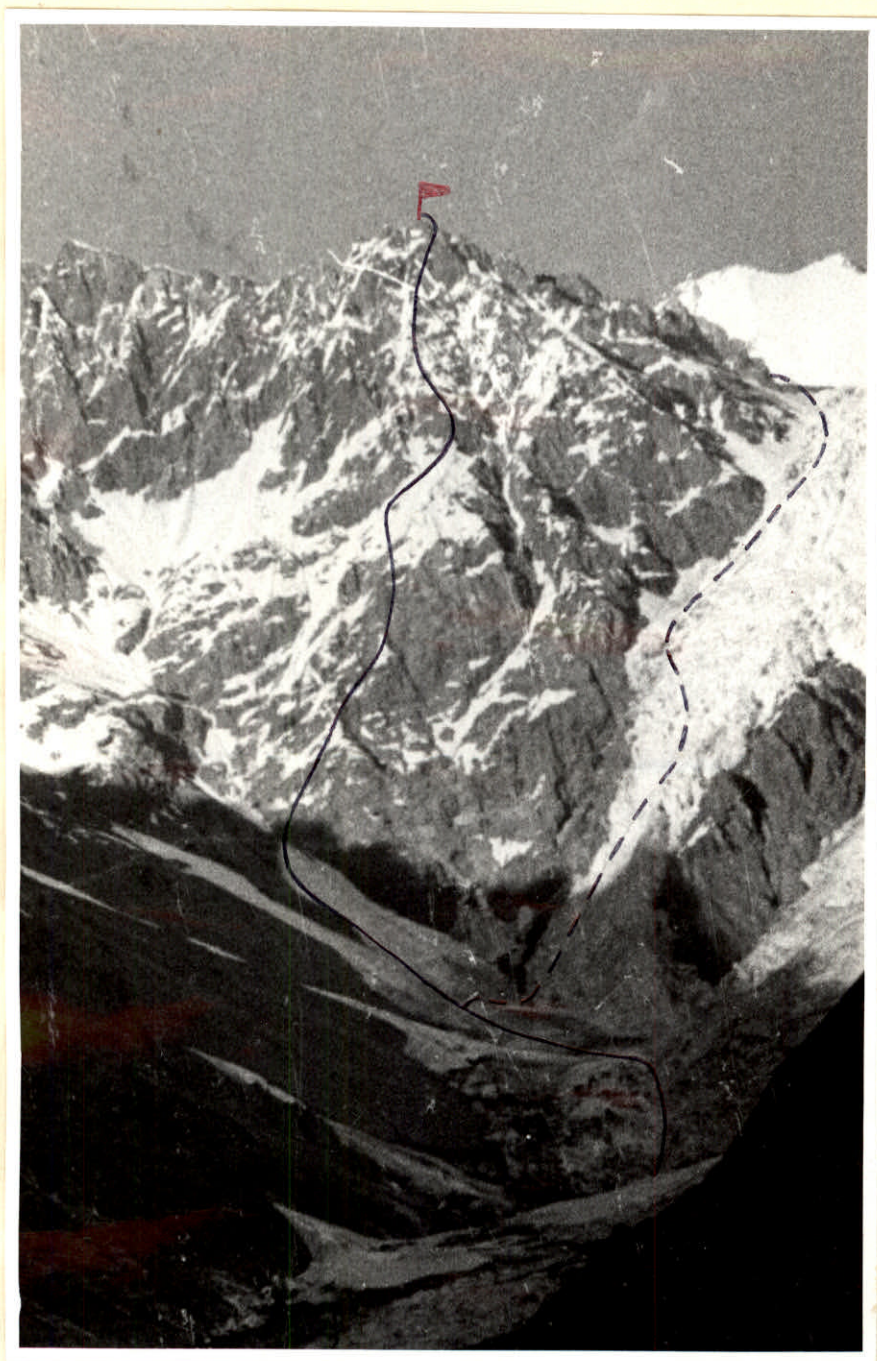
участники:

|                 |     |                 |      |
|-----------------|-----|-----------------|------|
| БОРЗОВ Ю.В.     | МС  | ОРЛОВ Б.К.      | КМС  |
| ГРАЧЕВ А.Б.     | МС  | ПАВИЛАЙНЕН В.Д. | КМС  |
| ВЕДЕРНИКОВ В.В. | КМС | СТЕПАНОВ Н.В.   | КМС  |
| МАНОЙЛОВ Ю.С.   | КМС | ЧУФАРИН В.А.    | I р. |
| НАЗАРОВ О.В.    | КМС | ЭПШТЕЙН А.К.    | I р. |

10. Тренер группы: мсмк СОЛОННИКОВ В.А.

