

5Б и/и. → 3 2 3м по С стене

17р 539.н⁹ Пушнит и. 249 м. 17.02.84
н. 10. 3 2 3м по кр. С ст.

258

ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения: технический
2. Район восхождения: Центральный Кавказ, ущ. Шхельда
3. III-я Западная Шхельда, 4229м, по Северной стене
и траверс Центральной и Восточной вершин Шхельды (4320 м)
4. Предполагаемая категория трудности: 5Б
5. Характеристика маршрута:

перепад высот стенной части	1130м
средняя крутизна стенной части	48
протяженность маршрута	3190м
протяженность стенной части	1560м
протяженность участков 5-6 к.тр.	1000м
6. Забито крючьев:

ледовых	33
скальных	70
7. Количество ходовых часов: 47,5
8. Количество ночевок 6 (одна на спуске), из них
3 неудобные
9. Состав команды:

Балыбердин В.С. - з.м.с. - руководитель
Разумов Ю.М. - м.с.
Шустров А.Б. - к.м.с.
Гуревич В.Б. - к.м.с.
10. Тренер команды: Круглов Е.М.
11. Дата выхода на маршрут 1.02.84, дата возвращения 7.02.84

Фото I. Общее фото
вершины.

- I - маршрут команды.
2 - 3 Зап. Шхельды по С.
стене ("по рыбе").
3 - 3 Зап. Шхельды по С.
стене Северо-Зап.
ребра (маршрут
К.Р отатаева).

