

35

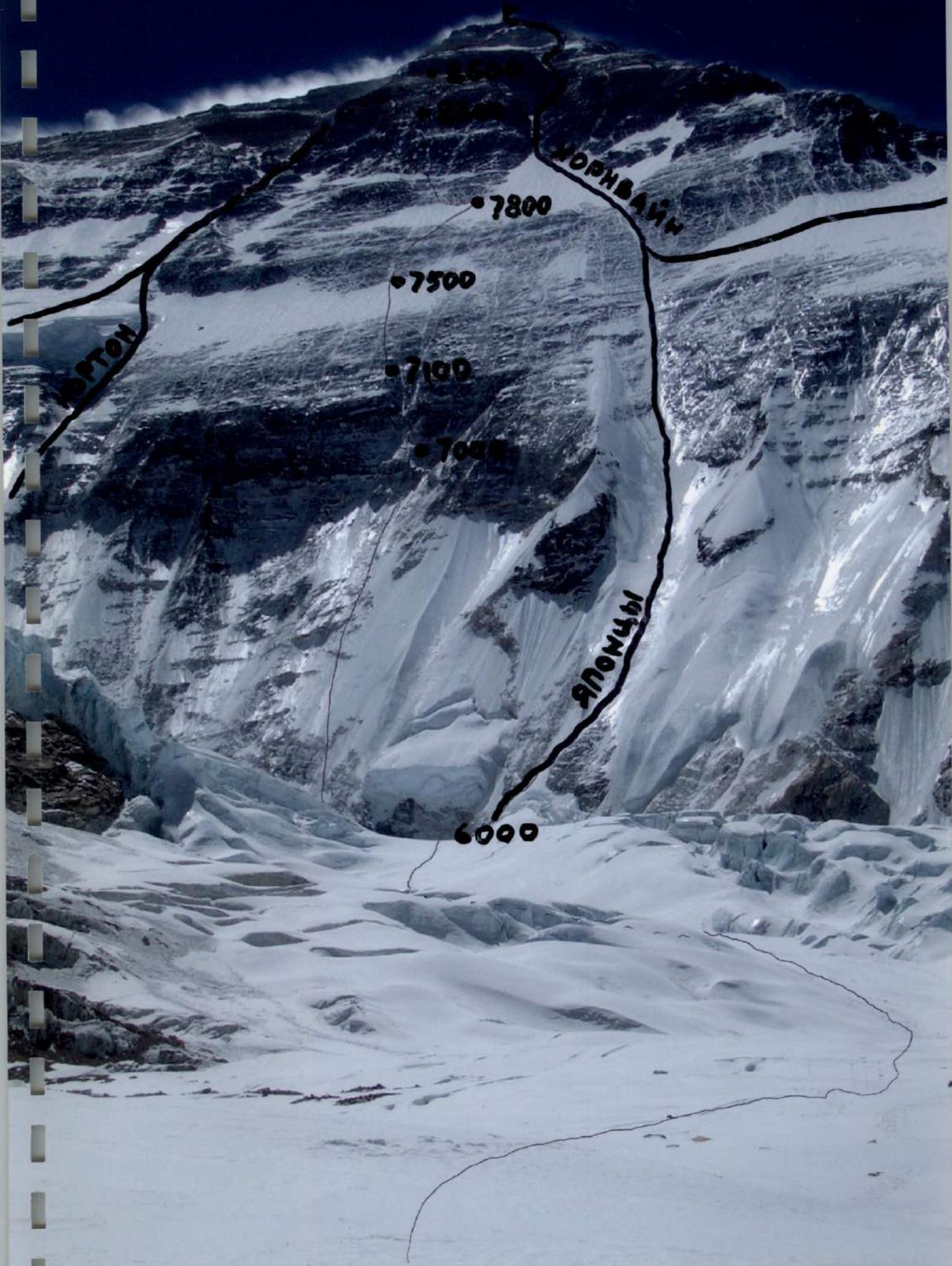
№. N5 от 18.03.2005  
66к н.2.

