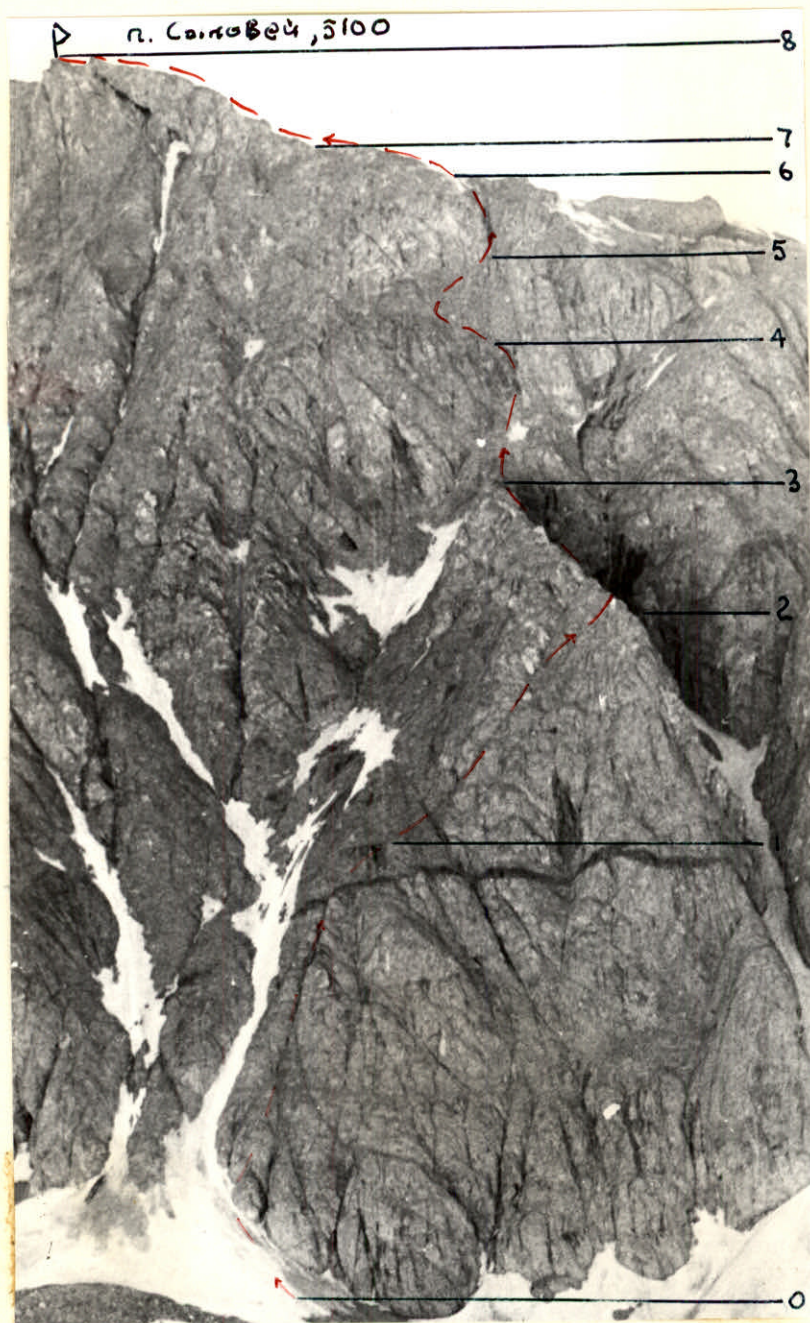


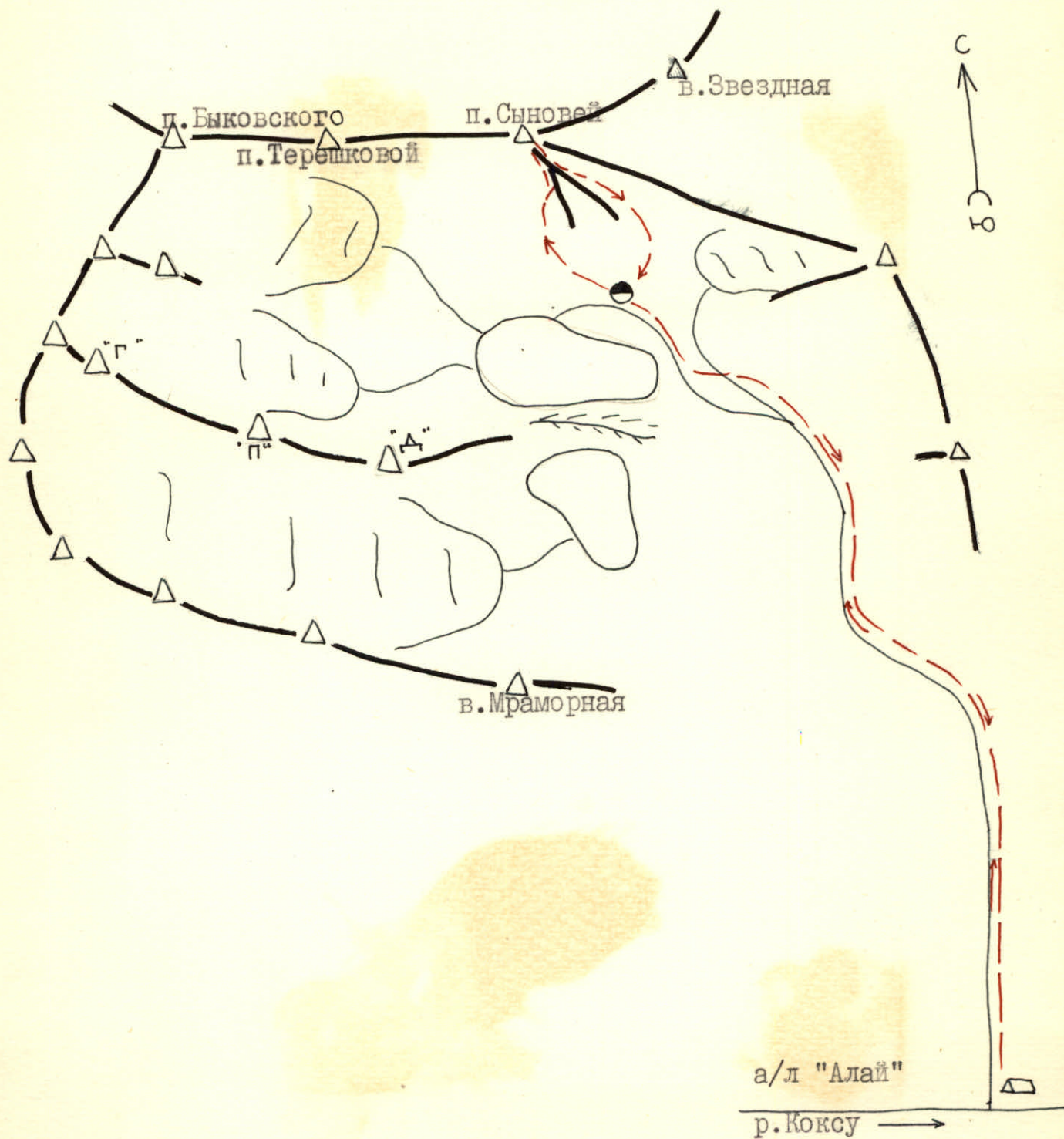
Протокол
4615 26.09.78
классификация
4615 маршрут

ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ.