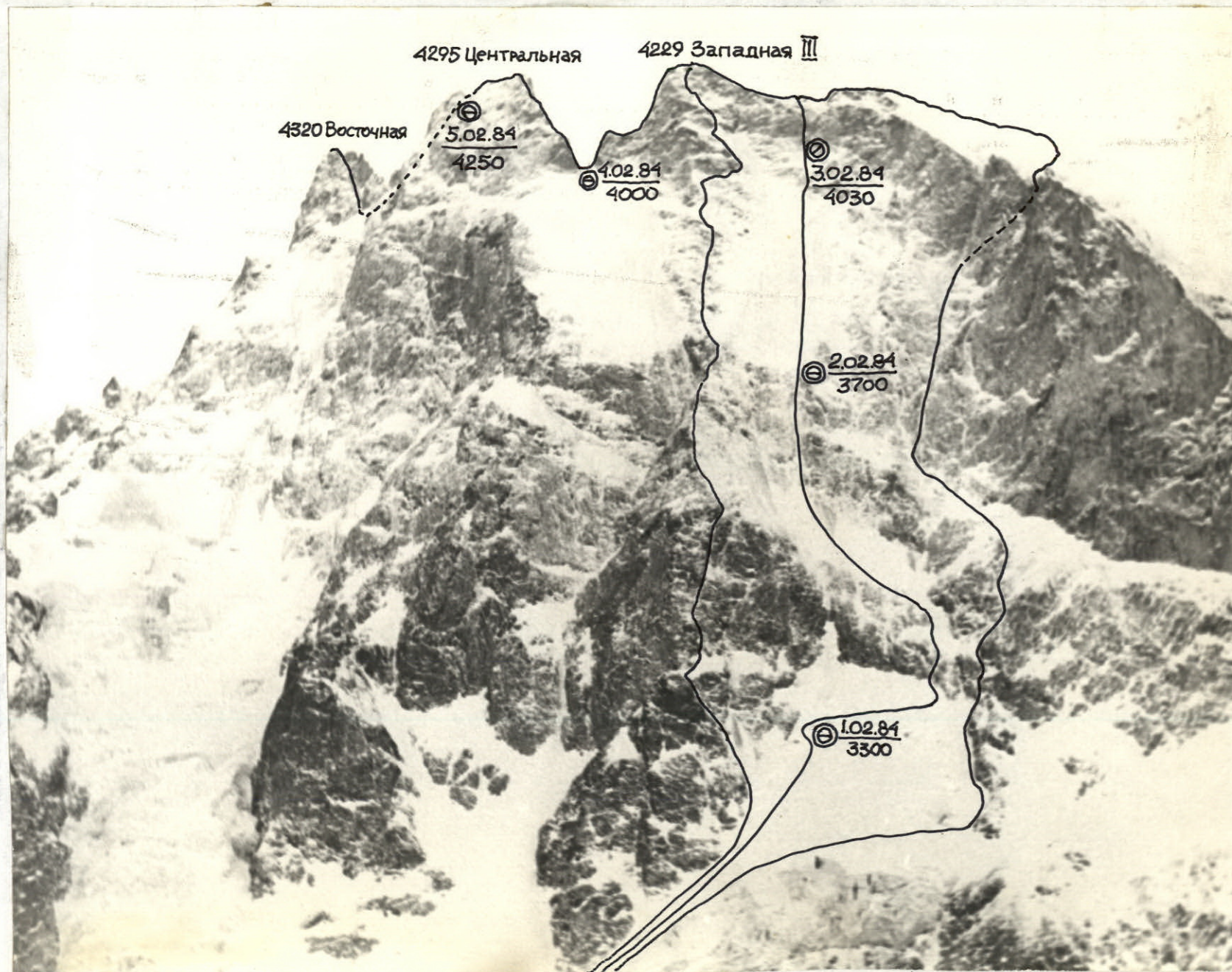




Фото 3. Техническая фотография маршрута

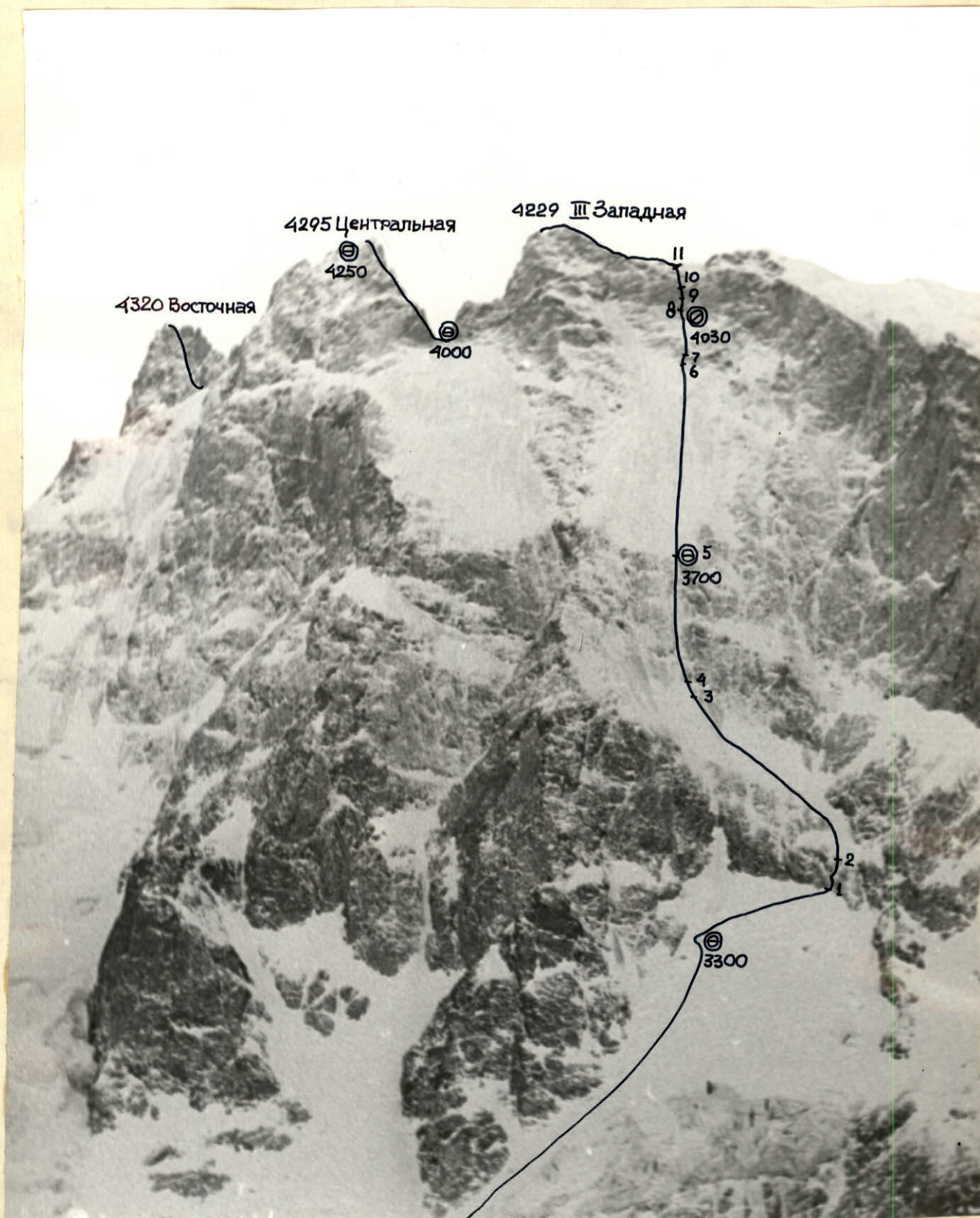


Фото 4. Техническая фотография маршрута.

