

96

5Б7/6
м. 495 п. 5
27/5-80
г. Грозный

П А С П О Р Т В О С Х О Ж Д Е Н И Я

1. Класс восхождения: технический
2. Район восхождения: Центральный Памир, западные отроги хребта Академии Наук, в верховьях ледника Красноармейского.
3. Вершина, ее высота и маршрут восхождения:
пик "5145", первовосхождение, по "треугольнику" северной стены.
4. Предлагаемая категория трудности: 5Б
5. Характеристика маршрута: перепад высот - 1120 м,
протяженность участков
5-6 категории трудности - 1147 м,
средняя крутизна - 68°
6. Забито крючьев: для страховки для создания и.т.о.

скальных	130	39
ледовых	39	-
шлямбурных	-	-
7. Количество ходовых часов: 53 ходовых часа.
8. Количество ночевок и их характеристика: 5 ночевок,
из них 4 лежащие и 1 сидячая, все - в палатке.
9. Фамилия, имя, отчество руководителя и участников, их спор-
тивная квалификация:

Сенчина Святослав Владимирович, кмс, инструктор, руководитель
 Болижевский Валерий Константинович, мс, инструктор
 Греско Юрий Михайлович, кмс, инструктор
 Николайчук Олег Леонидович, кмс, инструктор
 Онысько Орест Степанович, кмс, инструктор
10. Тренер команды:
Болижевский Валерий Константинович, мс, инструктор
- II. Дата выхода на маршрут и возвращения:
с 4 по 10 августа 1979 года.

1. КРАТКАЯ ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПИКА "5145".

Пик "5145" /на других картах дается также высотная отметка 5130 метров для этой же вершины/ расположен в западном отроге хребта Академии Наук, в верховьях ледника Красноармейского.

Этот пик отлично виден уже с ледника Географического общества, от места впадения в последний ледника Красноармейского. Если смотреть с боковой морены ледника Географического общества вдоль по "течению" ледника Красноармейского, то на юге видна красивая, широкая гора, замыкающая долину; гора почти целиком снежная, с красивым карнизным гребнем. Пик "5145" вытянут в широтном направлении. На западе он отделен высокой ледовой перемычкой /перевал Кавголовский/ от пика "4710" /пик Красноармеец/. На востоке его гребень подходит к узловому пику "5571", который находится в хребте Академии Наук. На север, в сторону верхнего плато ледника Красноармейского склоны пика "5145" обрываются очень крутыми ледовыми стенами со скальными выходами. По этим стенам непрерывно падают обломки льда и снег с карнизов вершинного гребня.

В центре северной стены, примерно на линии расположения высшей точки пика, находится скальный "треугольник" - почти отвесная треугольная стена, высотой до 900 метров. Именно по "треугольнику" проходит наиболее реальный путь подъема по северной стене пика, избранный нами для первовосхождения на вершину.

Подход к северной стене пика "5145" удобно осуществлять от "Пыльного" лагеря у языка ледника Географического общества. Путь идет вначале по леднику до места впадения в него ледника Красноармейского /5 часов/. Здесь в удобном зеленом "кармане" боковой морены расположены "Армейские ночевки". Далее путь идет слева по ходу от ледника Красноармейский /1 час/ и непосредственно по леднику /еще 3 часа/ до невысокого скального отрога на верхнем плато ледника под стеной пика "5145". Здесь удобно располагается штурмовой лагерь.

Наиболее целесообразный путь спуска с вершины проходит по восточному гребню в направлении пика "5571". Спускаться по узкому, ледовому гребню со снежными карнизами и отдельными скальными жандармами следует до наиболее низкой ледовой перемычки гребня перед большим жандармом, за которым начинается взлет юго-западного гребня пика "5571". Спуск с перемычки на верхнее плато ледника Красноармейского /около 100 м/. Трудность пути спуска соответствует 4Б - 5А категории.

