

Паспорт восхождения.

1. Высотно-технический класс.
2. Центральный Памир.
3. Пик Пасор (безымянный пик, 6047м) по северной стене.
4. Первовосхождение 5Б к.т. (ориентировочно).
5. Характеристики маршрута:
Стена на п.Пасор. Протяженность - 1405м, в том числе протяженность участков 5Б - 330м, 5А к.т. - 315м, 4 к.т. - 475м, 3 к.т. - 180м, 2 к.т. - 100м.
Средняя крутизна - 65°, крутизна участков 5 к.т. - 70°. Протяженность всего маршрута - 1760 м. Перепад высот всего маршрута 1150м.
6. Забито крючьев:

	для страховки	для создания ИТО
скальных	60	-
ледовых	7	-
закладки	4	-
7. Количество ходовых часов 18 (стена-9,5).
8. Количество ночевок 2 (лежачие).
9. Руководитель команды - мс Пугачев Алексей Дмитриевич.
Участники: 4 кмс Темиров Анатолий Магометович
3 кмс Субботин Владимир Николаевич
2 гр. Баньковский Михаил Георгиевич.
10. Тренер команды - Солонников Виктор Александрович.
11. Выход из базового лагеря 17.07.80г., возвращение - 20.07.80г.

Команда СОЛ О С ДСО "Труд"
(г. Ленинград)