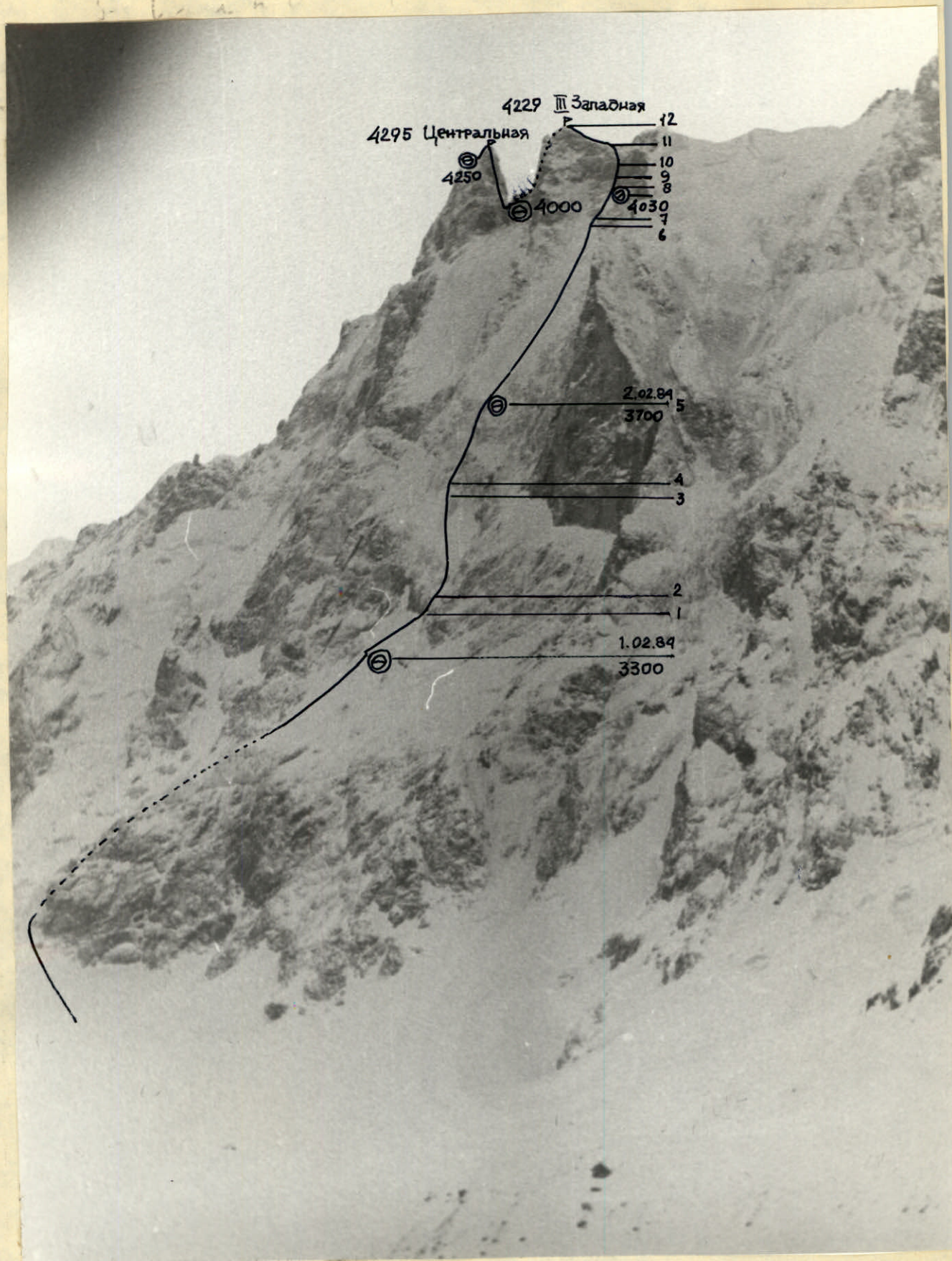


Фото 2. Профиль стены справа.