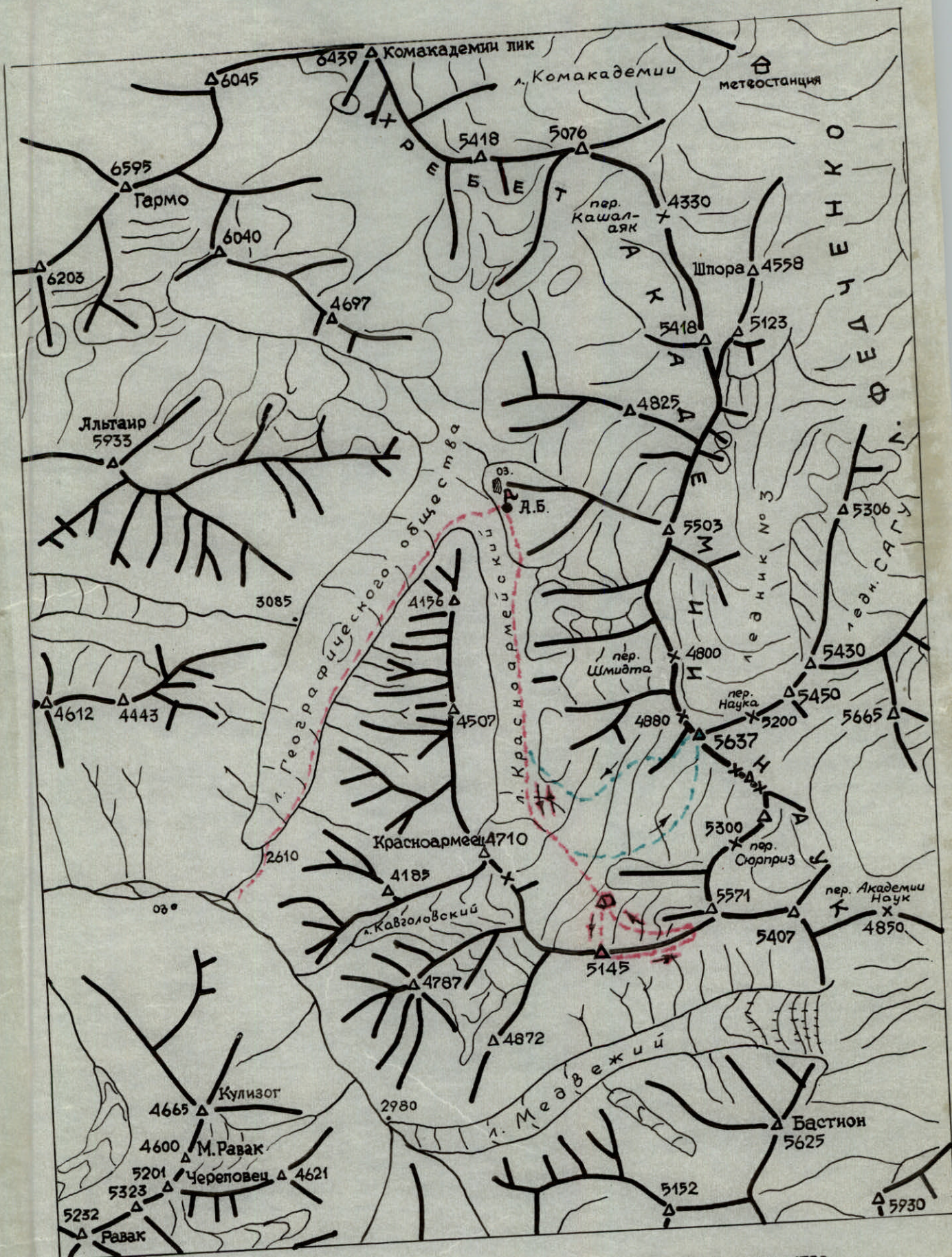


Рис.1 Карто-схема района ледников Географического общества и Красноармейский (Центральный Памир).

— маршрут на пик "5145" (группа С.Сенчины).
 — маршрут на пик "5637" (группа В.Уфимцева).