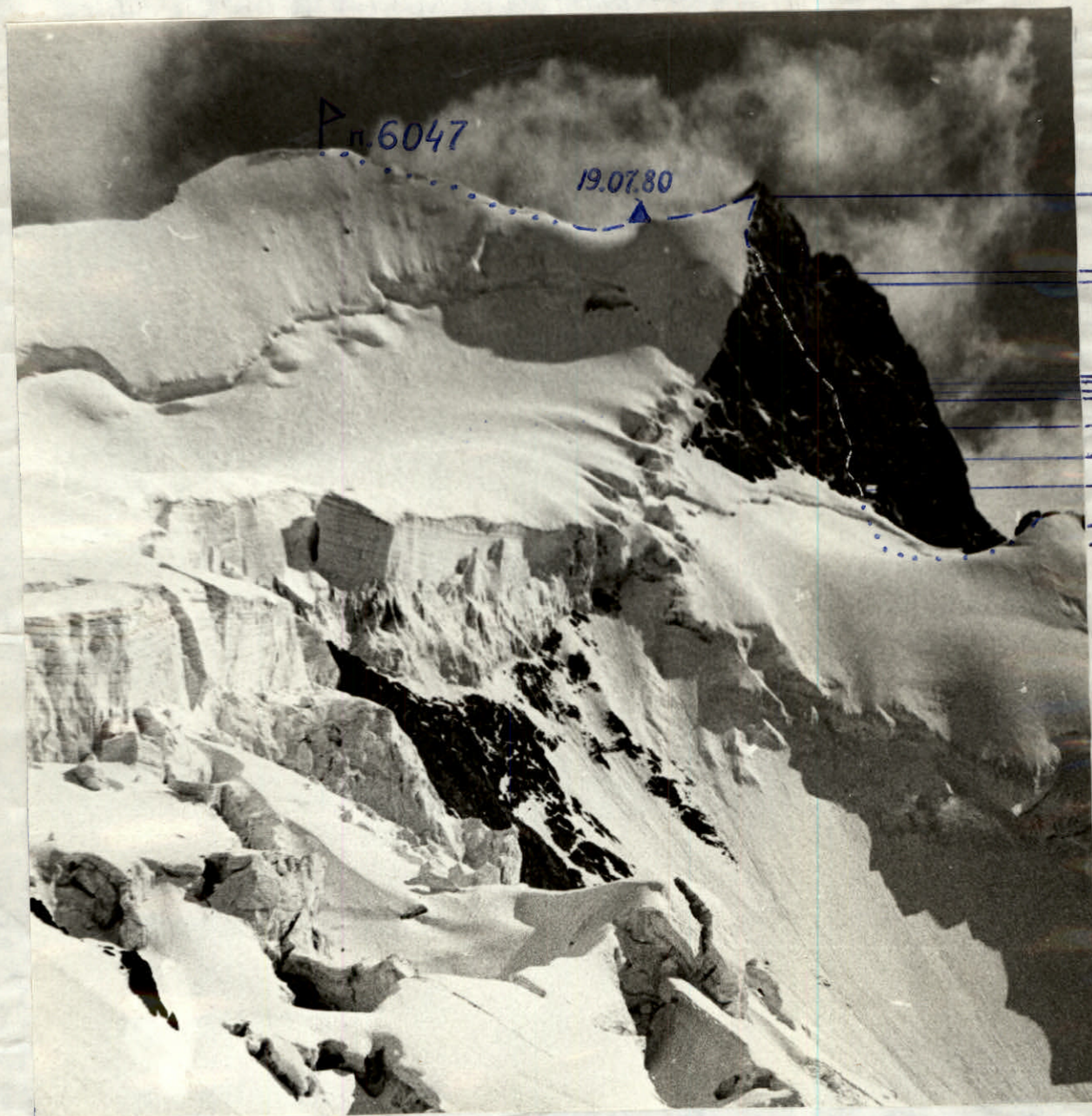
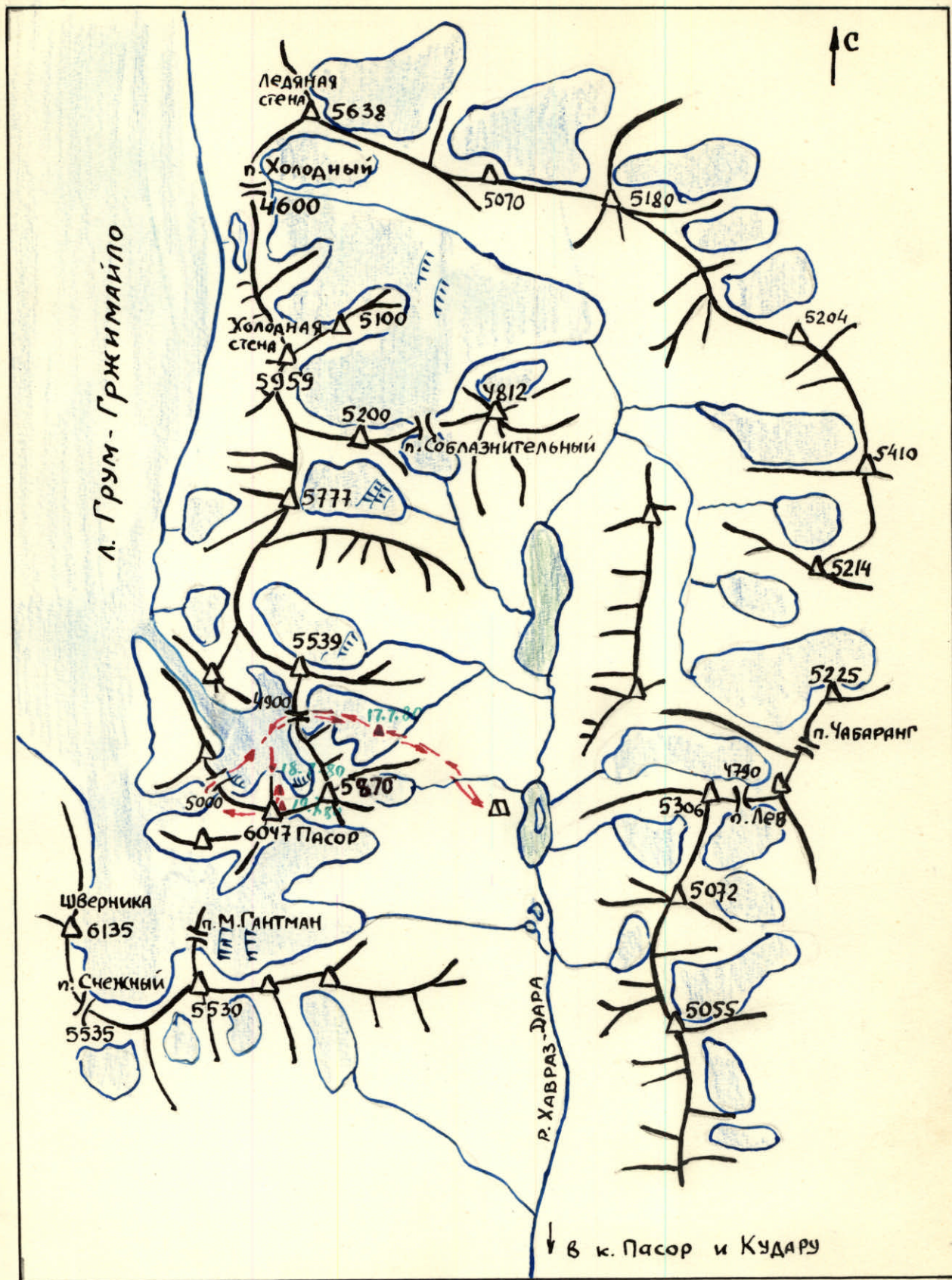


