

ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

- I. Класс восхождения - высотный.
2. Район восхождения, хребет - Центральный Памир,
хребет Академии Наук.
3. Вершина, ее высота, маршрут восхождения -
п. Коммунизма 7495 м по южной стене.
4. Предлагаемая категория трудности - 6.
5. Характеристика маршрута:
 - 1) перепад высот - 2800м;
 - 2) протяженность участков 5-6 к.тр. - 1200м;
 - 3) средняя крутизна нижней части - 55° ;
средняя крутизна стенной части - 85° ;
средняя крутизна вершинной части - 50° ;
6. Забито крючьев: для страховки для создания и.т.о.

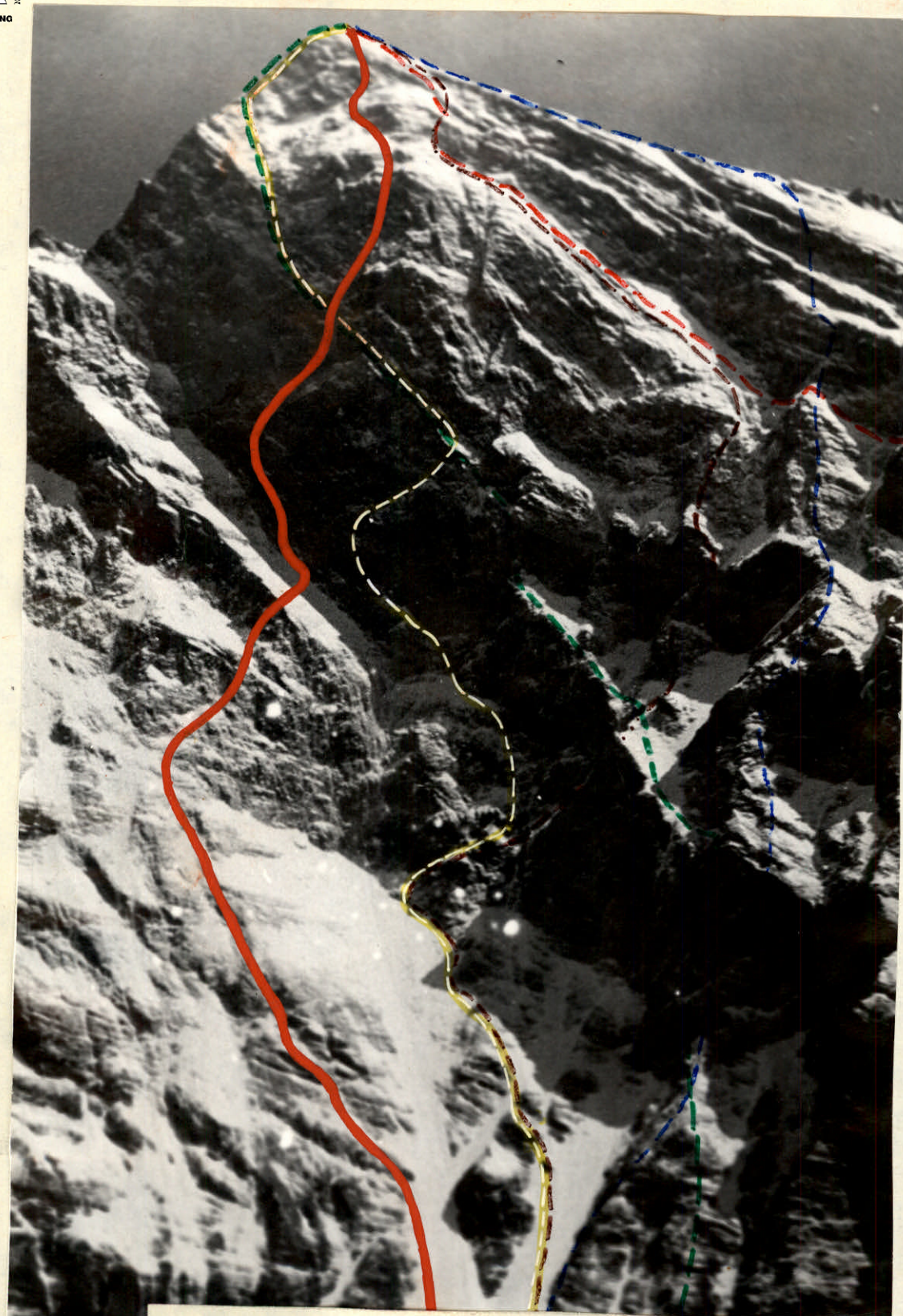
скальных - 305	16
ледовых - 20	-
закладок, -	-
петель - 35	-
для ночевки скальных - 72.	
7. Количество ходовых часов - 120.
8. Количество ночевки и их характеристики:

12 ночевки. Из них: лежащих - 1;
полулежащих - 2;
сидящих - 9.
9. Ф.и.о. руководителя, участников и их квалификация:

1. Валиев Казбек Шакимович	м.с.	руководитель
2. Смирнов Вадим Анатольевич	м.с.м.к.	участник
3. Хрищатый Валерий Николаевич	м.с.	- " -
4. Голодов Юрий Федорович	м.с.	- " -
5. Чепчев Сергей Георгиевич	м.с.	- " -
6. Луняков Григорий Евгеньевич	к.м.с.	- " -
7. Шкарбан Виктор Владимирович	к.м.с.	- " -
8. Сувига Владимир Иванович	к.м.с.	- " -
9. Крутилов Олег Евгеньевич	к.м.с.	- " -
10. Тренер команды - заслуженный тренер СССР, м.с.
Ильинский Е.Т.
- II. Дата выхода на маршрут и возвращения:

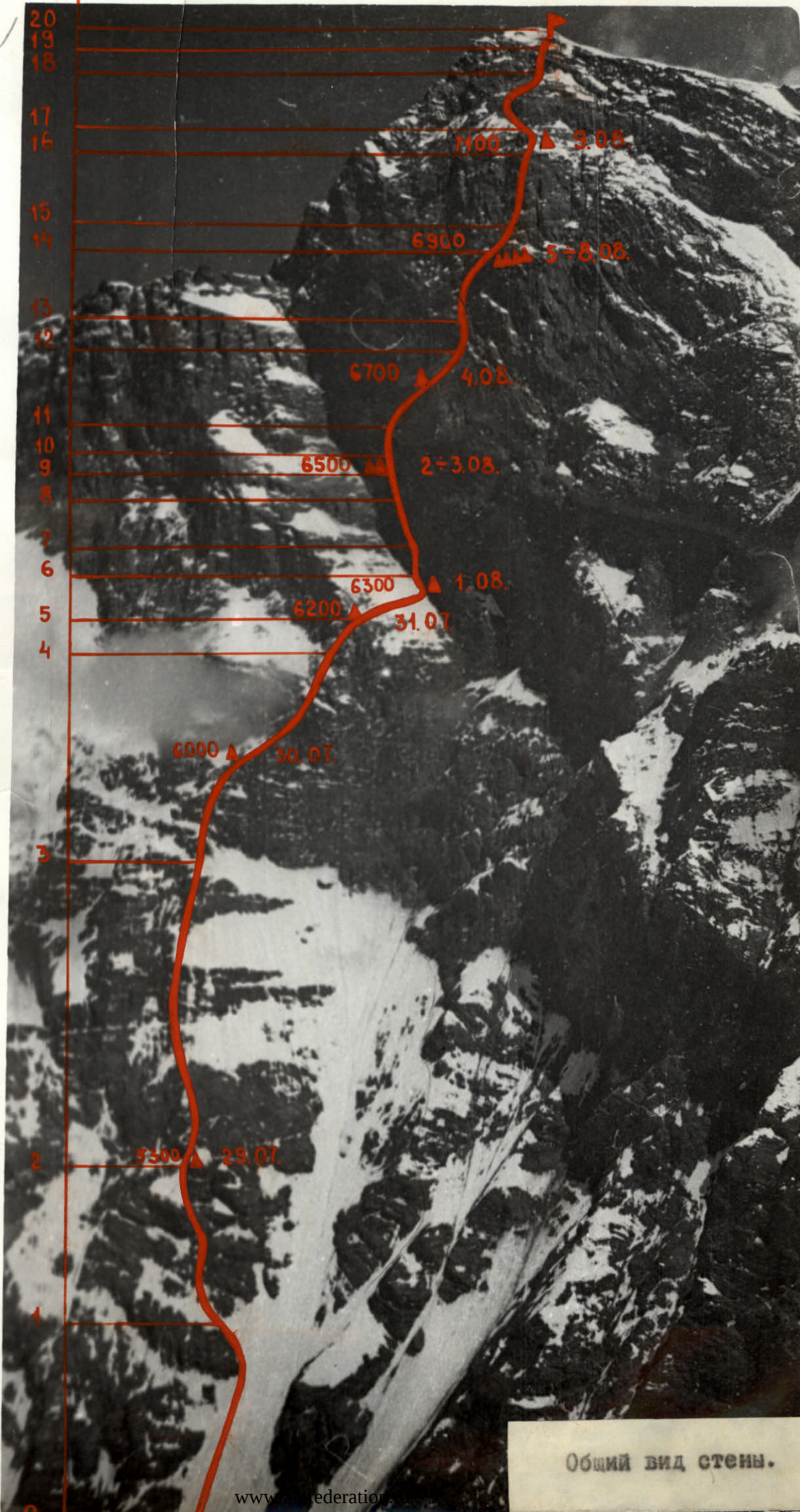
маршрут начат - 29.07.80г.
маршрут закончен - 11.08.80г.

✓✓



- Маршрут команды Мысловского. 1960г.
- Маршрут команды Онищенко. 1970г.
- Маршрут команды Кустовского. 1973г.
- Маршрут команды Целехова. 1977г.
- Маршрут команды Непомнящего. 1978г.
- Маршрут команды ВС СССР. 1980г.

VV



Общий вид стены.