Подготовка к восхождению

Район Ц.Кавказа привлек внимание по ряду причин:

1. Наличие большого количества маршрутов различной сложности.
2. Сравнительно простые нелавиноопасные подходы.
3. Возможность организовать полноценный отдых между суровыми зимними восхождениями
4. Наличие квалифицированных альпинистов в районе восхождения почти в любое время года.
5. Стабильная погода в конце января - начале февраля. Была получена справка гидрометеорологической службы о погоде зимой на Ц.Кавказе, составленная на основе многолетних данных.

Район предстоящего восхождения был хорошо изучен. Многие руководители и участники сбора бывали в этом районе и раньше. Кроме того при обсуждении будущего маршрута использовались библиотека описаний КСП Эльбрусского района и консультации его сотрудников.

Зимние условия открывают новые возможности хорошо изученных альпинистских районов. При сильном холоде отсутствуют камнепады и становятся доступными многие новые интересные маршруты.

Это направление зимнего альпинизма нам кажется более предпочтительным, чем прохождение известных летних маршрутов. В этом плане очень характерен наш маршрут, который сразу привлек нас своей красотой и логичностью.

В подготовку команды входили тренировки на развитие общефизических качеств, подбор снаряжения, совершенствование техники прохождения зимних скал. С этой целью в декабре мы провели двухдневный выезд на выборгские скалы. Там же отрабатывались приемы спасработ подручными средствами применительно к зимним условиям.

Учитывая особую опасность любой травмы или заболевания на сильном морозе и среди глубоких снегов мы старались создать под маршрутом хорошо оборудованную высотную базу.