1. Класс восхождения - технический.
2. Район восхождения - Алайский хребет.
3. Вершина п. Сыновей, 5100, по юго-западному контрфорсу и южному гребню.
4. 5А категории трудности.
5. Перепад высот маршрута 800м, протяженность участков 5 категории трудности 120м, средняя крутизна на участках 0-6 60°.
6. Забито крючьев: для страховки - 36, создания и.т.о. - 0, скальных - 36, ледовых - 0, шлямбурных - 0.
7. Количество ходовых часов от начала маршрута до вершины - 14.
8. Ночевки под маршрутом на морене ледника.
9. Руководитель - Гладков Сергей Юрьевич - II сп.р., инстр.,
Участники: Степанов Сергей Илларионович - II сп.р., инстр.,
Наумов Станислав Федорович - II сп.р., инстр.,
Корниенко Андрей Николаевич - II сп.р..
10. Дата выхода на маршрут 12 июля 1978г., возвращения на исходный бивуак 12 июля 1978 г.



— маршрут восхождения



Картосхема района восхождения.



Фото профиля маршрута.



Вид на выступающий из стены мраморный блок с полки на участке 4-5 (место и направление съемки указано на фото общего вида стрелкой) .



дата	характер участка							страховка			прохождение		
	обозначение	средняя крутизна в градусах	протяженность м	характер рельефа	трудность	состояние	условия погоды	скальных	ледовых	шлямбурных		время выхода и остановки на бивуак, ходовых часов	
12.7.78	0-I	50	200	склон	III	непрочн.	ясно, маршрут в тени до 13ч.	4	0	0	свободное лазание	4ч.30мин., 2ч.	
— " —	I-2	60	160	склон	IV	скалы покр.		12	0	0		3ч.	
— " —	2-3	25	120	гребень	III	песком		0	0	0		0,5ч.	
— " —	3-4	75	80	стена	У	непрочн.		II	0	0		3ч.	
— " —	4-5	60	100	полка, стена	III	скалы, выходы мрамора.		3	0	0		2ч.	
— " —	5-6	75	40	внутр. угол	У	мрамор, камнепад		5	0	0		2ч.	
— " —	6-7	25	250	гребень	II	непрочн.		0	0	0		1ч.	
— " —	7-8	45	80	гребень	III	скалы, осыпи		0	0	0		0,5ч.	
— " —	8-0					гребень, плиты, осыпи						20ч.30мин., 2ч.	

Таблица участков.

I. Описание подхода к маршруту.

От поляны "Кождеба" (место расположения а/л "Алай") вдоль правого по ходу берега левого притока реки Коксу вверх. По хорошей тропе до поворота реки влево. Далее в направлении каньона по тропе идущей по правому берегу долины преодолеть взлет устьевой ступени. За взлетом открывается вид на пики Терешковой и Сыновей. По широкой долине с множеством моренных гребней, ручьев и озер подход под южные склоны п. Сыновей к исходному бивуаку. От поляны Кождеба 4-4,5 часа.

II. Пояснение к таблице участков маршрута.

Юго-западные склоны контрфорса (участки 0-I, I-2) сложены из мягких сыпучих пород. Скалы местами покрыты песком и мелкой осыпью. Движение осуществляется вдоль характерных щелей прорезающих склон в вертикальном направлении. Лазание осуществляется в основном с использованием упоров на трении. Зацепки ограничены. Трещин для забивки крючьев мало. Наиболее употребительны крючья большого размера. В утренние часы эти участки находятся в тени и их прохождение осложнено низкой температурой воздуха и скал.

На плече контрфорса в начале участка 2-3 контрольный тур. За участком 2-3 следует ключевой участок маршрута-стена южного гребня.

От места соединения контрфорса со стеной подъем прямо вверх по крутой (до 80°) стенке 8-10м на полку. Лазание предельно сложное с использованием мелких зацепок в динамике. Первый идет без рюкзака и только в резиновой обуви. С полки вверх вдоль угла, образованного стеной и выступающим из стены мраморным блоком. Лазание сложное, местами с использованием для распоров стены мраморного блока. Крючья также забиваются в мраморный блок, т.к. в основной породе стены трещины, пригодные для забивки крючьев, практически отсутствуют.

Участок 4-5 начинается осыпной, почти горизонтальной полкой. По полке сначала влево 30м, а затем вверх и вправо по скалам средней и выше средней трудности под основание внутреннего угла.