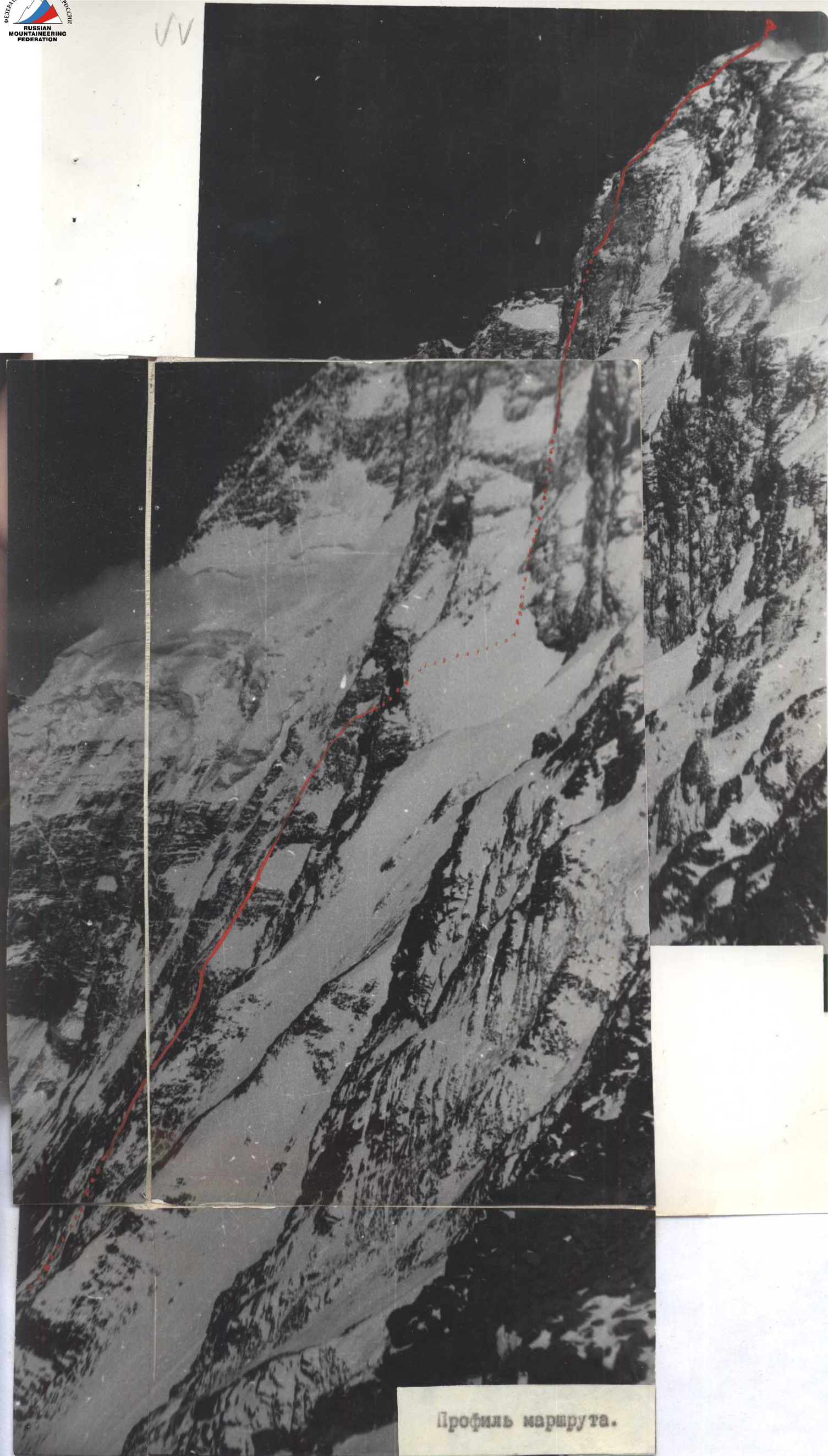
Краткое пояснение к таблице № I

29 июля 1980 г. в 5.00 команда преодолела бергшрунд /высота 4700м/ Южной стены пика Коммунизма и начала подъем по левой части центрального ледового кулуара стены. Крутизна льда постепенно нарастает. Страховка одновременная и попеременная через крючья. К 7 часам набрали высоту примерно 5100 м. Выше кулуар сужается. Пройдено около 600 м снежно-ледового склона. Выходим влево на скалы, так как к 8 часам утра по кулуару обычно начинают лететь первые камни сверху. Скальная "лапа" представляет собой крупные скальные ступени, под крутыми участками которых можно укрыться от камнепада. Крутизна скал колеблется в диапазоне 50-90°. Идем прямо вверх по узкому скальному кулуару с натечным льдом. Прошли две веревки. Кулуар переходит в узкий, крутой камин - I веревка. Выходим на наклонную покрытую осыпью полку. По ней влево несколько метров и далее прямо вверх две веревки по небольшому снежнику /часто лед/ и веревка по скалам до полки, на которой запланирована первая ночевка. В 11.00 вся команда собралась на этой полке. Нависающая над ней стена обеспечивает надежную защиту от камнепада. В 11.00 связка в три человека уходит на дальнейшую обработку. К 14 часам подготовлено 8 веревок перил. Связка спускается на ночевку, где к этому времени остальными подготовлены две площадки под палатки.

30 июля выходим в 7.30. Проходим навешенные накануне перила. Далее крутизна скалы постепенно растет. Чередование крутых стенок, каминов, наклонных полок. Прошли еще 400 метров скал. Выходим в район второй ночевки. По крутому /до 60°/ снежнику /фирн, лед/ поднимаемся под отвесную стенку. Время 14.00. Здесь во льду вырубам две площадки под палатки. Трое обрабатывают скалы выше вправо. К 17 часам навешено 7 веревок перил. Ночью снегопад.

31 июля выходим в 8.00. Холодно. Скалы полностью завалены снегом. Приходится идти в кошках. Прошли перила. Выше скальная стена. Первый идет без рюкзака. Одной веревки хватило до небольшой полки, где запланирована третья ночевка. В 13.00 начали готовить площадки. Одну палатку пришлось поставить в 20 м ниже. В это время связка-тройка обрабатывает скалы выше. До выхода на "доску" /большая полка, отделяющая "лапу" от "брюха"/ одна сложная веревка. Далее пересекаем "доску" вправо вверх 4 веревки. Камнепадов почти нет. Падают отдельные камни. Крутизна небольшая. Страховка через скальные, ледовые крючья и выступы. Подошли под "брюхо". Здесь планируем ночевку № 4. Поднимаемся влево вверх вдоль основания "брюха" 3 веревки по льду. Скальные крючья для страховки бьем в стену. 17.00. Обработка

УУ



Профиль маршрута.