ФОТО 2. Основная часть северной стены п.Пасор (6047м)
(вид с гребня п. 5820)



- ▲ - базовый лагерь
 ▲ 17.7.80 - место и дата ночевки
 → - путь группы

I. Картосхема района восхождения.

І. Краткое описание подхода к маршруту.

Вершина 6047 м находится в восточных отрогах Язгулемского хребта, восточнее л.Грум-гржимайло и является высшей точкой района ущелья Хавраз-Дара. Ущелье Хавраз-Дара простирается с юга на север примерно на 25-30км, начинаясь от кишлака Пасор в 2-х часах хода от кишлака Кудара, лежащего в верховьях Рушанского ущелья у слияния рек Танимас и Кокуй-бельсу. Район расположен в центре Памира, изредка посещается туристскими группами, и до 1980 года в альпинистском отношении был совершенно не изучен. Почти все вершины данного района - безымянны, за исключением пика Холодная стена (5959 м), который знаменит своей восточной стеной. Базовый лагерь экспедиции ЦС ДСО "Труд" (г. Ленинград) был разбит на правом (орографически) склоне ущелья Хавраз-Дара у Среднего озера, восточнее п.6047 м. Путь базового лагеря идет через перемычку между п.5870 м и п.5539 м, затем по безымянному леднику, простирающемуся на северо-запад от гребня п.6047 - п.5870, и занимает 6 часов. Дальнейший путь по северному ребру, переходящему в основную часть северной стены, по основной стене на предвершину (ниже её на 50м) и далее по гребню до п.6047 м. Группа не обнаружила ни на вершине, ни на скальных выходах гребня никаких туров или других следов пребывания человека и, не имея информации о восхождениях прошлых лет в этом районе, считает, что совершила первовосхождение на п.6047 м, назвав указанную вершину п.Пасор. К сожалению, в условиях непогоды группа не смогла сделать хорошей фотографии маршрута.

ІІ. Сведения о разведывательных выходах.

Первый разведывательно-акклиматизационный выход весь состав сборов, в т.ч. все участники команды совершили через пер.Соблазнительный на пер.Холодный - поднявшись затем по юго-восточному контрфорсу на безымянную вершину 5200, стоящую западнее пер. Соблазнительный. Маршрут был оценен 4 к.тр.С этой вершины была отчетливо видна верхняя часть стены п.6047 м, а при подходе была тщательно изучена сев-сев-восточная стена, лежащая между п.5870 и 5539. Ориентируясь по имеющейся карто-схеме, мы ошибочно предполагали возможность подъема на п.6047 по указанной стене. Поэтому, в течение второго выхода, участники группы совершили подъем по указанной стене (ориентировочно 5Б к.тр.) с дальнейшим первовосхождением на неотмеченную в имеющейся карто-схеме вершину 5870 м (по показаниям альтиметра), которую предложили назвать пиком Манойлова. К сожалению, завершающий этап восхождения, т.е. движение по гребню до вершины, спуск на ночевку, а затем в лагерь, происходил в непогоду. Сильная облачность, снег, туман не позволили получить полную информацию о северной стене п.6047. За этот выход был изучен подход под стену и её восточная сторона.