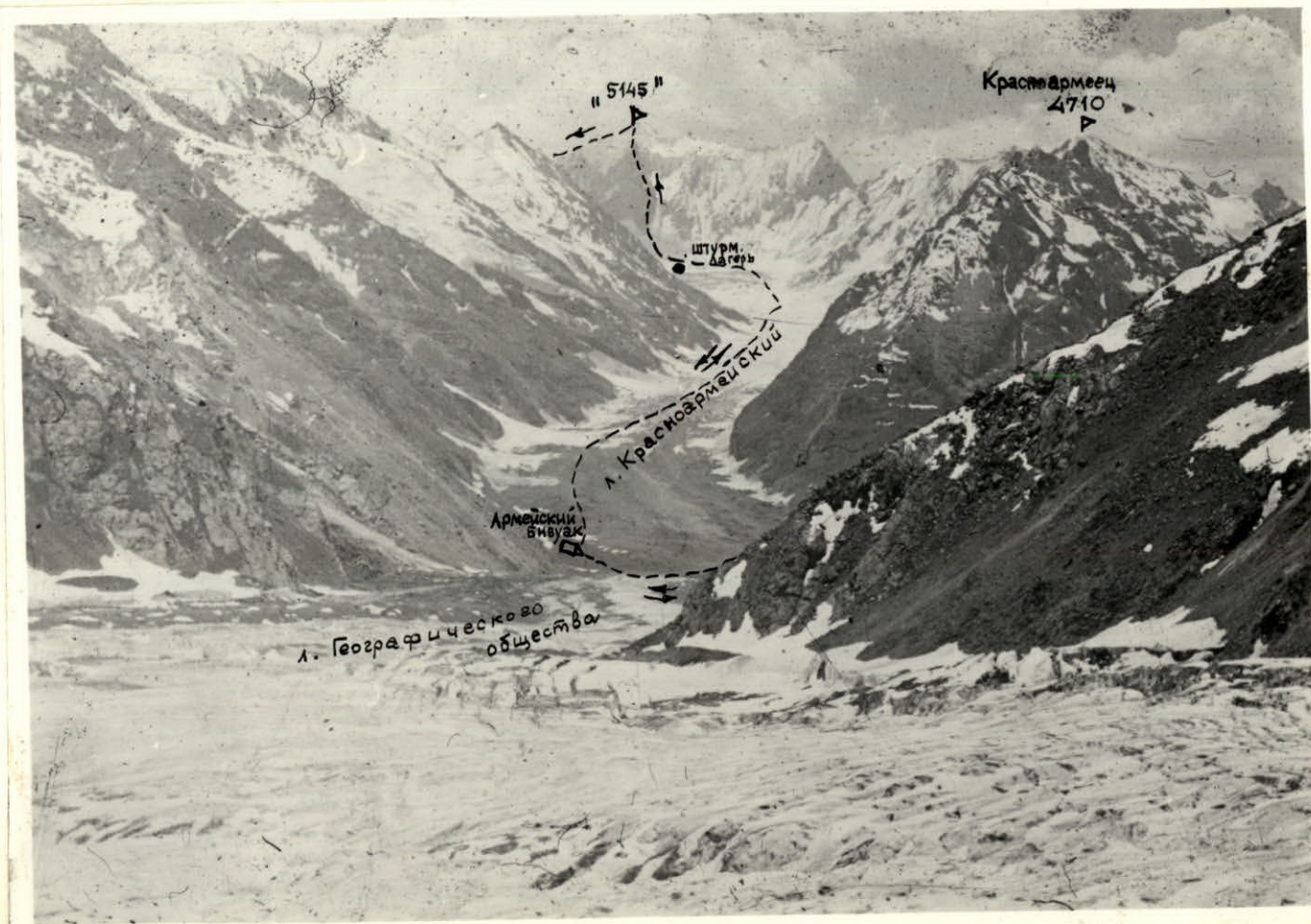


Фото I. Панорама района восхождения

II. ПОДГОТОВКА КОМАНДЫ К ВОСХОЖДЕНИЮ.

Команда ПрикВо в настоящем ее составе начала формироваться в 1968 году, и уже с 1972 года совершает сложные восхождения, в том числе и на Чемпионатах СССР. Так, например, нами были совершены первопрохождения на Восточный Домбай-Ульген по центру северной стены /1971/, на Бодхону по правой части западной стены /1972, 6 кат. тр./, на Южную Ушбу по северо-западной стене /1973, 6 кат.тр./, на Западный Домбай-Ульген по центру западной стены /1977/, на Северо-Восточный Аксаут по юго-восточной стене /1977/, а также повторены целый ряд сложных стенных маршрутов.