закончена. Так как камнепады редки оставляем на полке перила.

1.08. 6.00. Четверо вышли на дальнейшую обработку. Остальные переносят лагерь на две небольшие полочки под "брюхом". От конца перил идем вправо вверх по крутым /до 80°/ сильно разрушенным скалам. Очень холодно. В верхней части I-й веревки небольшой карниз. Первый проходит его лазанием в калосах. Далее влево вверх две веревки. Небольшие карнизы, каминь, внутренние углы. Даже в калосах лазание сложное. Для страховки – двойная веревка. Скала прочная. Хорошо идут различные "закладки". Подходим к большому внутреннему углу. Крутизна в среднем около 90°. Местами скалы нависают. Первый идет свободным лазанием в калосах. Только к 17.00 вышли на верх внутреннего угла. Здесь косая, наклонная полка, на которой запланирована следующая ночевка. Обработка закончена, в этот день пройдено только 4 веревки "брюха".

2 августа. Выход в 8.00. Весь день работали на перилах. Часто пользуемся стременем для прохождения отвесных и нависающих участков. В 14 часов у верхнего конца перил начинаем готовить площадку. На полке много снега. К 17 часам установили палатки. Туман. Идет мелкий снег. Холодно.

3 августа. 10.00. Тройка выходит на обработку. Сразу над ночевкой скалы нависают. Первый идет на лесенках. Очень холодно. Поднимаемся прямо вверх примерно 15 метров, затем влево на полку. Над ней монолитная вертикальная стена. До середины просматривается подходящая для страховки трещина. Первый идет свободным лазанием в калосах. Холодно. Очень сложно. Это одно из самых сложных мест на маршруте. В верхней части совершенно нет трещин. Зацепок очень мало. К тому же они мелкие, часто боковые. Далее идем влево вверх. Лазание сложное, но легче чем на предыдущем участке. Монолит чередуется с поясами разрушенных скал. Прошли еще одну веревку. Отсюда вправо вверх по сильно разрушенной скале около 2^X веревок и мы выходим в район "кварцевого пояса". По радиосвязи с наблюдателями выяснилось, что до "хороших" ночевки примерно пол-веревки. Время 17.00. Обработка закончена. За день пройдено 5 веревок.

4 августа. Выход в 9.00. Для подъема по перилам используются стремена. К 12.00 первый прошел навешенные перила. По сильно разрушенным скалам проходим еще 20 метров и выходим на хорошую полку. Здесь организуем 6-ю ночевку. Трое уходят на обработку. Одна веревка очень сложного траверса. Затем вправо вверх пересекаем "кварцевый пояс". Часто монолит чередуется с сильно разрушенной скалой. Пройдено еще около трех веревок. К 17 часам обработка закончена.

5 августа. В 9.00 вышла первая тройка. Все остальные выходят в 11.00. К этому времени первая тройка прошла перила. Дальше отвесная скала. Холодно. Первый идет в двойном "вибране". Лазание сложное. Первая веревка выводит на наклонную полку. Отсюда видны обрывки веревки на маршруте Непомнящего. Они немного правее нас. Далее влево вверх через небольшой карниз, затем вправо по стене. Лазание очень сложное. Первый идет без рюкзака на двойной веревке. Холодно. Калоши применить нельзя. Далее одна веревка влево по крутым скальным ступеням. Выше отвесный камин в верхней части нависающий. Преодолевается свободным лазанием. Затем крутая стена, монолитная зацепов и трещин очень мало. Далее скалы более разрушены, 1 веревка и мы выходим на небольшую полку. Левее и ниже нас видны обрывки веревок по маршруту Непомнящего. Здесь можно организовать ночевку. Вторую площадку делаем тремя веревками ниже, так как вторая палатка не успеет подойти до темноты. Только к 19 часам установили палатки. Высота приблизительно 6900 м. Сильный западный ветер. Видимо из-за этого усилился камнепад.

6 августа. Сегодня день обработки "бастиона". В 10.00 тройка выходит на обработку. В это время нижняя палатка присоединяется к верхней. От палаток вправо вверх по 1/2 наклонной полке одна неполная веревка. Затем идем прямо вверх в направлении огромного внутреннего угла рассекающего "бастион". Холодно. Скалы крутые, часто разрушены. Две веревки выводят к основанию "бастиона" - крутому сужающемуся внутри камину. 1 веревка очень сложного лазания в распорах. Далее крутые стенки. В конце веревки трижды используются и т.о. Далее монолитные крупноблочные скалы рассеченные широким камином. Еще одна веревка очень сложного лазания. Сложность "бастиона" оказалась выше ожидаемой. Навешено 6 веревок. Крючья, взятые для обработки кончились. Время 17.30, решаем спускаться. Обработка закончена. До выхода на верх "бастиона" осталась одна веревка сложных скал.

7 августа. Ночью и утром снегопад, ветер. Видимость 20-30 метров. Сверху идут лавины. Выход в 10.00. Команда прошла перила. В районе конца перил настоящая пурга. За 1 час первый прошел от конца перил 10 м. Все засыпано снегом. Сверху идут лавины, снизу дует ураганный ветер. В 16.00 решаем спускаться на место прежней ночевки. В 19.00 все уже в палатках. Снегопад, ветер не прекращаются.

8 августа. В 11.30 выходит двойка на обработку последних метров "бастиона". Все завалено снегом. Плотная облачность ниже нас на

уровне примерно 6000 м. В 14.00 снова пурна. От конца перил сложное лазание. Часто применяем и.т.о. Круто. Последние 10 м скалы нависают. Сверху постоянно идут лавины. Снизу ураганный ветер. Только к 19.00 первый выходит на верх "бастиона". Обработка закончена. В 20.00 связка возвращается к палаткам.

