

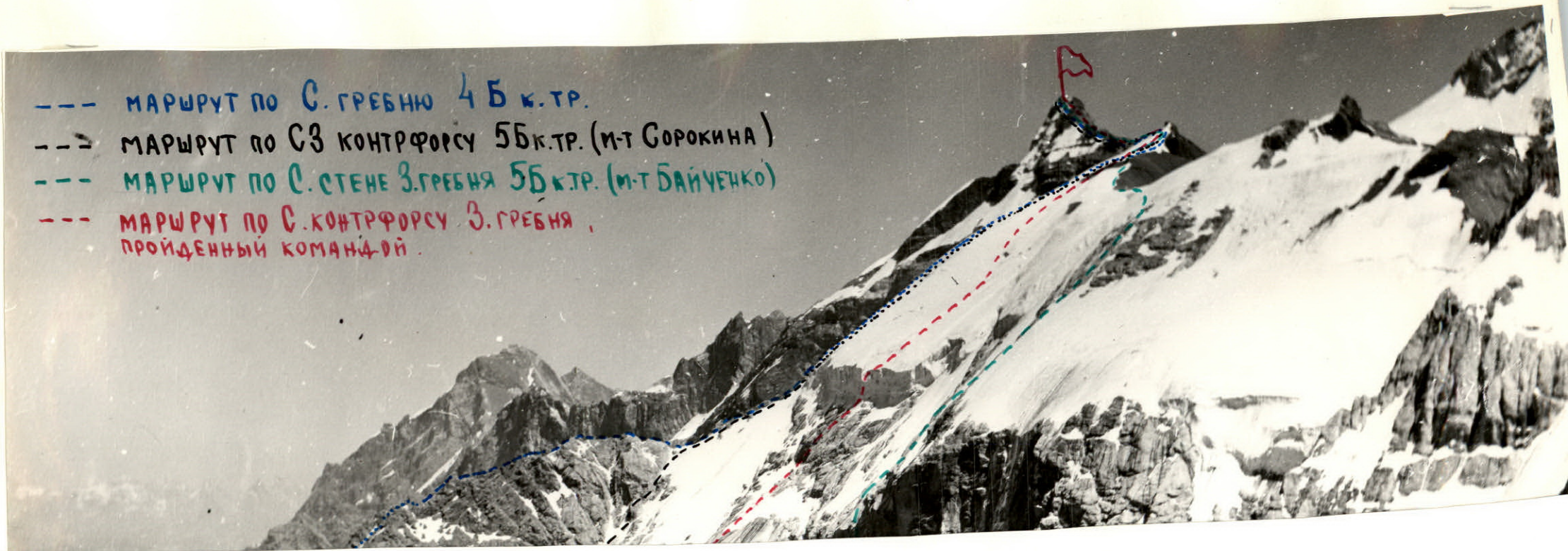
71

ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - технический.
2. Район восхождения, хребет - Фанские горы, Зарафшанский хребет.
3. Вершина, её высота, маршрут восхождения - в. МАРИЯ, 4970 м., по северному контрфорсу западного гребня, первопрохождение.
4. Предлагаемая категория трудности - 5Б.
5. Характеристика маршрута:
протяжённость участков 5-6 к.т. - 940 м.,
перепад высот всего маршрута - 1670 м.,
средняя крутизна его - 53 градуса,
перепад высот самого контрфорса - 1450 м.,
средняя крутизна его - 62 градуса,
перепад высот скальной части контрфорса - 850 м.,
средняя крутизна её - 70 градусов.
6. Забито крючьев:
скальных - 152,
ледовых - 37.
7. Количество ночёвок и их характеристика - 3, ночёвки безопасные, удобные.
8. Количество ходовых часов - 32,5.
9. Фамилия, имя, отчество руководителя, участников и их квалификация:
Мумджи Тимур Меметович - КМС, руководитель,
Голубев Николай Николаевич - КМС,
Пархоменко Александр Леонидович - КМС,
Валиулин Эдуард Александрович - I разряд,
Волков Валерий Тимофеевич - I разряд,
Якубенко Виктор Константинович - I разряд.
10. Тренер команды - МУМДЖИ ТИМУР МЕМЕТОВИЧ.
11. Дата выхода на маршрут и возвращения:
выход на маршрут - 10.08.78 г.
возвращение - 13.08.78 г.