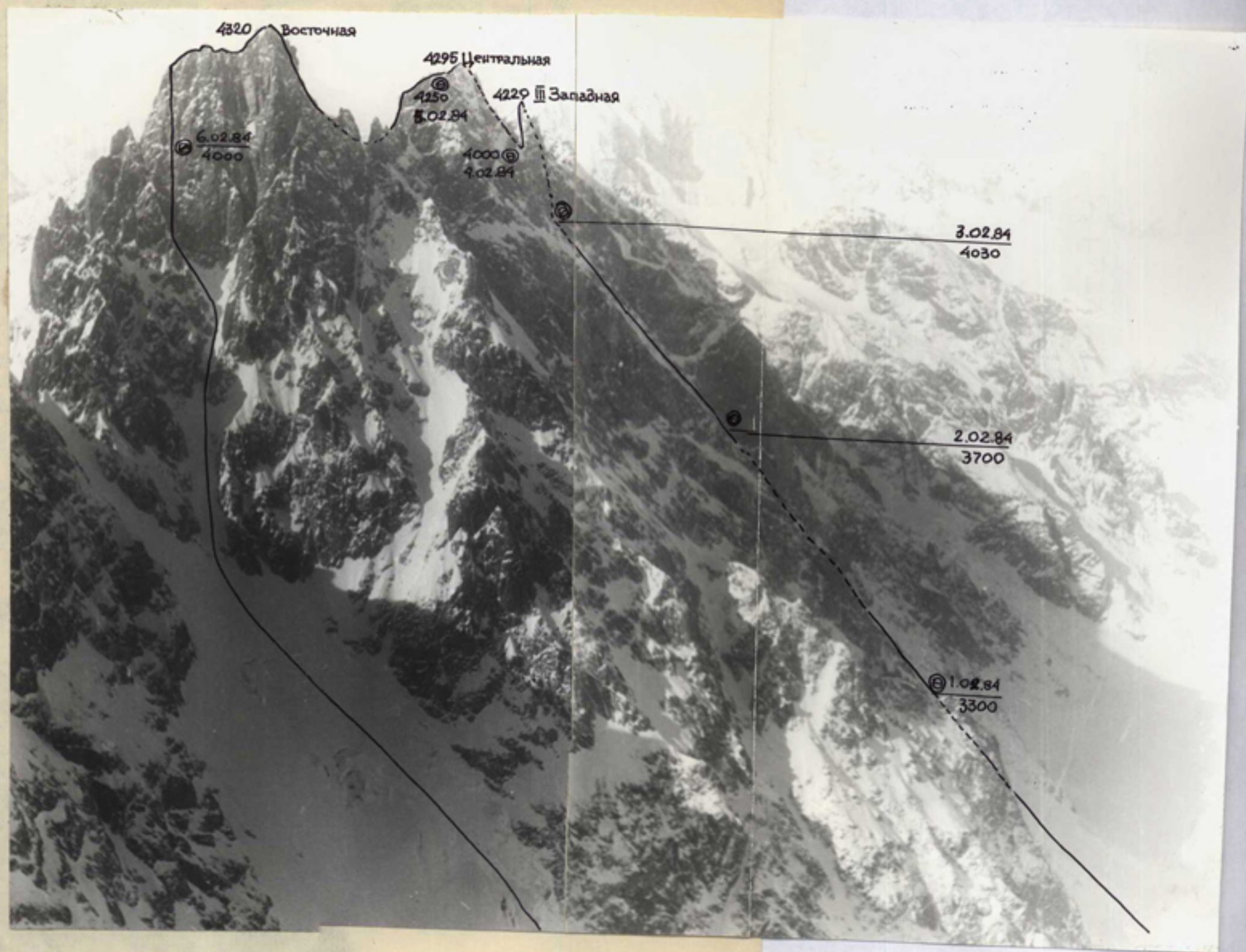


Фото 3. Профиль стены слева.

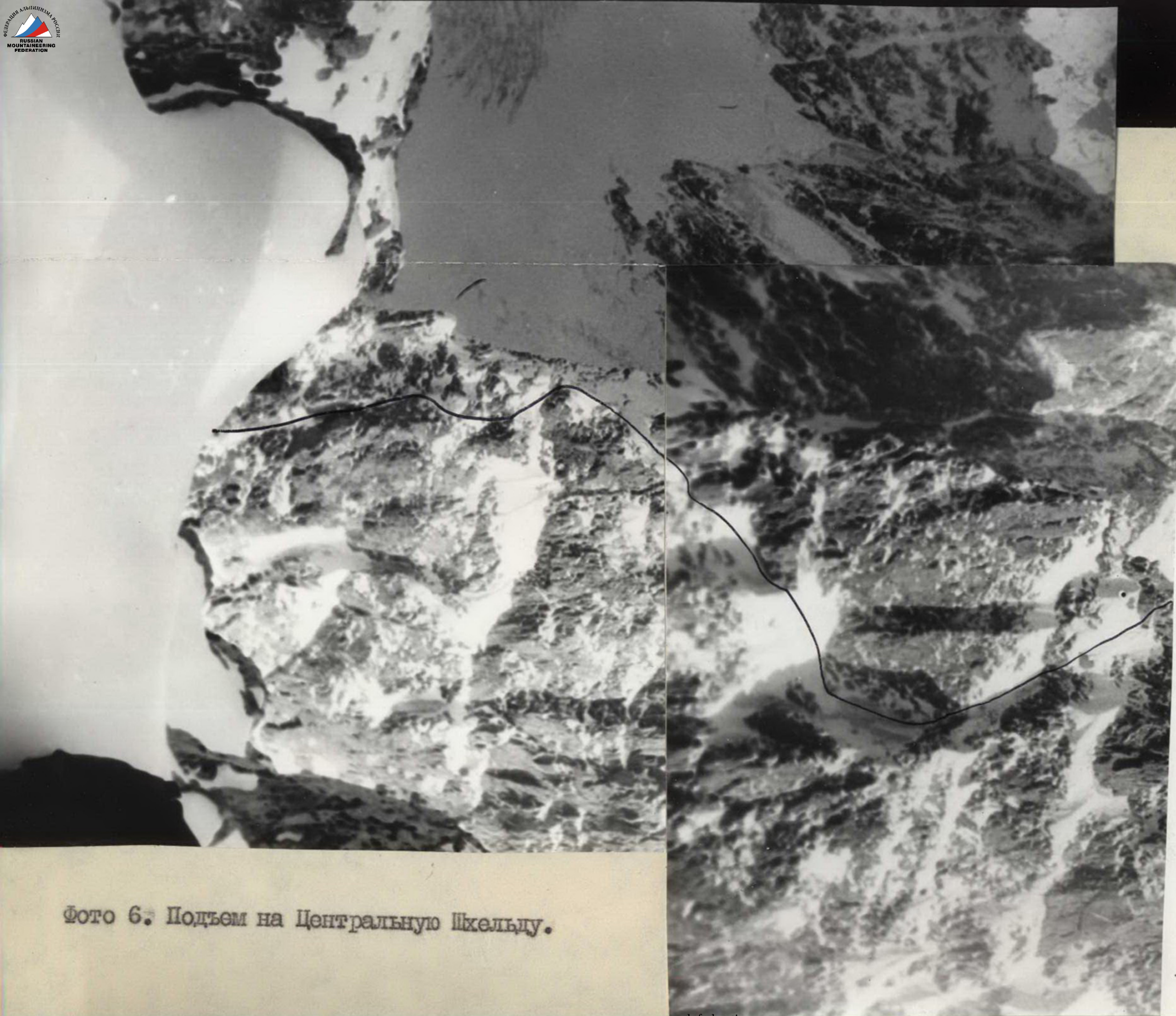


Фото 6. Подъем на Центральную Шхельду.