9 августа. Утром ясно, холодно. Выходим в 8.00. По навешенным перилам выходим на верх "бастиона". Здесь под скалой хорошее место для ночевки. Впервые за все восхождение удастся организовать площадки для лежащей ночевки. Высота приблизительно 7100 м.

10 августа. Выходим в 9.30. По наклонным плитам, засыпанным снегом, обходим справа нависающую скалу - две веревки. Страховка попеременная, перила. Далее влево вверх по наклонной ледово-снежной полке - три веревки. Доходим до ее поворота вправо. Отсюда прямо вверх по разрушенным скалам к поясу последних крутых скал. Здесь небольшие карнизы, каминь. Одна веревка сложного лазания выводит на более пологую /40-45°/ вершинную часть. Далее идут две веревки скал черепитчатого строения - это последние перила. Здесь оставляем рюкзаки и идем в сторону "желтых ворот". От них последние 100 метров и мы на вершине пика Коммунизма 7495 м. В 18.30 вся команда поднялась на вершину. Снята записка группы сборов ЦС и Укр Совет ДСО "Спартак" под руководством В.Ткаченко. Туман. Очень холодно. Быстро спускаемся до рюкзаков и далее вниз по гребню в сторону плато Правды. В районе скал на высоте 6900 заночевали. На следующий день к 20.00 спустились в базовый лагерь на "грузинах".

Таблица основных характеристик маршрута восхождения

Дата	Х а р а к т е р у ч а с т к а				Труд- ность	Состояние	Условия погоды	К р ю ч ь я		
	Обоз- начение	Сред- няя кру- тизна	Протя- женность, м	Характер рельефа				Скальные	Ледовые	Закладки
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29.07. 1980г.	1	50-55°	600	Бергшрунд, снежно-ледо- вый склон	III	фирн, лед, камне- опасно со стены	ясно холодно	-	I4	-
	2	55-60°	240	Скальный кулуар, камин, стенка, ледовый склон	IУ-У	Разрушенные скалы, Натечный лед	- " -	20 и выступы	-	-
	3	50-55°	400	Скальные ступени, стен- ки, полки	IУ	Разрушенные ска- лы, камнеопасно	- " -	30 и выступы	-	-
Выход в 5.00, встали на бивуак в 14.00. Ночевка сидячая в конце участка №2. Обработали 320 метров участка №3. Ходовых часов 9. Высота 5300 м.										
30.07г.	Прохождение перил и последних двух веревок на участке №3.									
	4	60-65°	360	Скальные ступени, кру- тые плиты	IУ-У	Монолит, редко-раз- рушенные скалы. Верхняя часть сильно заснежена	Ясно, хо- лодно, во второй по- ловине дня туман, мелкий снег	40 и выступы	-	-
Выход в 7.30, встали на бивуак в 17.00. Ночевка сидячая в середине участка №4. Обработали вторую половину 4-го участка. Ходовых часов 9,5. Высота 6000 м.										
31.07.	Прохождение перил участка №4.									
	5	75-80°	80	Скальная стена, внутрен- ний угол	У	Монолит, частично разрушенные скалы	Ясно, холодно	I2	-	I
	6	45	280	Снежно-ледовая полка со скальными островами	IУ	Скалы черепитчато- го строения, круп- ные плиты, камнео- пасно	- " -	8 и выступы	4	-
Выход в 8.00, встали на бивуак в 18.00. Ночевка сидячая в середине участка №5. Обработали участок №6. Ходовых часов 11. Высота 6200 м.										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01.08.	Прохождение перил участков № 5 и 6.									
	7	85-90°	40	Скальная стена в верхней части карниз	У-УІ	Скалы ломкие, камнеопасно	Ясно, холодно	9	-	2
	8	80-85°	80	Скальные стенки, каминь, внутренний угол, мелкие карнизы	У-УІ	Монолит	- " -	14, II	-	3
	9	90-95°	40	Внутренний угол, местами навесающие участки	УІ	Монолит, в верхней части непрочные зацепки	- " - во второй половине дня мелкий снег, туман	10	-	3
Выход в 6.00. Встали на бивуак в 17.00. Ночевка сидячая в середине участка №6, под стеной. Обработали участки № 7,8,9. Ходовых часов 11. Высота 6300 м.										
02.08.	Прохождение перил на участках № 6,7,8,9. Выход в 8.00. Встали на бивуак в 17.00. Ночевка полулежачая. Ходовых часов 9. Высота 6500 м.									
03.08.	День обработки.									
	10	90-95°	15	Карниз, стенка	УІ	Монолит,	Ясно,	УІІІ	-	2
	11	85-90°	40	Скальная стена	УІ	- " -	холодно	10	-	2
	12	70-75°	280	Скальные стенки, внутренние углы, каминь, плиты	ІУ-У	Сильно разрушенные, в р-не "кварцевого пояса"-монолит	- " -	32 и выступы	-	4
Выход в 10.00. Связка вернулась с обработки в 18.00. Обработано до середины участка №12. Ходовых часов 8.										
04.08.	Прохождение перил участков № 10-12. Обработка второй половины участка №12. Выход в 9.00. Встали на бивуак в 17.00. Ночевка сидячая в р-не "кварцевого пояса", в середине участка №12. Ходовых часов 8. Высота 6700 м.									
05.08.	13	75-80°	80	Скальная стена, карниз, внутренний угол, стена	У-УІ	Монолит	Ясно, холодно	18	-	2
	14	80-85°	160	Внутренний угол, стена	У-УІ	Монолит, в верхней части разрушенные скалы	- " -	36	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Прохождение второй половины участка № 12, 13 и 14. Выход в 9.00. Встали на бивуак в 19.00 Палатки на разных уровнях. Ночевки сидячие. Ходовых часов 10. Сильный ветер. Высота 6900 м.										
06.08.	День обработки "бастиона".									
15	70-75°	80	Камин, стена,	IУ-У	Монолит, редко разру- шенные скалы	Ясно, сильный за- падный ве- тер, холодно	10,2 петли и выступы	-	3	
16	80-85°	160	Стенка, внутренний угол, камин, карнизы	У	Монолит	Ясно, холодно	28, У	-	6	
Выход в 10.00. Связка вернулась в 18.00. 6.08 обработано 120 метров участка № 16. Последнюю веревку обрабатывали 7-го и 8-го августа. В эти дни сильная непогода. Всего на обработку "бастиона" затрачено 25 ходовых часов. Ночевки на прежнем месте.										
09.08.	Прохождение перил участков № 15 и 16. Выход в 8.00. Встали на ночевку в 18.00. Ходовых часов 10. Высота 7100 м. Ночевка лежащая.									
10.08.	17	60°	80	Плиты, стенки	IУ-У	Разрушенные, сильно заснеженные.	Ясно, хо- лодно	8 и выступы	-	-
	18	50°	240	Снежно-ледовые наклон- ные полки, в верхней части скалы	III-IV	Лавиноопасно, под снегом лед	- " -	12 и выступы	2	-
	19	80-85°	40	Карниз, камин, стенка	У	Крупные блоки,	Туман, мелкий снег	8	-	2
	20	40-45°	300	Легкие скалы, осыпи	I-II	Снег, фирн на ска- лах	- " -	одновременное движение		
Выход в 9.30. На вершину вышли в 18.30. Ходовых часов 9. Спуск по пути Некрасова до 6900 м. Ночевка лежащая. 21.00.										
Протяженность маршрута - 3595 м. Перепад - 2800 м. Протяженность стенной (около 90°) час и - 975 м. Забито крючьев - скальных - 305, закладки - 33, петли - 2, ледовых - 20, и.т.о. - 16 Ходовых дней - 13, ходовых часов - 120.										