С осени 1978 года команда приступила к подготовке к Чемпионату СА и ВМФ. В процессе подготовки изучался район проведения Чемпионата 1979 года по литературным источникам и отчетам о восхождениях в районе Ванча, Дарваза и хребта Академии Наук.

Большое внимание уделено проведению тренировочных занятий /обще-физическая подготовка, специальные тренировки по скальной и снежно-ледовой технике/. Было изготовлено и испытано значительное число образцов специального снаряжения /титановые скальные и ледовые крючья, клинья, закладки, айсбайли с загнутыми клювами и специальной заточкой для прохождения отвесных ледовых склонов, облегченное пуховое снаряжение и др./

Непосредственной проверкой готовности команды к Чемпионату явились восхождения, совершенные в районе Гиссарского хребта /Памиро-Алай/ в период обще-оздоровительного тренировочного сбора в июле месяце 1979 г., а именно на I-ю Западную вершину Замин-Карор по центру северо-западной стены 6 кат.тр., на Западное плечо Замин-Карора по западной стене 5Б категории трудности.

После приезда команды в район проведения Чемпионата в период с 24 по 29 июля был совершен акклиматизационно-тренировочный выход, в процессе которого нами был окончательно выбран объект восхождения для участия в техническом классе Чемпионата, а именно северная стена пика "5145" в верховьях ледника Красноармейского. Одновременно был намечен также объект для участия второй нашей команды в высотнотехническом классе - Западная стена пика "5637", расположенного по соседству, в хребте Академии Наук.

В результате визуального наблюдения за стеной непосредственно с верхнего плато цирка ледника Красноармейского был намечен логичный, интересный и безопасный маршрут по правой части "треугольника" северной стены пика "5145", изучен режим падения камней и льда

уточнен набор снаряжения, необходимый для успешного прохождения стены в условиях неустойчивой погоды, выбраны места возможных безопасных бивуаков и разработан окончательный вариант тактического плана прохождения маршрута. На скальном острове в цирке ледника Красноармейский была подготовлена отличная площадка для штурмового лагеря и оставлена заброска части снаряжения и продуктов питания. В то же время был внимательно изучен наиболее простой путь спуска с вершины, по восточному гребню, который логично выводит на верхнее плато ледника Красноармейского, был детально изучен проход по ледопаду с верхнего плато ледника. Все это давало гарантию успешного спуска команды даже в условиях очень плохой погоды и отсутствия видимости.

Северная стена пика "5145" отлично просматривается на всем протяжении Красноармейского ледника, начиная от его впадения в ледник Географического общества, что обеспечивает "прямую видимость" при организации радиосвязи с помощью УКВ-радиостанций типа Р-147.

III. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ И ТАКТИЧЕСКИЙ ПЛАНЫ ВОСХОЖДЕНИЯ.

Организация и тактика восхождения разрабатывались и осуществлялись с учетом особенностей технически сложного восхождения в условиях плохой или неустойчивой погоды. Эти соображения определили также необходимый набор продуктов питания и предметов снаряжения / см. список/.

2 августа команда вместе с группой наблюдения и связи, а также группой В.Уфимцева, идущей на пик "5637" по западной стене, вышла из лагеря "Пыльного" по леднику Географического общества на "Армейские ночевки".

3 августа команда в полном составе с двумя участниками вспомогательной группы подошла под стену /в штурмовой лагерь/. Здесь были окончательно уточнены условия радиосвязи с наблюдателями и группой под руководством В.Уфимцева на пике "5637", а также оговорены основные ориентиры на стене, относительно которых передавались в дальнейшем сведения о прохождении командой маршрута. На протяжении всего восхождения радиосвязь с наблюдателями и группой В.Уфимцева осуществлялась регулярно и бесперебойно.