В результате наблюдения было выяснено, что подъем следует вести по ребру между снежно-ледовым северо-восточным склоном, обрывающимся в верхней части ледовыми сбросами и скалами западного склона. Ребро, которое подводит под основную северную стену, состоит из 3-х взлетов, первый метров 150 выше бергшрунда, затем перед снежным гребнем - 2^й и непосредственно подводящий к стене - третий. Перепад высот ребра 650м, перепад основной части стены ~400м. Стена выводит на предвершину, откуда путь лежит по снежно-ледовому гребню (перепад ~150м) с карнизами на север и отдельными островками скал юго-западных контрфорсов. Скалы, как везде в этом районе, рыхлые, разрушенные, много живых камней, стена, особенно её левая часть, по которой планировался подъем, в значительной степени залита льдом. Намеченный маршрут - комбинированный, является наиболее логичным и безопасным подъемом с северной стороны. Спуск было намечено осуществить по западным, менее крутым и заснеженным склоном, с выходом на перевал, севернее предвершины и последующим спуском в лагерь по пути подхода.

III. Тактика проведения восхождения.

В основе тактики лежал разработанный план восхождения, предусматривающий прохождение ребра и выход под стену за первый день работы и последующее прохождение стены с выходом на вершинный гребень и вершину за второй день. Наличие мест для ночевки позволяло планировать движение по ребру до выхода под стену и при неустойчивой погоде, как было в период предыдущего восхождения на п. 5870м. Учитывая значительную протяженность и комбинированность маршрута было решено взять набор ледовых крючьев (кроме скальных) ледорубы и 2 пары кошек. Предполагалось, что первый будет двигаться с облегченным рюкзаком, (на ребре) или без рюкзака (на стене). Этот план был выполнен командой в процессе восхождения.

IV. Обеспечение восхождения.

Команда была обеспечена спасотрядом, находящимся в базовом лагере (нач. спас. - Карпов В.И.), с которым поддерживалась регулярная радиосвязь в 20-00.

У. Порядок прохождения маршрута (описание восхождения по дням).

17.07.80г. Выход из базового лагеря в 16-00. В 18-00 группа встала на ночевку на небольшом леднике восточнее гребня п.5870 - п.5539. К ночи погода ухудшилась: дождь со снегом, туман. Утром решаем выйти в 5 - 5-30 чтобы благополучно подняться по хорошо известному крутому снежно-ледовому и камнеопасному кулуару на перемычку. Камнепад, как показали ранее сделанные наблюдения, начинается с 8- 8-30 со склонов п.5539, с п. 5870 несколько позднее.

18.07.80г. Непогода, туман, снежок. Выход в 5-30, подъем на перемычку (4900м) занял 3 часа. Спуск на безымянный ледник, хотя до начала маршрута не более 20 мин. хода, он почти не просматривался. Ждем под нависающей стеной западного склона п.5870м прояснения, готовим еду, затем переходим под маршрут и начинаем подъем. Пересекаем бергшрунд в 12-00 (~4850м) и далее преимущественно по скалам вверх.

Прохождение участков 0-10. Скалы разрушенные. Страховка через выступы и крючьявая. На снежноледовых участках (0-1, 1-2, 4-5) под слоем мокрого снега лед, их преодолеваем, по возможности, вдоль скал. Наиболее сложные места этого дня: участки II взлета 5-6 (залитые льдом плиты с малыми зацепками), 6-7 (глыбы с отдельными по 2-3м вертикальными участками) и, особенно, 7-8, где для перехода крутого ледового кулуара применили маятник с выходом направо, на скалы. На участках 3-5, 8-10 маршрут группы иногда переходил на правую скальную сторону ребра, представляющую собой систему стен пересеченных многочисленными узкими кулуарами. Страховка на участках 0-1, 1-2 (частично) 9-10 - через выступы и через ледоруб, на других участках - через выступы и крючьявая. На ночевку встали в 19 часов у второй небольшой снежной мульды. За 7 часов работы пройдено 770м с перепадом высоты ~550м. Забито 23 скальных и 3 ледовых крюка.