Фотопанорама. I - маршрут команды. 2 - 3 Зап. Шхельды по С. стене ("по рыбке"). 3 - 3 Зап. Шхельды по С. стене Сев.-Зап. ребра (маршрут К. Ротатаева). 4 - Ц. Шхельда по правому канту С. стены ("по лопате"). 5 - 3 Зап. Шхельды по ребру Шмадера.

Поэтому все акклиматизационные выходы, тренировочные занятия и восхождения проводились вблизи основного объекта. На ночевках Аристова была установлена просторная палатка, укомплектованная большим количеством продуктов, бензином, снаряжением, медикаментами.

В период подготовки и акклиматизации было проверено скальное, ледовое, бивуачное снаряжение. От сильных ветров и морозов очень помогла палатка ^{а спасаться} гималайского образца. На заснеженных маршрутах оказалась необходима лавинная лопатка. Экономить время и горючее позволял автоклав. В остальном полный набор ледового и скального оборудования снаряжения для маршрутов высокой сложности.

Тактические действия команды

Основным принципом в действиях команды являлось максимальная гибкость тактики в зависимости от изменений рельефа и сложности маршрута, характера погоды, самочувствия участников. Достаточно высокая и относительно ровная квалификация позволяла работать первым любому участнику на любом рельефе и принимать ответственные решения по организации работы. Команда стремилась как можно больше работать независимыми связками. Так были пройдены все снежные и ледовые участки. Предполагалось так пройти и нижнюю половину верхнего скального пояса, однако, он оказался слишком сложным и пришлось использовать перила.

Проходя второй скальный пояс первая связка навесила все восемь веревок, которые имела группа, а вторая связка после прохождения нижних четырех веревок запихивала их в мешок и сбросила их наблюдателям.

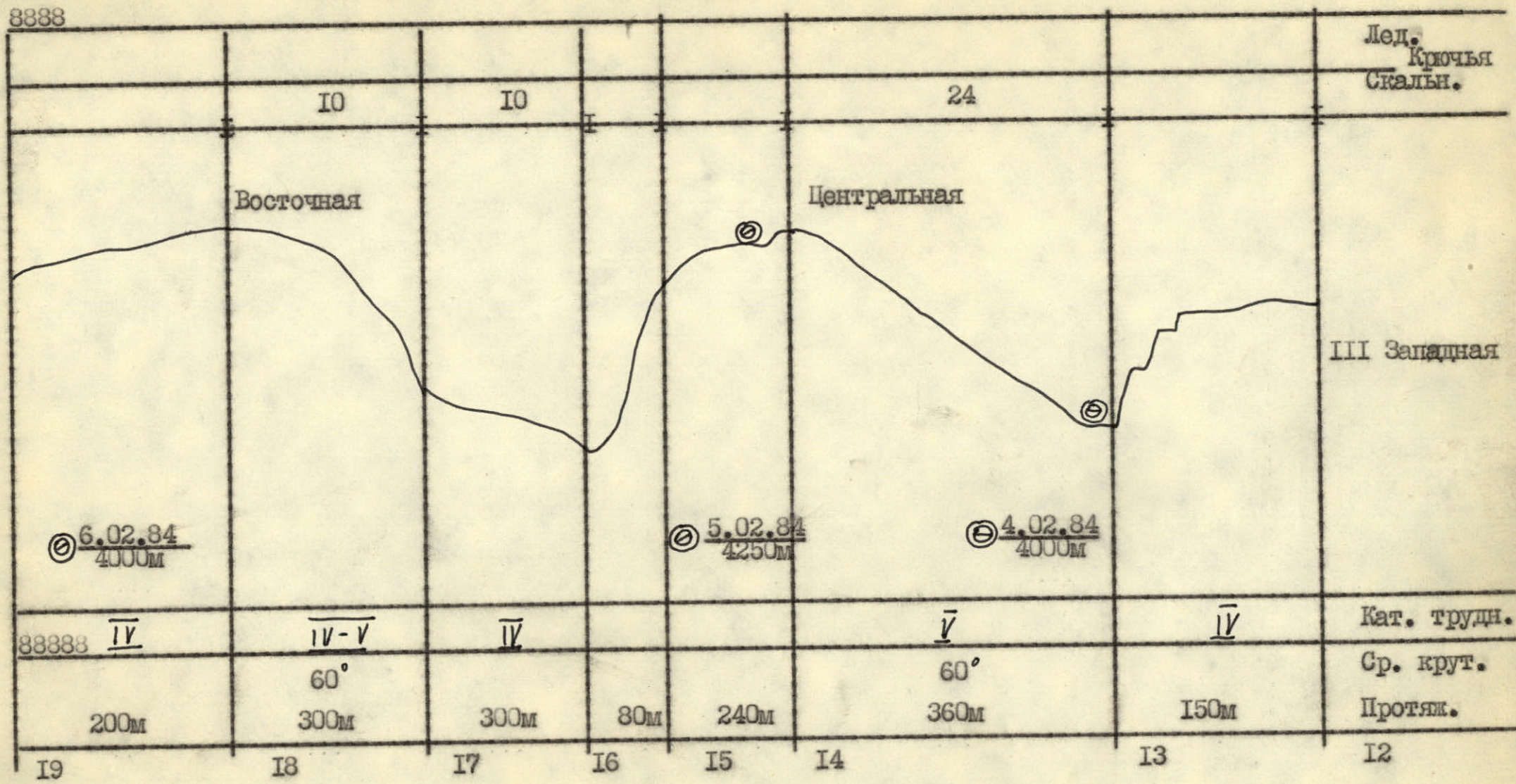
Существенным отличием от летней тактики была организация режима движения. Так как зимой темнеет очень рано, не было смысла останавливаться на бивуак за два-три часа до темноты. с тем, чтобы одна связка обрабатывала дальнейшую дорогу, а другая готовила площадку.