11. Выход на маршрут : 10 июля 1976 года.

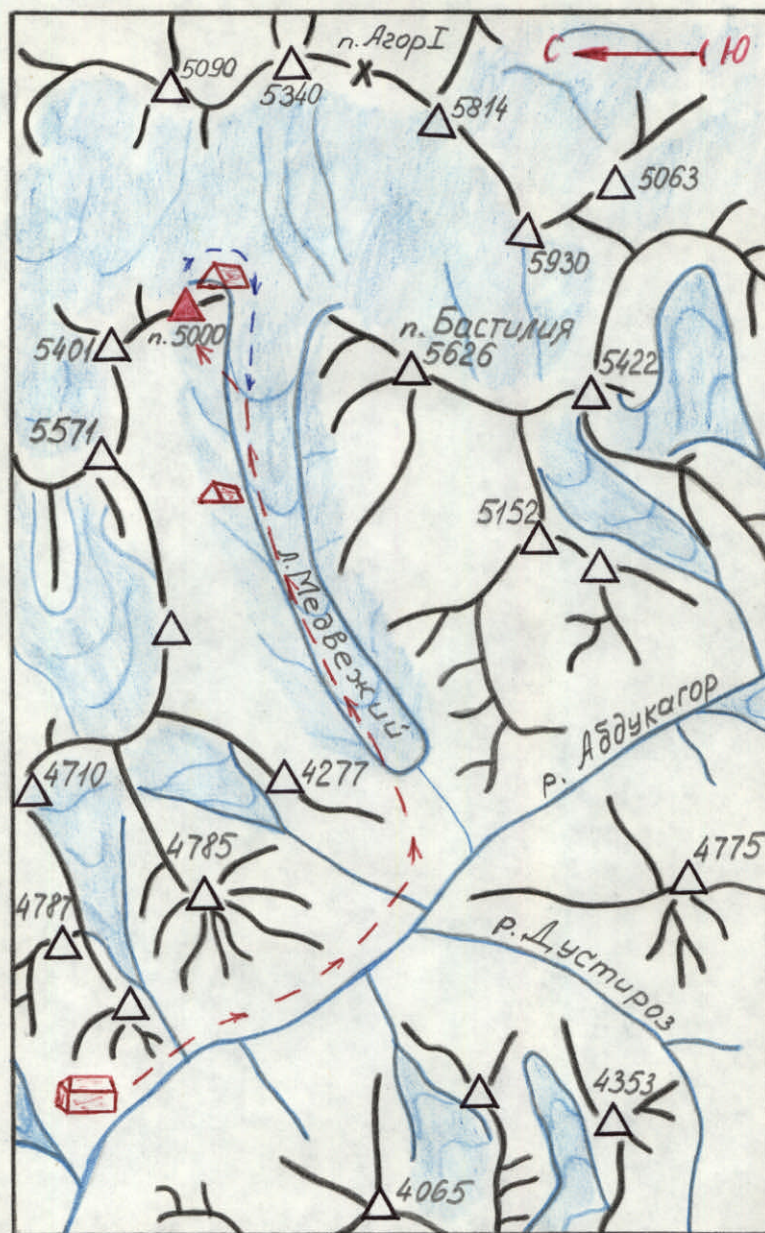
Возвращение в базовый лагерь: 11 июля 1976 года



Пик 5000 м.

