

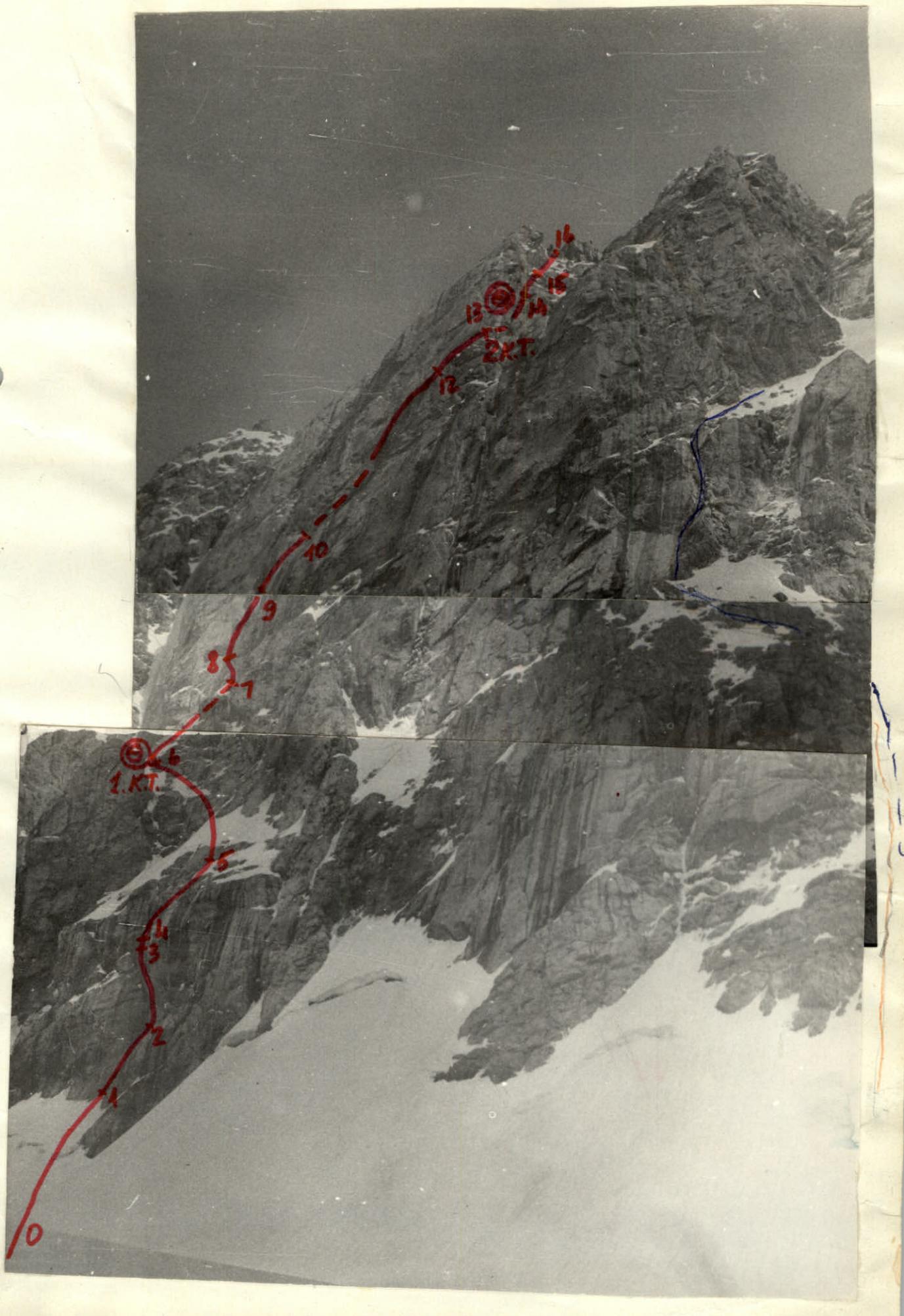
68

## ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ :

1. КЛАСС ВОСХОЖДЕНИЯ - технический.
2. РАЙОН ВОСХОЖДЕНИЯ - Памиро-Алай.
3. ВЕРШИНА, ЕЁ ВЫСОТА, МАРШРУТ ВОСХОЖДЕНИЯ :  
Скальная стена, 5ІІ2\*, по левой части центра Северной стены.
4. КАТЕГОРИЯ ТРУДНОСТИ - 5-Б.
5. ХАРАКТЕРИСТИКА МАРШРУТА :  
перепад высот - 810 м,  
протяженность участков 6 к.тр. - 220 м,  
- " - - " - 5<sup>δ</sup> к.тр. - 430 м,  
- " - - " - 3-4 к.тр. - 160 м,  
средняя крутизна стены - 70°.
6. ЗАБИТО КРЮЧЬЕВ : для страховки, для создания И.Т.О.  
- скальных | 142 | 10  
- ледовых | 8 | -  
- шлямбурных | 8 | -
7. КОЛИЧЕСТВО ХОДОВЫХ ЧАСОВ - 40 часов (без подхода и спуска).
8. КОЛИЧЕСТВО НОЧЕВОК И ИХ ХАРАКТЕРИСТИКА - 2 лежачих.
9. ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО РУКОВОДИТЕЛЯ, УЧАСТНИКОВ И ИХ КВАЛИФИКАЦИЯ :  
СТАДНИК Владимир Федорович - МС СССР,  
САМОДЕД Алексей Анатольевич - МС СССР,  
ХОРОШИЛОВ Александр Афанасьевич - КМС,  
ГРЕБЕННИКОВ Александр Андреевич - КМС,  
КАБАЦКИЙ Владимир Иванович - КМС,  
ПАСТУХ Виктор Иванович - КМС.
10. ТРЕНЕР КОМАНДЫ - Стадник В.Ф., МС СССР.
11. ДАТА ВЫХОДА - 13 июля 1983 г.
- ДАТА ВОЗВРАЩЕНИЯ - 15 июля 1983 г.

\* Высота взята из классификационной таблицы маршрутов. Реальная высота составляет: 4800 - 4850 м.





## ТАКТИЧЕСКИЙ ПЛАН ВОСХОДЛЕНИЯ

II-III июля: Наблюдение за маршрутом. Выход из базового лагеря под Северной стеной запланирован на III июля. Маршрут намечено пройти за три дня.

1 день - подход к стене и прохождение нижнего бастиона (уч. 0-6)

2 день - прохождение ~~сред~~него пояса (уч. 6-III)

3 день - прохождение верхнего бастиона, выход на вершину и спуск .

4 день - резервный.