4 августа двойка в составе Сенчины и Николайчука прошла ледовую стену и бергшрунд. Поднимались на передних зубах 12-зубых крошек, используя ледовые штопоры и ледобуры, а также специальные айсбайлы, что позволило обойтись без рубки ступеней на 60° склоне.

По навешенным перилам на стену поднялась остальная часть команды /связка Болижевский-Гресько-Онысько/. С самого начала подъема и до конца маршрута по стене первый шел только на двойной веревке. Остальные участники группы поднимались по перилам с использованием зажимов типа "жумар". Передний шел с максимально облегченным рюкзаком /в рюкзаке только пуховая куртка на случай резкого непредвиденного понижения температуры/, остальные - с рюкзаками. Вытягивание рюкзаков на маршруте не предвиделось по той причине, что вся стена сложена чрезвычайно разрушенными, хотя и крутыми, скалами, требующими предельно осторожного передвижения.

К концу дня погода резко ухудшилась /туман, дождь/, но к этому времени вся команда уже находилась на хорошей площадке под нависающими скалами в конце нижней ледовой полки.

5 августа первой выходит связка Болижевский - Онысько. В условиях очень плохой погоды они проходят около 3-х веревок стены в обход жандарма "обелиск" и находят очень удобную, защищенную от ветра площадку за жандармом, у основания "черной" стены. К концу дня на новое место ночевки перебирается вся команда.

6 августа погода исключительно плохая. Тем не менее двойке Николайчук - Сенчина удается обработать трудную "черную" стену - ключевой участок нижней части маршрута, выводящий на вторую ледовую полку. Лазание по отвесной стене, сложенной темными кварцитами, чрезвычайно трудное, с использованием искусственных точек опоры во многих местах, страховка только крючьева /клинья, закладки/. После обработки стены связка спустилась на бивуак.

7 августа вся команда проходит "черную" стену. Далее вперед выходят Гресько и Онысько, которые, одев кошки, проходят вторую ледовую полку /45° лёд/ и далее по разрушенным скалам поднимаются на полку-откол у основания "рыжей" стены. Здесь под нависающими скалами команда устраивается на сидячий бивуак.

Первая связка успевает до конца пройти полку-откол и просматривает дальнейший путь подъема по правой части "рыжей" стены. Улучшение погоды все еще не предвидится, а впереди - второй ключевой участок маршрута.

8 августа связка Николайчук - Сенчина в условиях плохой погоды проходит исключительно трудным лазанием с использованием искусственных точек опоры на крючьях и закладках отвесные камин и расщелину в правой части "рыжей" стены и выходит на третью ледовую полку.

Непосредственно за первой поднимается вторая связка. Площадку для бивуака вырубает в ледовом склоне плеча стены. Очень холодно.

Идет крупа. Снизу сообщают неутешительный прогноз погоды на ближайшие дни. Но сил еще достаточно, настроение бодрое.

9 августа связка Болижевский – Гресько выходит на маршрут уже в 6.00. Очень холодно, но погода улучшилась настолько, что можно работать сразу всей командой. Пройден разрушенный скальный гребень верхней части стены "треугольника". Далее путь логично идет по крутому ледовому кулуару справа от гребня. В кулуаре первым идет Онысько на кошках, используя ледовые штопоры для страховки и два айсбайла для передвижения.

Кулуар выводит на снежный гребень, переходящий в ледовый "нож", чрезвычайно трудный в техническом и психологическом плане участок. Далее предвершинный снежный склон и короткий ледовый гребень, выводящий на вершину. 15.00. Тура на вершине нет.

Плотный туман, видимость практически отсутствует, но гребень понижается во все стороны. На скальном выступе складываем большой тур, в основание которого кладем записку.

В 15.30 начали спуск по восточному гребню. Путь спуска логичный и однозначный. Спускаемся быстро, в кошках. Очень осторожно проходим места, где на север свисают огромные карнизы. Несколько раз организовываем спуски по веревке, оставляя крючья с петлями.

Поздно вечером останавливаемся на ночевку в снежной мульде близ того места, откуда следует спускаться на плато ледника.

10 августа два спортивных спуска по крутому льду выводят нас на верхнее плато ледника Красноармейского. В тот же день спускаемся к своим наблюдателям на "Армейские ночевки".