—— - маршрут первовосхождения

--- - путь спуска



Карта - схема маршрута



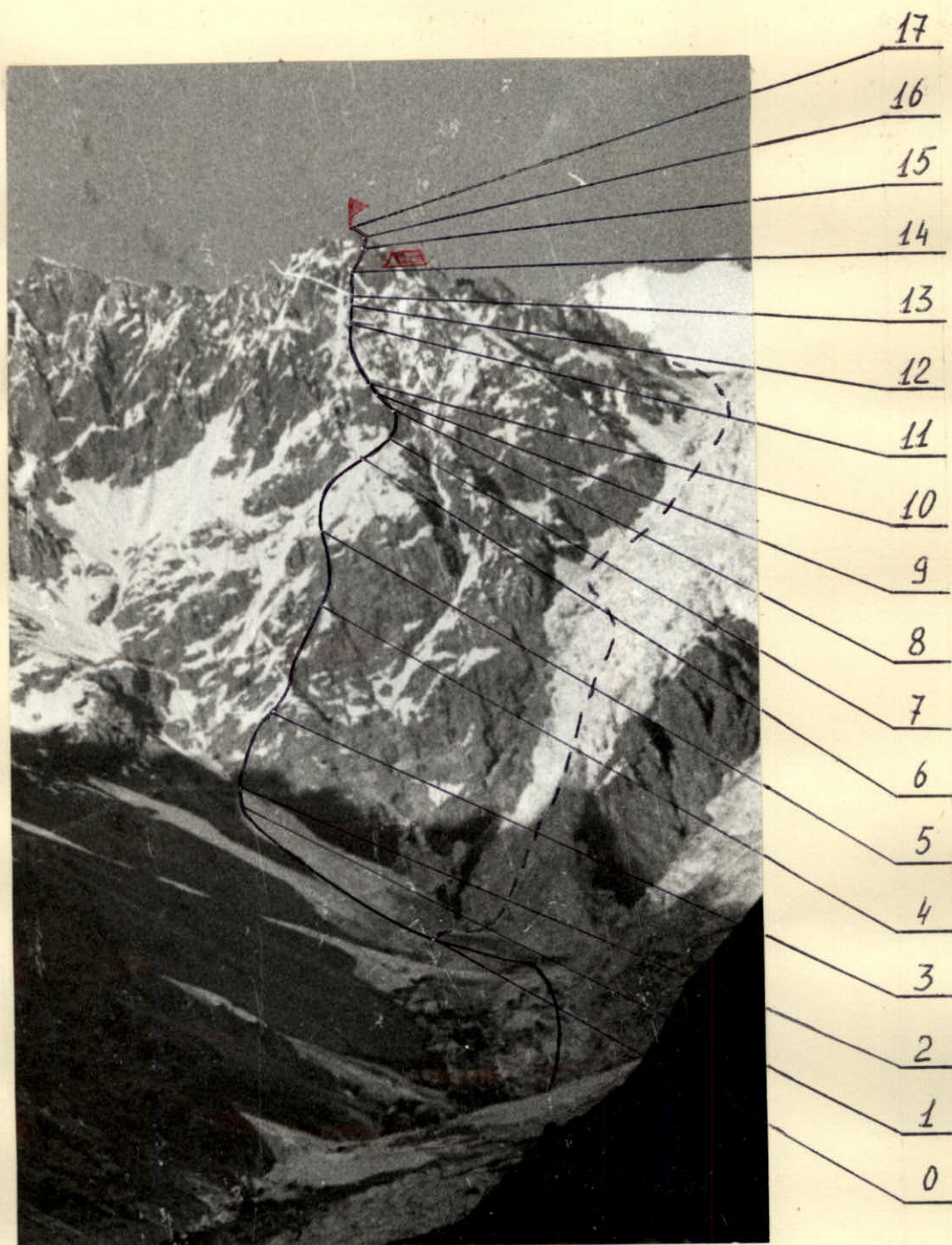
- базовый лагерь



- промежуточные лагеря

---> - путь подхода к маршруту

<--- - путь спуска



Юго -западный контрфорс п. 5000 м

—— - маршрут первовосхождения

--- - путь спуска

 - ночевка на маршруте



Профиль юго-западного контрфорса п. 5000 м.