Группа планировала заканчивать движение перед самым наступлением темноты, чтобы максимально использовать световой день. Затем при свете фонариков удавалось сделать хорошую площадку и вполне хватало времени на приготовление пищи полноценного отдыха. Тем более, что сильный мороз и поздний рассвет не позволяют выходить очень рано.

В поисках лучшего пути и места ночевки на скалах верхнего пояса очень помогла постоянная радиосвязь с тренером команды, который в это время наблюдал с противоположной стороны ущелья. Не менее ценными были его консультации на траверсе, особенно при поиске вариантов спуска и стандартных мест при закреплении ^{спусковой} страховочной веревки.

Кручен Зод. Сн.		СХЕМА СТЕННОЙ ЧАСТИ ПАРКУТА		Кат. тр. в ср.пр. прот. уч	
		8 КОДОВЫХ ЧАС. 10 ЛЕДОВЫХ 9 СКАЛЬНЫХ 4229м		III	12
				20 120м	11
3				V - V	10
	4			V	9
2		3.02.84 4030м конт. тур		V	8
3		10 КОДОВЫХ ЧАС. 18 ЛЕДОВЫХ 7 СКАЛЬНЫХ		V	7
	4			V	6
16		2.02.84 3700м		V - V	5
2	15	10 КОДОВЫХ ЧАС. 5 ЛЕДОВЫХ 20 СКАЛЬНЫХ		V	4
8				V	3
				III	2
	5			V	I
		1.02.84 3300м 6 час. обрб. 8 КОДОВЫХ ЧАС.			
33	26			40 400м	I
				48 1560м	