Тактика проведения восхождения.

Во время восхождения, за исключением первого и последнего дней была применена тактика предварительной обработки с промежуточных ночевок.

До 14-15 часов дня команда продвигалась по ранее обработанному участку. Затем 3-4 участника выходили на дальнейшую обработку, а остальные подготавливали площадки под палатки. На более сложных участках на обработку приходилось затрачивать полный световой день ("брюхо"), а иногда и больше ("бастион" в условиях сильнейшей непогоды). Во время обработки, старались полностью использовать взятые на маршрут 360 метров основной веревки и достигнуть подходящей для ночевки полки. Обычно за день удавалось обработать 5-8 веревок скал.

Вытягивание рюкзаков не применялось. Участники преодолевали отвесные и нависающие участки перил с помощью стремян и зажимов. В исключительных случаях на 2-х участках использовалась "удочка".

В целях безопасности для ночевки выбирались места, хорошо защищенные скальными карнизами, нависающими стенками. На ночевках № 1, 4, 7, 12 оставлены контрольные туры.

Нижняя часть стены (ледовый кулуар) была пройдена за один день без предварительной обработки ввиду камнеопасности и не очень высокой сложности участка.

Описанная тактика восхождения была ранее применена при восхождении на п. Россия (6852м) по бастиону Ю-В стены в 1979 году. Это восхождение было как-бы предшествующим этапом подготовки к восхождению на южной стене п. Коммунизма.

По тактическому плану, разработанному перед восхождением, на преодоление стены было запланировано 12 ходовых дней и 2 резервных дня на непогоду.

На вершину мы вышли на 13-й день восхождения, используя один резервный день.

На маршрут было взято 37,9 кг продуктов, из расчета в среднем 350г сухого продукта на 1 человека в день. При этом в первые три ходовых дня планировалось около 400г, на остальные дни по 300г. Так как мы планировали довольно протяженные по времени рабочие дни (от 8 до 11 ходовых часов), то были подготовлены индивидуальные обеденные пакеты весом 103г каждый (входит в общий вес суточного пайка).

На момент выхода вес общественного груза на каждого участника составлял 11,4 кг, учитывая групповое снаряжение (см. приложение). Вместе с личным снаряжением вес рюкзака достигал 17-18 кг.

10.8.1980г в 17.00

Участие в сборе ЦС и Укр совет

РСО "Снежный"

в составе

1. П. Кашко Вик - рук.
2. Васильченко Юр.
3. Калашин Сер.
4. Кулаков Ан.
5. Сиднев Вл.