— — — — — маршрут первовосхождения

- - - - - путь спуска

 - ночевка на маршруте

## ОПИСАНИЕ ПРОХОЖДЕНИЯ МАРШРУТА

Маршрут начинается со снежных полей на уровне начала ледопада в верховьях л. Медвежий. Выход на снежные поля идет через разрывы и сбросы ледопада слева по ходу. Проходится эта часть ледопада в кошках, иногда с попеременной страховкой. Пересекая засыпанный снегом бергшруд, выходим на снежный склон широкого, сужающегося по мере подъема кулуара (уч. 0-1). Движение по левой по ходу части кулуара под склонами, сложенными из разрушенных пород, до узкого скально-ледового горла. Подъем по кулуару необходимо производить рано утром, так как позднее возникает <sup>а</sup> опасность схода мокрых лавин.

Маятником с тщательной страховкой пересекаем узкий ледовый желоб (уч. 1-2). Далее 80 м вправо вверх по разрушенным скалам размытого контрфорса (уч. 2-3). Страховка через выступы и крючьявая. Движение попеременное. Далее набор высоты по снежным полям и неявно выраженным гребешкам контрфорса (уч. 3-4). Движение одновременное и попеременное со страховкой через ледоруб.

Прохождение скального пояса (уч. 4-5): плиты, внутренний угол, стенка, разрушенные блоки. Сложное лазание.

Дальнейший подъем по снежному кулуару вдоль скал контрфорса (уч. 5-6). В верхней части кулуара движение попеременное со страховкой через ледоруб и крючья. Под снегом лед. В августе кулуар будет ледовым. Кулуар переходит в ледовый желоб. Пересекая его по крутому снежно-ледовому склону (уч. 6-7), выход на отходящую вправо от контрфорса скальную лапу.

Далее вверх по разрушенным скалам (уч. 7-8), движение попеременное, скалы средней трудности. Снова выход на контрфорс. Сначала снежно-ледовый, а затем ледовый склон до скального острова (уч. 8-9).

Движение по снегу со страховкой через ледоруб, а затем с подрубан-  
нием ступеней во льду. На скалах организуется крючьявая страховка.  
По скалам 30 м до гребня (уч. 9-10). Далее по снежно-ледовому  
гребню (уч. 10-11) подход под скальный жандарм (уч. 11-12), кото-  
рый сначала преодолевается в лоб (30 м), а затем по ходу слева  
по крутым плитам (50 м).

Впереди сыпучий склон и крутой разрушенный скальный взлет  
(уч. 12-13), который можно обойти справа по льду и сыпучему сне-  
гу. Впереди стенка предвершины. Крутые разрушенные скалы (уч. 13-14).  
Движение вправо вверх к явно выраженному плечу в гребне, уходящем  
от вершины на юг в сторону ледопада. Сначала прямо вверх 15 м -  
-стенка, затем траверс вправо под нависающим поясом - 10 м и далее  
вверх через карниз по крутым блокам на наклонные плиты к неявно  
выраженному скальному гребню. Сложное лазание. Для прохождения  
карниза можно использовать лесенку. Велика опасность сбрасывания  
камней.

Далее вверх по неявно выраженному скальному гребню (уч. 14-15),  
состоящему из крупных живых блоков, и выход на плечо. Здесь мо-  
жет быть организована ночевка.

Пересекая ледовый желоб, по скалам выход на южный гребень  
(уч. 15-16) и по нему подъем на вершину (уч. 16-17).

Спуск по снежным склонам на верхнее плато л. Медвежий. Затем  
по правому по ходу краю ледопада спуск на нижнюю часть ледника и  
далее в базовый лагерь. Прохождение ледопада рекомендуется в пер-  
вую половину дня.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УЧАСТКОВ МАРШРУТА