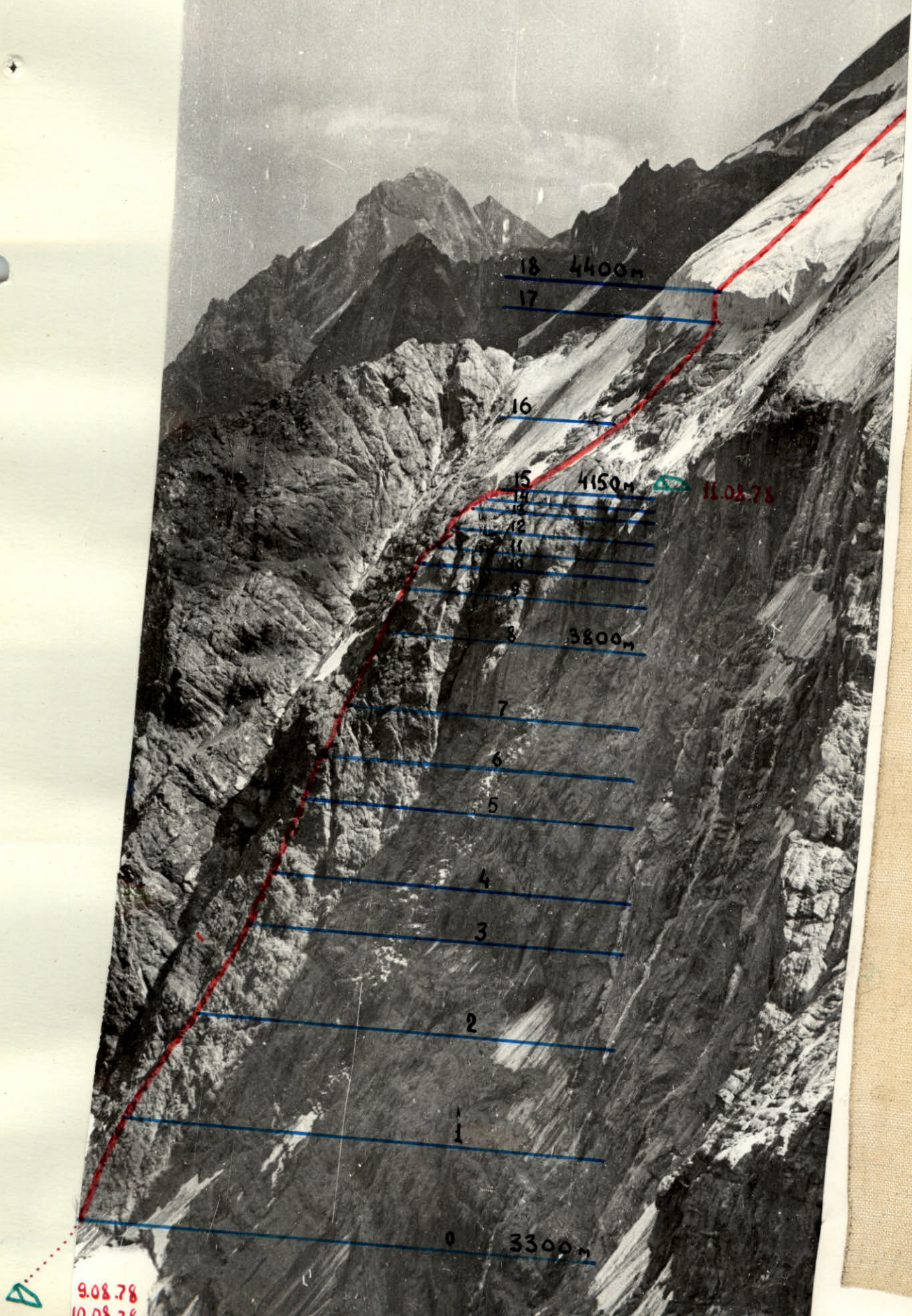
Зачисление КСР
с 1976.

- МАРШРУТ ПО С. ГРЕБНЮ 4 Б. К. ТР.
- МАРШРУТ ПО СЗ КОНТРФОРСУ 5 Б. К. ТР. (М-Т СОРОКИНА)
- МАРШРУТ ПО С. СТЕНЕ 3. ГРЕБНЯ 5 Б. К. ТР. (М-Т БАЙЧЕНКО)
- МАРШРУТ ПО С. КОНТРФОРСУ 3. ГРЕБНЯ,
ПРОЙДЕННЫЙ КОМАНДОЙ.