Учитывая камнеопасность при прохождении ледового участка под стеной выход группы на маршрут намечен до освещения верха стены солнцем за 2-3 часа до времени, необходимого для прохождения опасного места. Первый работает на двойной верёвке без рюкзака. Для обеспечения безопасности в случае срыва применяется амортизатор с усилием разрыва отдельных нитей 400 кгс.

Остальные поднимаются по двойным перилам или с верхней страховкой. Рюкзаки поднимаются участниками на плечах или прикреплёнными к беседке через удлинитель.

Так как значительные участки маршрута обледенелые, группа берёт с собой кошки и ледовые молотки.

При выборе количества основной верёвки, крючьев и карабинов учитывалась возможность обработки маршрута выше I и II -го бивуаков.

Радиосвязь между штурмовой группой, группой наблюдения и базой осуществляется по радиостанциям "ВИТАЛКА".

При ухудшении погоды или аварийной ситуации группа спускается по пути подъёма. Для этого она обеспечена необходимым количеством спусковых петель и крючьев,

Принятый тактический план был выполнен и полностью себя оправдал.

## ПОРЯДОК ПРОХОЖДЕНИЯ МАРШРУТА

13 июля

Из базового лагеря под скальной стеной передовая двойка вышла в 5<sup>00</sup>. Подход до бергшрунда занял 20 мин. Прохождение бергшрунда технических трудностей не представляет. После бергшрунда начинается ледовый склон (крутизна 50<sup>0</sup>, протяженность 100 м). Преодолевается на передних зубьях с использованием ледовых молотков (участок 0-1).

После преодоления ледового участка подход под внутренний угол 60 м (участок 1-2). По внутреннему углу (бараньи лбы, залитые льдом, 70<sup>0</sup>) выход под нависающий внутренний угол (100<sup>0</sup>) (участок 2-3) и карнизы. Участки проходят с использованием лесенок и и.т.о.