Таблица I

| Дата              | Характер участка |                   |                          |                                              |           |                                                | Условия погоды | крючья                  |         |            |
|-------------------|------------------|-------------------|--------------------------|----------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------|-------------------------|---------|------------|
|                   | Обозначение      | Протяженность в м | Средняя крутизна в град. | Характер рельефа                             | Трудность | Состояние                                      |                | скальные                | ледовые | шлямбурные |
| I                 | 2                | 3                 | 4                        | 5                                            | 6         | 7                                              | 8              | 9                       | 10      | 11         |
| 10 июля 1976 года | 0 - I            | 300               | 30                       | Широкий снежно-ледовый кулуар                | II        | Лавиноопасен во второй половине дня, камнепады | Хорошие        | Одновременное движение  |         |            |
|                   | I - 2            | 20                | 10                       | Скально-ледовый желоб                        | IV        | Камнепады                                      | "              | 2<br>выступы            | I       | -          |
|                   | 2 - 3            | 80                | 70                       | Контрфорс                                    | III       | Разрушенные скалы                              | "              | 2<br>выступы            | -       | -          |
|                   | 3 - 4            | 200               | 45                       | Снежные полки, гребешки контрфорса           | III       | Заснеженные, разрушенные скалы                 | "              | выст.                   | -       | -          |
|                   | 4 - 5            | 60                | 80                       | Скальный пояс: плиты, внутренний угол, блоки | V         | Монолит, разрушенные скалы                     | "              | 8                       | -       | -          |
|                   | 5 - 6            | 300               | 45                       | Снежно-ледовый кулуар                        | IV        | Под снегом лед                                 | "              | 2                       | I       | -          |
|                   | 6 - 7            | 80                | 60                       | Снежно-ледовый склон                         | IV        | -                                              | "              | -                       | 4       | -          |
|                   |                  |                   |                          |                                              |           |                                                |                | страховка через ледоруб |         |            |
|                   |                  |                   |                          |                                              |           |                                                |                | страховка через ледоруб |         |            |

Таблица I (продолжение)

| I                          | 2       | 3   | 4  | 5                                      | 6   | 7                             | 8       | 9            | 10 | 11 |
|----------------------------|---------|-----|----|----------------------------------------|-----|-------------------------------|---------|--------------|----|----|
| 10<br>июля<br>1976<br>года | 7 - 8   | 100 | 65 | Гребешок контрфорса                    | III | Разрушенные скалы             | Хорошие | 4<br>выступы | -  | -  |
|                            | 8 - 9   | 100 | 50 | Снежно-ледовый склон                   | IV  | Камнепады                     | "       | 3            | 3  | -  |
|                            | 9 - 10  | 30  | 75 | Стенка                                 | У   | Монолит                       | "       | 4            | -  | -  |
|                            | 10 - 11 | 200 | 25 | Снежно-ледовый гребешок                | II  | Под снегом лед                | "       | -            | -  | -  |
|                            | 11 - 12 | 80  | 75 | Жандарм, плиты                         | У   | Монолит                       | "       | 10           | -  | -  |
|                            | 12 - 13 | 60  | 50 | Гребешок                               | III | Разрушенные скалы             | "       | выст.        | -  | -  |
|                            | 13 - 14 | 100 | 85 | Стенка, карниз, блоки, наклонные плиты | У   | Много свободно лежащих камней | "       | 10+1         | -  | -  |
|                            | 14 - 15 | 60  | 70 | Гребень из крупных блоков              | У   | "                             | "       | 6            | -  | -  |

Выход с ночевки на леднике Медвежий - 5.30

Остановка на бивак - 19.30

Количество ходовых часов за день - 13,5

Ночевка на плече контрфорса, условия хорошие.

Таблица I (окончание)

| I                          | 2       | 3  | 4  | 5                         | 6  | 7                 | 8       | 9                         | 10 | 11 |
|----------------------------|---------|----|----|---------------------------|----|-------------------|---------|---------------------------|----|----|
| II<br>июля<br>1976<br>года | I5 - I6 | 40 | 65 | Скально-ледовая<br>стенка | IУ | Обледенелые камни | Хорошие | 2                         | -  | -  |
|                            | I6 - I7 | 60 | 20 | Снежный гребень           | II | -                 | "       | Одновременное<br>движение |    |    |

Выход с ночевки на плече контрфорса - 7.00

Выход на вершину - 8.30

Количество ходовых часов - 1.30