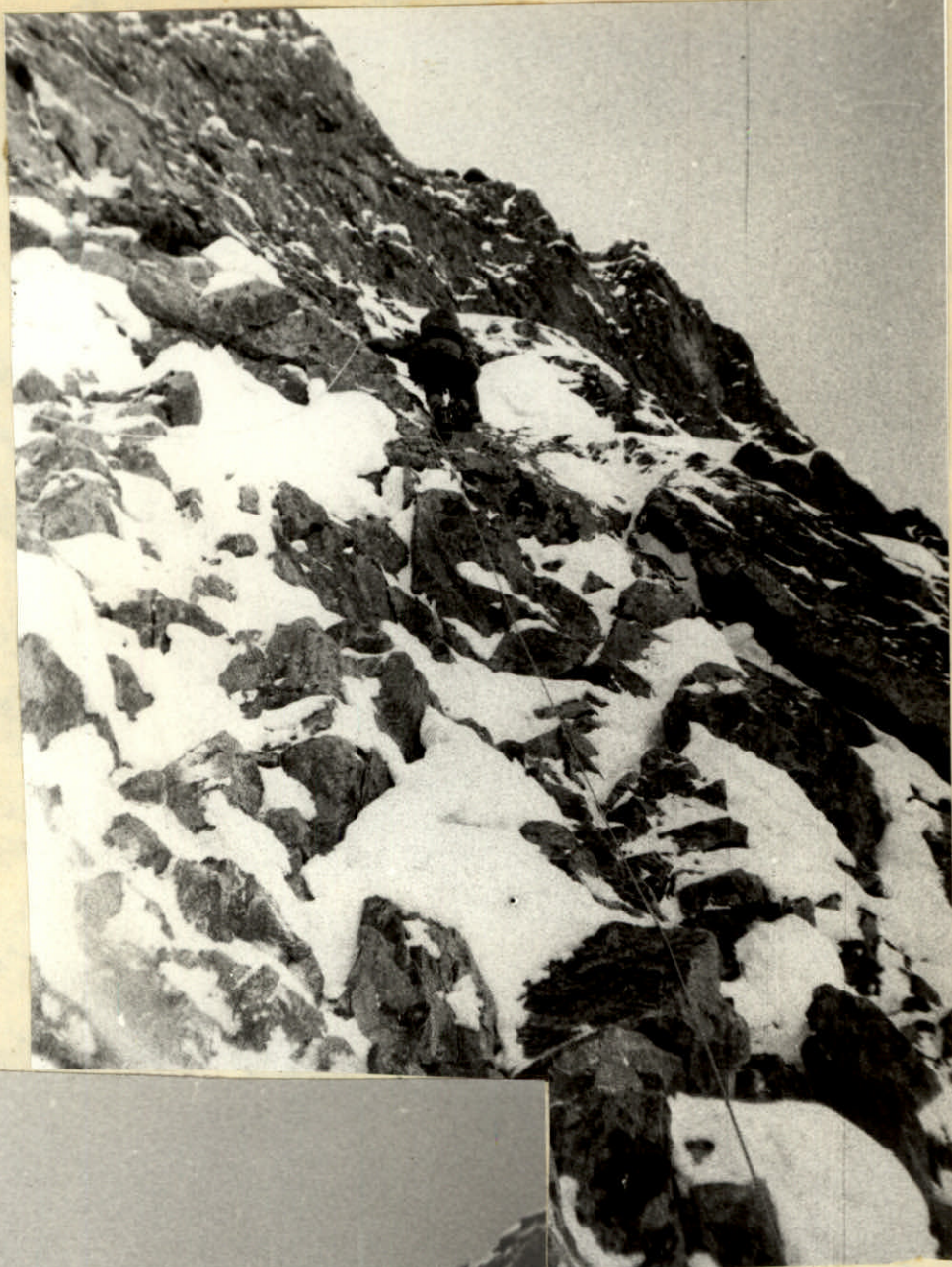
СХЕМА ГРЕБНЕВОЙ ЧАСТИ МАРШРУТА



Описание маршрута по участкам.

- 0-I Уже после небольшого подъема от ледника необходимо надеть кошки, так как снег становится очень твердым.
- I-2 Проход по снежному языку невозможен, так как это вертикальная ниша, забитая снегом. Проход по границе темных и светлых скал при внешней простоте осложнен обилием снега и отсутствием трещин. Это крупные гранитные блоки, сильно заглаженные и мало расчлененные.
- 2-3 Участок требует осторожного прохождения, т.к. глубокий снег здесь перемежается с языками твердого льда под тонким слоем снега.
- 4-5 Второй скальный пояс в основном идет по ледовым желобам, но страховка осуществляется через крючья на скалах, так как лед, как правило, слишком тонок для ледобурного крюка.
- 5-6 Ледовая доска проходится на передних зубьях с крючье-вой страховкой.
- 6-II Третий скальный пояс проходится в технике скалолазания, но в кошках. Для забивания крючьев используются навесы и ниши, т.к. трещины в ненависающих местах заполнены льдом.
- I2-I9 На траверсе особенно сильно отличаются от летних условий наклонные полки на южной стороне гребня. На них лежит очень твердый гладкий лед, покрытый тонким слоем пушистого снега.

На участке 7 - 8



На участке 5 - 6

Видны участки 8 - 10
(камин). Слева
вершинная башня.

Контрольный тур

На участке 8 - 9



На участке 8 - 9



Место третьей
ночевки





Впереди траверс Центральной и Восточной вершин

Участок II - I2