11 августа команда вернулась в базовый лагерь ВС.

СПИСОК ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ.

Питание команды рассчитывалось исходя из суточной нормы 470 грам на одного человека. Утром и вечером – горячая пища, в течение дня – сухой паек. Утром вторая связка готовила дополнительное количество чая, который разливался во фляги участников.

1. Печенье сухое	2,0 кг
2. Чай индийский	0,1 кг
3. Сахар	1,0 кг
4. Шоколад	0,5 кг
5. Колбаса твердокопченая	2,6 кг
6. Рыбные консервы /лосось/	1,5 кг
7. Сардины в масле	0,7 кг
8. Сало украинское	0,6 кг
9. Супы сублимированные	0,6 кг
10. Мясо сублимированное	0,6 кг
11. Лук репчатый	0,5 кг
12. Ветчина	0,7 кг
13. Икра красная	0,2 кг
	11,6 кг

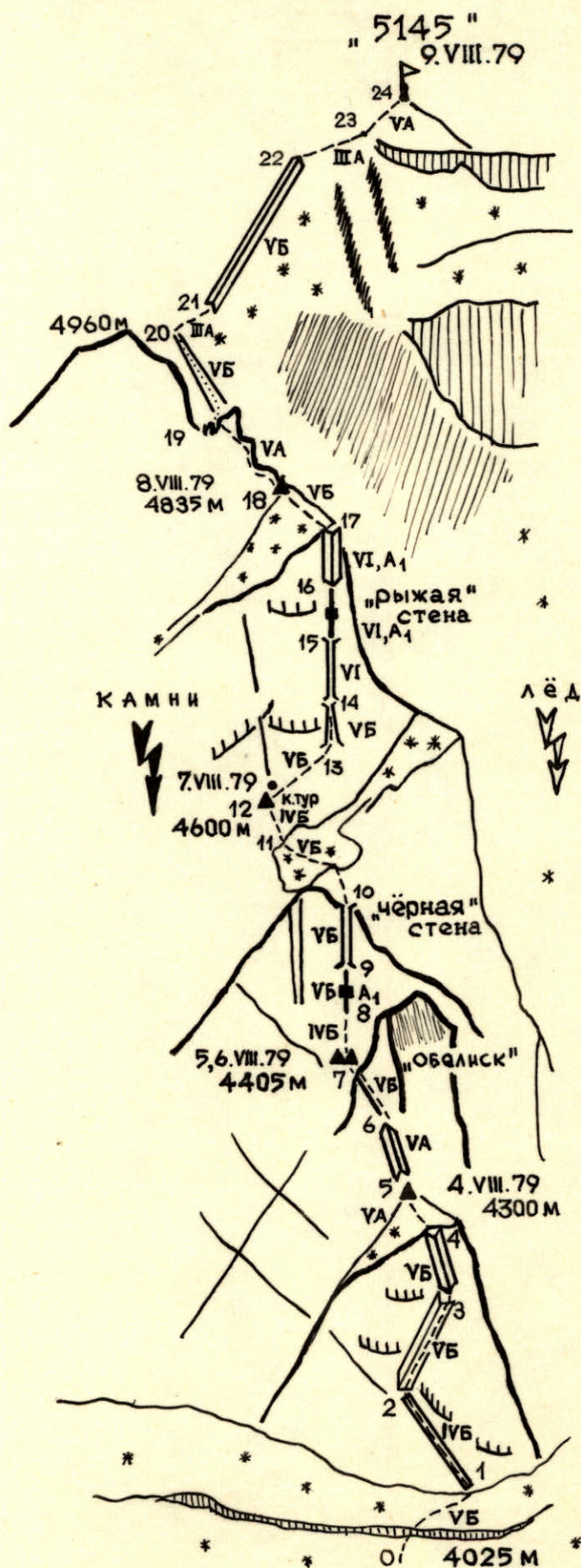


Рис.2 Кроки маршрута на пик "5145" по "треугольнику" северной стены.

Т А Б Л И Ц А
ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МАРШРУТА ПЕРВОВОСХОЖДЕНИЯ НА
ПИК "5145" ПО ТРЕУГОЛЬНИКУ СЕВЕРНОЙ СТЕНЫ.