19.07.80г. Небольшая облачность, холодно. Выход в 7-30, первые участки проходим быстро и выходим на перемычку под основной стеной. Слева вверх - сбросы, справа вниз - узкий ледовый кулуар, спускающийся под основными стенами. Левая часть стены, которая выходит ближе к вершине, в значительной части заснежена и залита льдом. Правая часть, где рельеф более разнообразен, камнеопаснее. Маршрут группы - прямо от перемычки по снежному, затем неявно выраженному ледовому ребрышку под стену и вверх по кратчайшему пути. Лазание сложное, напряженное. Первый идет без рюкзака. Наиболее сложные участки 14-15, 16-18, 19-20. Страховка преимущественно крючьявая. Очень напряжены участки 20-23, где трудно найти место для крюка, а ледовые крючья не держат. К 18 часам группа вышла на гребень, чуть ниже предвершины, где на небольшом плато выбрала место для ночевки и оставила рюкзаки. С указанного места подъем по снежному гребню (с карнизами на север и отдельными скальными выходами) на вершину занял около 30 мин. Тут же было принято решение назвать п.6047 пиком Пасор. Это предложение группы изложено в оставленной записке. Сложив тур и написав записку группа через 15 мин. была у места ночевки. С вершины удалось рассмотреть варианты спуска на юг к пер. М.Гентман или далее по гребню до начала подъема на п.5870 с последующим траверсом и обхода ледовых сбросов справа.

Рассмотрев все варианты, группа убедилась, что ранее выбранный путь спуска на запад с огибанием предвершины и спуском с пер. 5000 наиболее удобный. За II часов группа поднялась на ~600м, прошла около 1000м, (участок 10+25) в т.ч. по стене ~400м (участки 14-23) со средней крутизной 65°. В этот день было забито 37 скальных, 4 ледовых и 4 раза были использованы закладки.

20.07.80г. Выход в 8-00. Спуск по снежному западному склону (крутизна 40°, под снегом лед, скальная осыпь) с траверсом до пер. 5000. С перевала спуск на ледник, обходя сбросы и трещины (местами кручезавесная страховка) - 8-9 веревок, а затем через ледник к пер. 4900. Спуск в лагерь занял 5 часов.

VI. Дополнительные данные по маршруту.

Маршрут на п. Пасор (6047м) по северной стене - комбинированный, 5Б категории трудности (по мнению группы). Маршрут близок по характеру и не уступает в трудности маршрутам на южные стены Бокового отрога (Безенги) такие как п. Пушкина, В. Мижирги, Дых-Тау, а также ряду маршрутов Ю-3 Памира, как например, п. Энгельса с л. Зугванд.

Руководитель команды сбора
ПС ДСО "Труд"

А. Д. Пугачев

Пугачев А.Д.

Участники:

А. М. Темиров
В. Н. Субботин
М. Г. Баныковский

Темиров А.М.

Субботин В.Н.

Баныковский М.Г.

Тренер команды

В. А. Солонников

м.с.м.к. Солонников В.А.

ТАБЛИЦА

ОСНОВНЫХ характеристик участков маршрута восхождения на п.Пасор (6047 м) по северной стене.

Протяженность всего маршрута - 1760 м, в т.ч.
Протяженность стены (участки 0+23) - 1405 м
Протяженность основной стены - 395 м
Протяженность ребра - 930 м
Протяженность сложнейших участков (5 к.тр.) - 655 м
Средняя крутизна основной стены - 65°
Средняя крутизна сложнейших участков - 70°
Средняя крутизна подъема (участки 0+23) - 50°