1. Способ страховки

- ⊖ - стоя
- ⊙ - п/вис
- ⓪ - "вис"

3. Осыпь



5. Трава, кусты



7. Камин



10. Кулуар



13. Плита



16. Ниша



19. Щель (своб. лазанием)



22. Подъём свобод. лазанием



23. Подъём с применен. и т.о

A₁

лесенка
лежит

A_{1e}

тоже

A₂

носок
упир. в стену

A_{2e}

с применением

A₃

нога не
касается стены

A_{3e}

шлямбурных

A₄

патолок

A_{4e}

крючье в

24 Р - крюк на маршруте (не свой)

2. Ночевка

- ⊖ - лежащая
- ⊙ - сидячая; полулежащая
- ⓪ - вислая

4. Фирн, лёд



6. Дерево



9. Пробка



12. Щель



15. Грот



18. Балкон

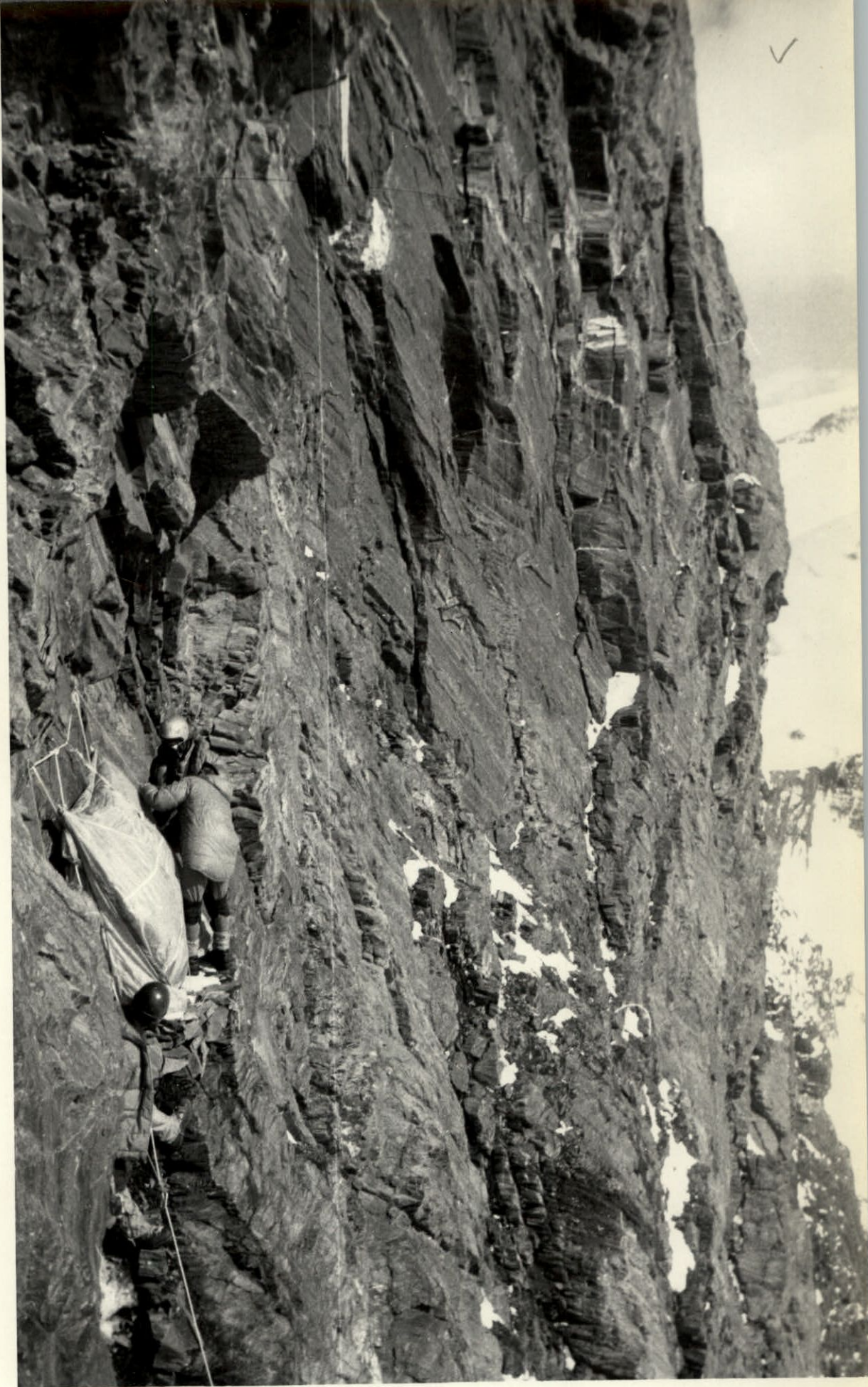


21. Маятник





На участке № 3.



Мореба №4

п. КОММУНИЗМА
7495 м

8. Бонч-Бруевич - 88

54g



4. 1.54ч

6-я колеб.
(верх Пелехов)

2800, 5025 $\frac{v-v_1}{v_2-v_1}$ 68°, 85°
15-95, 1430

$\frac{242}{18}$ ск, $\frac{56}{3}$ замк, 48 м, 138 кас, 14 чек.

В. Башкиров, Д. Егоров, С. Михайлов, В. Обиход,
М. Петров, П. Северов, В. Степанко, В. Яковлев/м-д
4-17/VIII-88г.