Дата	Х а р а к т е р у ч а с т к а							С т р а х о в к а			Прохождение и протяженность в м. участков с и.т.о.			Время выхода и остановки	
	Обоз- наче- ние	Средн. крутиз- на в °	Протя- женн. в м.	Характер р е л ь е ф а	Труд- ность	Состо- яние	Условия погоды	Скальн. Клинья Заклад	Ледо- вые	Шлям- бурн.	Скальные, Клинья, Закладки	Ледов.	Шлямбурн.	Ходовых часов. Условия ночевки	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	I5	
4.УШ. 1979	1	55°	65	Ледовый склон с бергшрудом	5Б	твёрдый лёд	ясно, холодно	2	5		свободное лазание на 12-зубых кошках			10.00	
	2	65°	80	Скальная полка	4Б	мокро	туман	5			свободное лазание				
	3	80°	75	Внутренний угол	5Б	разрушен.	туман, дождь	13			- " -				
	4	90°	50	Внутр. угол-камин	5Б	заснежен	туман, дождь	8			- " -				
	5	50	35	Полка со льдом	5А	лёд	туман, крупа	3	I		свободное лазание, кошки			19.00	Лежащая, на льду под нависающими скалами
Итого за день:			305					31	6					9 ход. часов	
5.УШ. 1979	6	70°	60	Скальный гребешок	5А	разрушен.	туман, дождь	8			свободное лазание			11.00	
	7	90°	45	Откол	5Б	мокро	туман, дождь	8			- " -				
	8	70°	40	Скальная стена	4Б	разрушен.	туман, дождь	4			- " -			18.00	Лежащая за кантармом "обелиск"
Итого за день:			145					20						7 ход. часов	
6.УШ. 1979	9	88°	30	Расщелина	5Б, А	мокро	туман, крупа	2			I3 /искусств. опоры I5 м/			10.30	
	10	88°	60	Камин	5Б	мокро	туман, дождь	10			свободное лазание			17.30	там же
Итого за день:			90					12			I3			7 ход. часов	
7.УШ. 1979	11	45°	35	Ледовая полка	5Б	лёд	туман	4	3		свободное лазание			9.00	
	12	70°	45	Скальный склон	4Б	разрушен.	туман, дождь	8			- " -				
	13	85°	40	Полка - откол	5Б	заснежен	туман, снег	11			- " -			19.00	Сидящая, на отколе под навис. скалами
Итого за день:			120					23	3					10 ход. часов	
8.УШ. 1979	14	80°	35	Камин-кулуар	5Б	разрушен.	ясно	6			свободное лазание			8.30	
	15	90°	45	Узкий камин	6	мокро	туман	8			- " -				
	16	95°	35	Расщелина	6, А	заснежен	туман, крупа	4			I2 /искусств. опоры I5 м/				
	17	90°	42	Внутренний угол	6, А	мокро	туман, крупа	5			I4 /искусств. опоры I8 м/				
	18	45°	50	Ледовое плечо	5Б	заснежен.	туман, крупа	1	5		свободное лазание			19.30	Лежащая, на ледовом плече
Итого за день:			210					24	5		26			11 ход. часов	
9.УШ. 1979	19	70°	90	Скальный гребень	5А	заснежен.	ясно, мороз	17			свободное лазание			6.00	
	20	65°	80	Скально-лед. кулуар	5Б	заснежен.	облачно	2	10		- " -				
	21	40°	35	Снежный гребень	3А	карнизы	ясно	1			- " -				
	22	55°	130	Ледовый "нож"	5Б	заснежен.	легкий туман		13		- " -				
	23	30°	40	Склон и гребень	3А	снег	туман				через ледоруб				
	24	45°	42	Ледовый гребень	5А	лёд	туман, крупа		2		свободное лазание			15.00	
Итого за день:			417					20	25					9 ход. часов	
В С Е Г О :			1284 метра					130	39	-	39	/искусств. опоры на прот. 48 м./		53 ходовых часа	