Профиль маршрута

21 4970 м МАРШ
20 4800 м △ 12.08.78





21 4970

МАРИЯ

12.08.78

4800

М-Т ПО С. ГРЕБНЮ

Надо

таблица основных характеристик маршрута.

Дата	характеристика участка							Крючья		:- время выхода и остановки на бивуак. :- суммарное время ходовых часов, исключая отдых, питание и пр. :- условия ночёвки
	Обозначения	Ср. крутизна	Протяженность	Характер рельефа	Трудность	Состояние	Условия погоды	Скальные	Ледовые	
10.08.78	0 - I	50	120	Склон	IV	разрушенный	хорошие	8	-	- 7.00 - 14.00 - 7 часов. - Хорошие на морене под маршрутом.
	I - 2	70	85	Ребро	У	монолит	-"	12	-	
	2 - 3	75	100	Стена	У	монолит	-"	14	-	
	3 - 4	85	45	Стена	VI	монолит	-"	12	-	
11.08.78	4 - 5	70	35	Полка	У	монолит	-"	5 ✓	-	(конец участка-место очередной ночёвки)
	5 - 6	75	45	Стена	VI	монолит	-"	8 ✓	-	
	6 - 7	80	40 ✓	Стена	VI	монолит	-"	9 ✓	-	
	7 - 8	75	100	Стена	У	разрушенная	-"	10 ✓	-	
	8 - 9	75	70 ✓	Стена	У	монолит	-"	6 ✓	-	
	9 - 10	85	40 ✓	Стена	VI	монолит	-"	8 ✓	-	
	10 - 11	70	60 ✓	Ребро	У	монолит	-"	9 ✓	-	
	11 - 12	60	80 ✓	Ребро	У	монолит	-"	10 ✓	-	
	12 - 13	85	30 ✓	Ребро	VI	монолит	-"	8 ✓	-	
	13 - 14	70	30 ✓	Ребро	У	монолит	-"	6 ✓	-	
	14 - 15	30	30 ✓	Полка	III	монолит	-"	2 ✓	-	
	15 - 16	45	100	Склон	IV	обледенелый	-"	5 ✓	-	
	16 - 17	70	120	Стена	У	монолит	-"	12 ✓	-	
12.08.78	17 - 18	85	60	Стена ледовая	VI	ледопады	-"	-	18; VII.	- 6.30 - 18.30 - 12 часов. - Хорошие на широкой скальной полке.
	18 - 19	45	400	Склон ледово-фирновый	IV	плотный	-"	-	12	
	19 - 20	30	400	Гребень	II	монолит	-"	одновременно		
13.08.78	20 - 21	50	200	Гребень	IV	разрушенный	-"	8 , выступы		- 8.00 - 9.30 - 1.5 часа. - выход на вершину.

КРАТКОЕ ПОЯСНЕНИЕ
К ТАБЛИЦЕ ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МАРШРУТА

Предварительный осмотр северного контрфорса с северного гребня в. Мария, а также изучение его снизу в бинокль показали, что удобных ночёвок на контрфорсе практически нет до выхода на его вершину - "зуб" под основанием ледового барьера северных склонов западного гребня вершины. Поэтому было принято решение в первый день обработать 250-300 м. скал нижней части контрфорса с тем, чтобы на следующий день дойти до "зуба".

10 августа. От бивуака на морене по леднику к началу северного контрфорса - 15 мин.

Участок 0 - 1 По ребру контрфорса вертикально вверх. Скалы разрушенные, чуть выше средней трудности. Страховка через крючья. Общее направление движения - к вершине конусовидного скального треугольника, чётко видимого снизу.

Участок 1 - 2 Скалы становятся значительно круче, лазание сложнее. Движение по-прежнему вертикально вверх с крючьевой страховкой к основанию правой грани конусовидного треугольника.

Участок 2 - 3 Вверх по правой грани треугольника на его вершину - 35 м. Далее вверх по стене, затем по крутому наружному углу и снова по стене, - под карниз - 40 м. Лазание сложное, зацепки мелкие, как черепичка. Страховка (здесь и далее) крючьева.

Участок 3 - 4 Через карниз 4 м. вверх на стену в правую её часть, и по стене вверх. Выход на большую полку-террасу - 40 м. Очень сложно, круто. Но скалы монолитные с хорошими зацепами.

Пройдено около 350 м. Спускаемся вниз по навешанным перилам, чтобы переночевать на бивуаке на морене.