снято со склонов п. Ольги
H = 5200, L = 2000 м

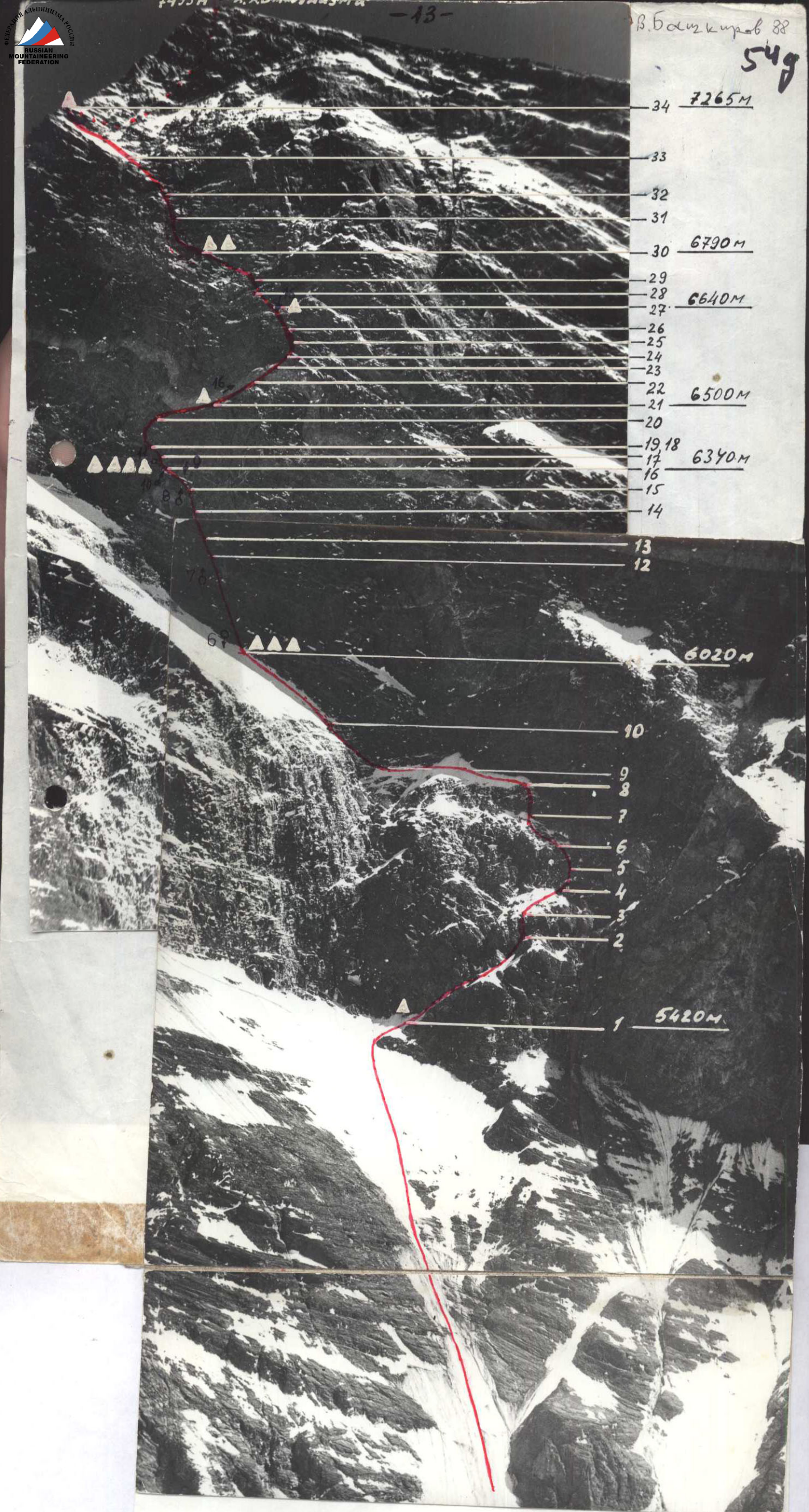
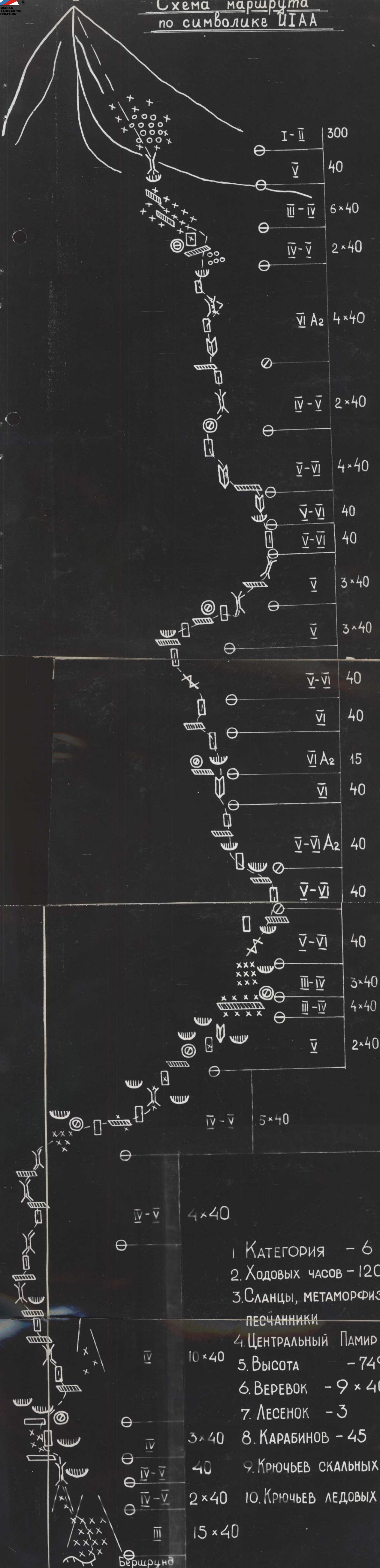


Фото 5. Техническое фото. Снято с Грузинских
 ночевок, ф/а Зенит Е-М, ф/о Таир-2, 2,8/133,
 т. № I, Н = 4500 м., 1977г. S = 2000 м

Δ7495

Схема маршрута по символике UIAA



- КАТЕГОРИЯ - 6
- Ходовых часов - 120
- Сланцы, метаморфизованные
песчанники
- Центральный Памир
- Высота - 7495
- ВЕРЕВОК - 9 × 40
- ЛЕСЕНОК - 3
- КАРАБИНОВ - 45
- Крючьев скальных - 344
- Крючьев ледовых - 16