Дата	Участок	Средняя крутизна в град.	Протяж. м	Характер рельефа	Трудность	Состояние	Условия погоды	Кручья		
								Скальные	Ледовые	Закладки
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.7.80	0-1	45	60	Снежноледовый склон выше бер.грунта.	3	Мокрый снег	Туман снежок	-	-	-
	I-2	60	140	Снежноледовый склон вдоль скал.	4	Мокрый снег на льду		3	I	-
	2-3	70	100	Скальная стена, переходящая в гребень.	5A	Разрушение скалы		4	-	-
	3-4	40	80	Скальный гребень	4	Узкий гребень, обрывающийся слева 2-3м стенками, справа стеной ~100м		I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
	4-5	20	40	Снежный гребень с выходами скал.	2	Скалы разрушенные, под снегом лед		I	-	-
	5-6	60	70	Стенка	5Б	Скалы типа илит, залитые льдом		4	-	-
	6-7	80	80	Стенка, траверс влево-вверх, выход к ледовому кулуару.	5Б	Скалы типа глыб с отдельными нависающими участками		6	-	-
	7-8	70	30	Отдельные островки скал вдоль левого берега кулуара, маятник через кулуар направо.	5Б	Залитые льдом скальные островки, кулуар типа желоба шир. ~ 5м, натечный лед.		2	2	-
	8-9	50	70	Скальный гребень.	4	Разрушенные скалы, местами лед, снег, справа-отвес вниз.		2	-	-
	9-10	35	100	Снежный гребень с отдельными скальными выходами.	3	Разрушенные скалы, глубокий рыхлый снег.		-	-	-

19.07.90г. Время выхода на маршрут 12-00, окончание движения - 19-00, за день пройдено 770м с перепадом 550м.
Ночевка в мульде на снежном гребне.

10-11	70	25	Скальный взлет (жандарм)	4	Разрушенные заснеж. скалы	Небольшая обл.	-	-	-
-------	----	----	--------------------------	---	---------------------------	----------------	---	---	---

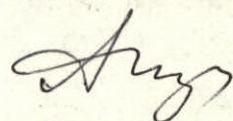
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II-I2	60	80	Скальная стенка (жандарм)	4	Разрушен- ные скалы типа глыб.		3	-	-	-
I2-I3	-15	60	Снежный склон, спуск на перемычку.	2	Рыхлый снег, местами под снегом лед.		-	-	-	-
I3-I4	55	80	Снежно-ледовый гребешок, подводящий к основной стене.	4	Первые 20м- глубокий снег, выше фирн на льду, под скалами натеч- ный лед.		-	2	-	-
I4-I5	80	40	Стена с нависающим участ- ком, траверсе налево, далее по стене вдоль ледового пятна.	5Б	Заглубленные скалы		5	-	-	I
I5-I6	85	40	Стена, траверсе вправо-вверх, выход под нависающий учас- ток.	5Б	Скалы некрепкие		4	-	-	-
I6-I7	70	40	Ледовый кулуар с пробкой, выход к горизонтальной широкой щели.	5Б	Натечный лед с отдельными кам- нями, выше проб- ки, разрушенные скалы во льду.		5	I	-	I
I7-I8	100	15	Стенка, выводящая под ос- нование большого камня, обход его справа.	5Б	Монолитные ска- лы с малыми за- цепками.		2	-	-	I
I8-I9	30	20	Снежная перемычка.	3	Снег на скалах типа плит.		-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19-20	90	15	Стенка, траверс влево под навесом до узкой щели и подъем по ней.	5Б	Заглаженные скалы.		3	-	-	
20-21	70	95	Разрушенные скалы во льду со снегом.	5А	Натечный ^{скалы} лед, типа илит.		7	-	-	I
21-22	90	10	Нависающая стенка с отколовшимся камнем.	5Б	Заглаженные скалы.		2	-	-	
22-23	65	120	Заснеженные и заледенелые плиты.	5А	Натечный лед, мокрый снег, разрушенные скалы.		6	I	-	
23-24	0	100	Траверс по снежно-ледовому склону на вершинный гребень.	3	У скал натечный лед, далее (через 15+20м) рыхлый глубокий снег.		-	-	-	
24-25	25	250	Снежный гребень со скальными жандармами.	3	Рыхлый снег, карнизы на север, разрушенные скальные островки.		-	-	-	

Выход в 8-00, выход на вершину - 19-00. За день пройдено 990м, перепад высот ~ 600м. Ночевка на вершинном гребне.

Маршрут на п. Пасор (6047м) по северной стене занял 18 ходовых часов. При подъеме было забито 60 скальных и 7 ледовых крючьев, 4 раза использовались закладки.

Руководитель команды



А.Д. Пугачев