После нависания проходят крутые бараньи лбы (70<sup>0</sup>-80<sup>0</sup>), залитые льдом (80 м, участок 3-6). Организация страховки и движения очень затруднены. Выход на снежный гребень. Время 16<sup>00</sup>. Принимается решение об организации бивуака на снежном гребешке и обработка далее ледового участка (6-7). В этот день первой работала связка Самодед-Пастух. Работу закончили в 20<sup>00</sup>.

14 июля.

В 7<sup>00</sup> первой начала работать связка Гребенников-Стадник. Проходят ледовый участок 60 м, обработанный накануне. Стенку проходят по косому камину 25 м, забитому снегом и льдом. Далее камин упирается в отвесную стенку 10-15 м (90<sup>0</sup>), (участок 7-8). После стены начинается вертикальный внутренний угол с натечным льдом и огромными нависающими сосуллями, 40 м (90<sup>0</sup>). Угол проходится лазанием с использованием лесенок и и.т.о., применялись ледовые крючья (участок 8-9). Далее по вертикальной стенке (90<sup>0</sup>) 35 м. Мало трещин для забивки крючьев (участок 9-10). Затем следует серия стенок и внутренних углов сильно обледенелых 120 м (70<sup>0</sup>) и подход под нависающую стенку 30 м (100<sup>0</sup>), (участок 12-13). После прохождения стенки (лесенки, и.т.о.) выход на снежный гребешок 5 м. Время 18<sup>00</sup>. Здесь решено организовать II бивуак. Двойка продолжала обработку дальше. Работу закончили в 21<sup>00</sup>.

15 июля

В 7<sup>00</sup> начинает работу двойка Самодед-Пастух. Проходят после ночевки внутренний угол 40 м (100<sup>0</sup>) с использованием лесенок и закладок. После внутреннего угла по небольшой косой полке подход под внутренний угол с пробкой. Скалы обледенелые и заснеженные 90 м (70<sup>0</sup>-80<sup>0</sup>). Далее следует серия стенок и внутренних углов 60 м и выход на вершинный гребень в 20 м от вершины. На вершине группа была в 18<sup>00</sup>.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МАРШРУТУ

Пройденный маршрут на в. Скальная стена по левой части центра Северной стены относится к технически сложным комбинированным маршрутам. По оценке участков, по состоянию на момент прохождения (сильное обледенение) маршрут соответствует хорошей 5б к. тр. Данный маршрут имеет следующие особенности:

1. Большая часть маршрута имеет крутизну  $70^{\circ}$ - $80^{\circ}$ , а отдельные участки  $\geq 90^{\circ}$  и более.
2. Скалы на всём протяжении обледенелые, характер скал - бараньи лбы.
3. Страховка на большинстве участков осуществлялась в основном крючьями и закладными элементами, были использованы и шлямбуровые крючья.
4. Объективно камнеопасными являются участки 0-1 и 6-7.
5. На маршруте много участков, для прохождения которых необходимо ледовое снаряжение.

ТАБЛИЦА  
ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МАРШРУТА

Дата	Участок	Средняя крутизна градусы	Протяжён- ность метры	Характеристика	Трудность	Состояние	Условия погоды	К-во забитых крючьев		
								ск.	лед.	шлямб.
13.07	0-1	50°	100	лёд	4	облед.	хорошее	-	4	-
	I-2	70°	60	внутр. угол	5			"	6	-
	2-3	100°	60	навис. внутр. угол	6			"	I4	-
	3-4	-130	2,5	карниз	6			"	4	-
	4-6	70°-80°	80	бараньи лбы	5			"	I2	-
14.07	6-7	55°	60	лёд	4	облед.	"	I2	-	I
	7-8	80°	25	касой камин	5			-	4	-
		90°	15	стенка	6			I2	-	2
	8-9	90°	40	внутр.угол	6			"	I2	-
	9-10	90°	35	стенка	6			II	-	2
15.07	10-12	70°	120	стенки, вн.углы	5	облед.	"	8	-	I
	I2-I3	100°	30	стенка	6			24	-	-
	I3-I4	100°	40	внутр.угол	6			I2	-	I
	I4-I5	70°	90	внутр.угол	5			I4	-	-
	I5-I6	70°	60	стенки, вн.углы	5			I2	-	-
Всего крючьев:								I42	8	8