11 августа. По перилам поднимаемся к концу участка 3 - 4.

Участок 4 - 5 По полке влево под карниз, пересекая жёлоб, к вертикальному камину. По нему вверх 4 м. и далее по стене 30 м. вверх на скальную полку, ведущую к основанию большого отщеплённого блока.

Участок 5 - 6 Из-под блока, обходя его слева по стене 5-7 м., выход в крутой внутренний угол /10 м./, выводя-

щий под карниз. По плите к левой части карниза и через него на стену - 5-7 м. Лазание очень сложное, зацепов мало. Вверх по стене 20 м. на скальную полочку.

Участок 6 - 7 Снова вверх по стене 15 м. под большой карниз. Под карнизом вправо по крутой плите 10 м. к отвесной монолитной стенке. По ней вверх 15 м. и выходим на полочку под "окном" в карнизе. Лазание очень сложное.

Участок 7 - 8 С полочки под карниз справа от "окна", потом траверс влево и выходим под карниз - 20 м. Ещё 20 м. сложного лазания через карниз и по стене выводят на крутые заснеженные плиты. По ним 40 м. к стенке, справа от которой на стене большое красное пятно, хорошо видимое снизу.

Участок 8 - 9 Вверх 40 м. по крутым скалам слева по ходу от красного пятна на небольшую полочку под нависающей стеной.

Участок 9 - 10 Далее вверх по стене 25 м., затем по внутреннему углу и нависающей стене 15 м. выход на верх стены. Лазание очень сложное.

Участок 10 - 11 40 м. влево вверх на левый кант стены. По стене 10 м. вверх /очень сложно !/, затем по плите и наклонной щели 40 м. выход на скальное ребро контрфорса.

Участок 11 - 12 По крутому монолитному ребру светло-серого цвета вверх 80 м. Лазание сложное, зацепов мало.

Участок 12 - 13 Далее вертикально вверх по узкому отвесному камину 20 м. и влево по крутой гладкой плите 10 м., и выходим на середину предвершинной башни контрфорса. Лазание очень сложное, но скалы прочные, монолитные.

Участок 13 - 14 Далее по наклонной щели влево вверх 20 м. и по монолитной стене 10 м., - выход на вершину контрфорса, на "зуб".

Участок 14 - 15 Некрутой монолитный гребень /30 м./ выводит к большой скальной террасе.

Непосредственно контрфорс кончился. За ним следует небольшой /4-5 м./ провал и далее крутые гладкие плиты, путь по которым выводит к основанию отвесной ледовой стены покровного ледника западного гребня в. Мария.

На скальной террасе организован очередной бивуак.

Здесь же установлен I-ый контрольный тур.

Н о светлого времени ещё достаточно много и решаем после небольшого отдыха обработать участок от бивуака до ледовой стены.

Участок 15 - 16 От места ночёвки немного вниз и выход на плиты типа "бараньих лбов", местами заснеженных. По ним 100 м. вверх. Крючья бьются плохо. Необходима максимальная аккуратность.

Участок 16 - 17 Скалы становятся значительно круче и технически сложнее. Зацепов, трещин мало, местами натёчный лёд. По крутым плитам вертикально вверх 120 м. до небольшой площадки под скальным козырьком непосредственно у основания ледовой стены.

Здесь установлен 2-ой контрольный тур (жестяная баночка с запиской подвешана за скальный крюк).

Уже темнеет. Оставляя навешанные перила, спускаемся вниз к ночёвке на "зубе".

12 августа. По перилам поднимаемся к основанию ледовой стены.

Участок 17 - 18 Вертикально вверх по отвесной ледовой стене, используя для страховки ледовые крючья, а для прохождения - штопорные крючья, лесенки, ледовые молоток и ледоруб. Протяжённость участка 60 м. Лазание очень сложное.

Участок 18 - 19 По ледово-фирновому склону попеременно, организуя страховку через ледовые крючья, выходим на в. Мария-Узловая в западном гребне в. Мария.

Участок 19 - 20 По некрутому скальному гребню одновременно, местами попеременно в направлении к предвершинному взлёту.

Перед предвершинной скальной стеной на широкой скальной полке организован очередной бивуак.

13 августа.

Участок 20 - 21 Преодолевая скальную стенку 15-20 м. по сильно разрушенному скальному гребню, используя для страховки выступы и крючья, выход на в. Мария.

Спуск с вершины по северному гребню по маршруту 4Б к.т.

конечу