КАПИТАН КОМАНДЫ

С. СЕНЧИНА

ТРЕНЕР КОМАНДЫ

В. БОЛИЖЕВСКИЙ

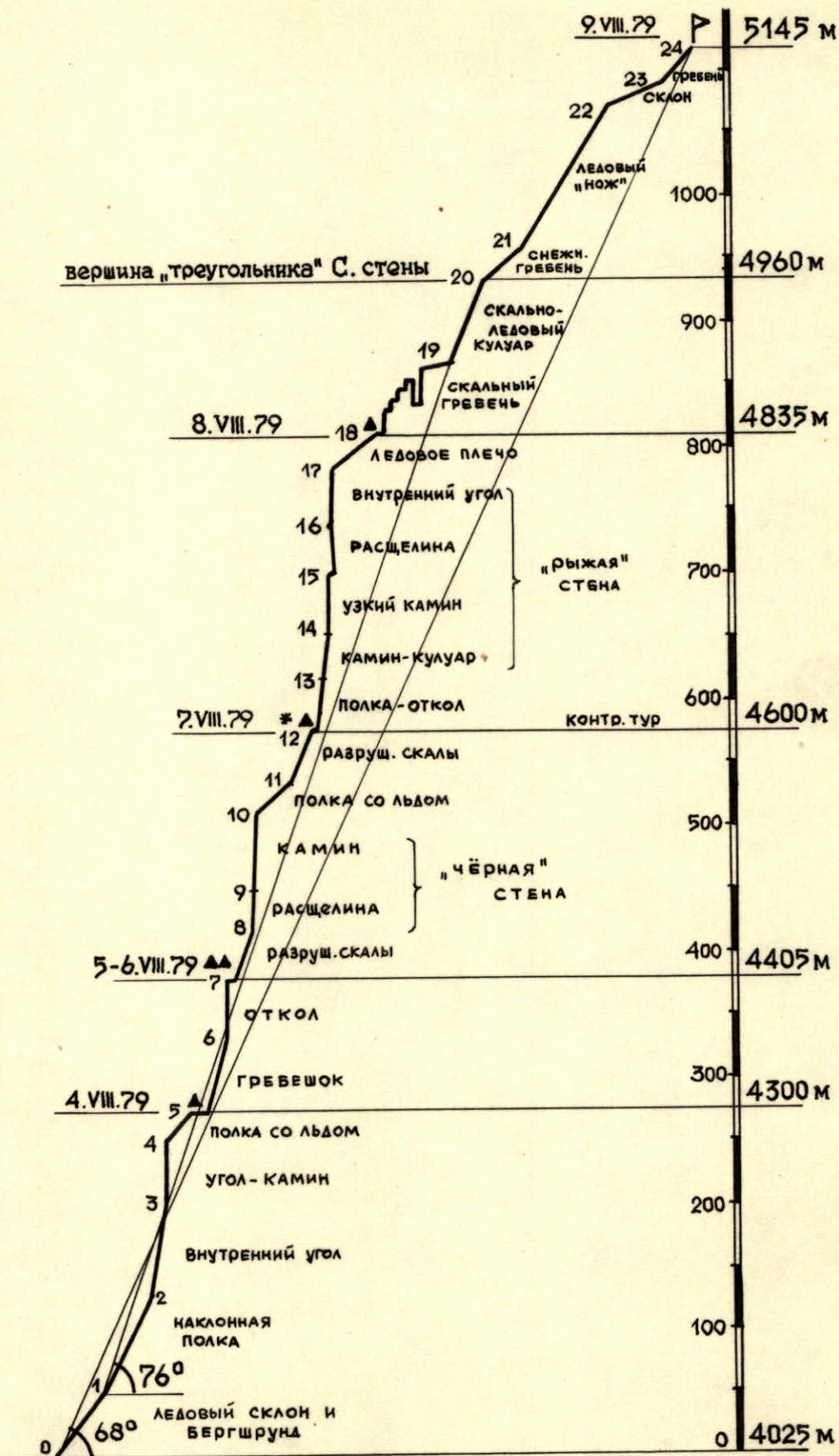


Рис. 3
Профильная схема маршрута на пик "5145"
по "треугольнику" северной стены.