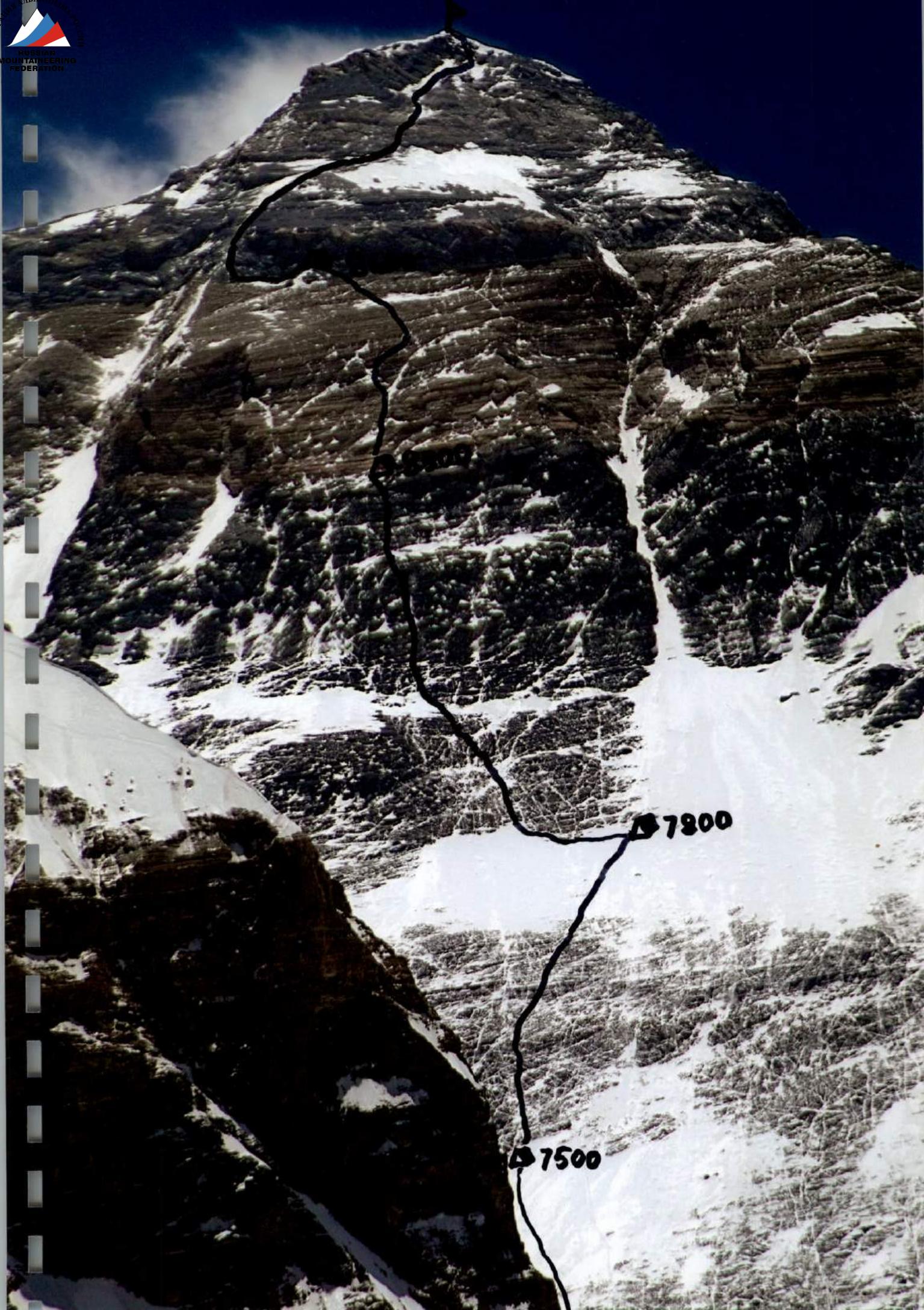
## ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

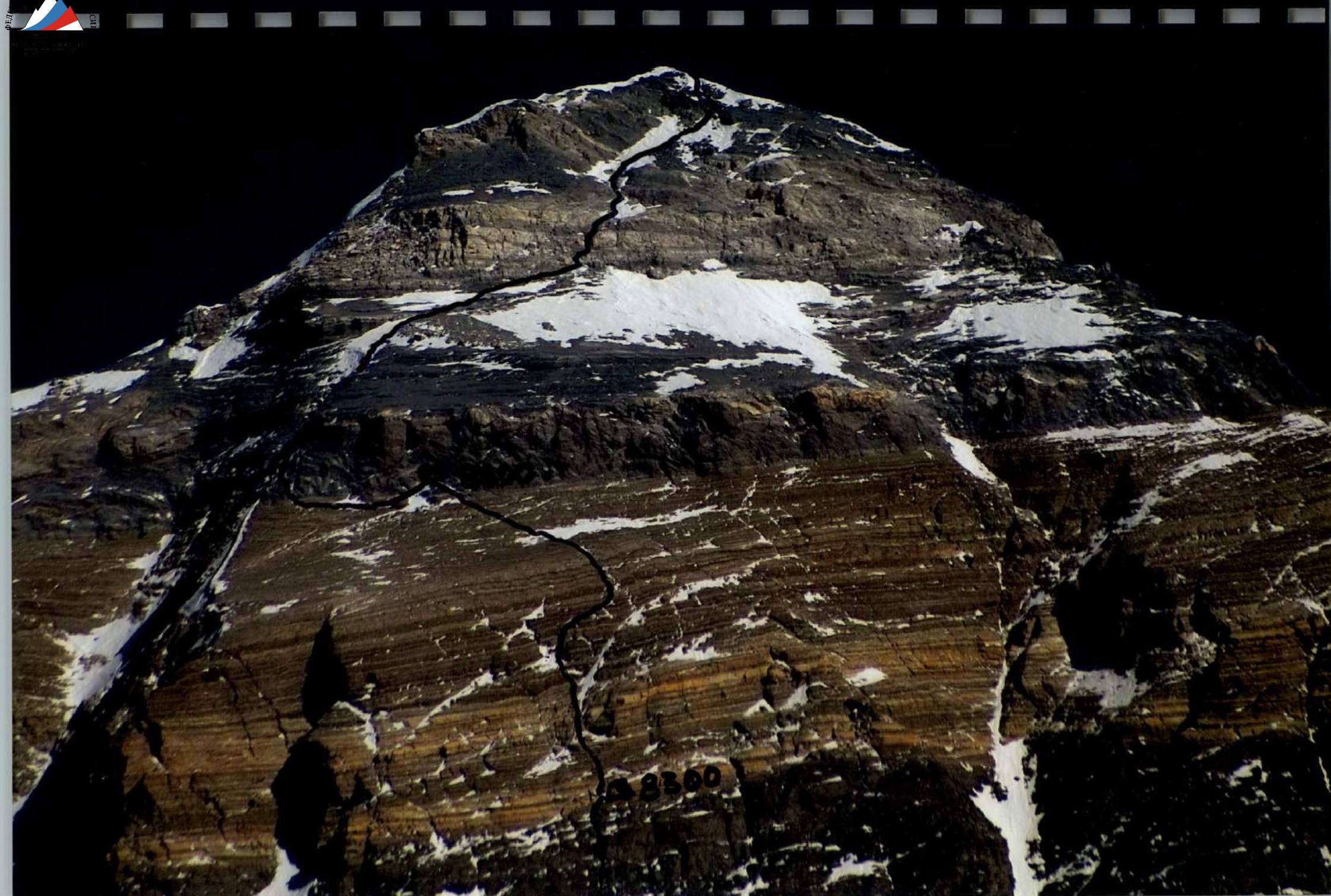
1. Класс высотный.
2. Гималаи, Тибет, Китай, ледник Ронгбук.
3. Эверест 8848м. по центру Северной стены.
4. Предлагается – 6 кат.сл., первопрохождение.
5. Перепад высот маршрута: 2648 м.  
Протяженность маршрута: 5350 м.  
Протяженность участков У кат.сл. – 740 м., У1 кат.сл. – 150 м.  
Средняя крутизна основной части маршрута – 46 град.
6. Оставлено крючьев на маршруте: 140 приблизительно;  
в том числе шлямбурных: 0  
Использовано крючьев на маршруте: более 300  
Использовано всего ИТО: 40
7. Ходовое время команды: 59 дней.
8. Руководитель экспедиции : Козлов Виктор (Москва)  
Руководитель группы : Кузнецов Петр (Красноярск)  
Участник: Виноградский Евгений (Екатеринбург)  
Участник: Соколов Глеб (Новосибирск)  
Участник: Архипов Владимир (Красноярск)  
Руководитель группы : Ермачек Юрий (Екатеринбург)  
Участник: Жилин Николай (Екатеринбург)  
Участник: Володин Виктор (Москва)  
Руководитель группы : Кошеленко Юрий (Ростов на Дону)  
Участник: Бобок Виктор (Москва)  
Участник: Букинич Алексей (Сочи)  
Руководитель группы : Шабалин Павел (Киров)  
Участник: Тухватуллин Ильяс (Подольск)  
Участник: Мариев Андрей (Тольятти)
9. Старший тренер: Черный Николай (Москва)  
Тренер: Пятницын Александр (Ростов на Дону)
10. Выход на маршрут: 05 апреля 2004г.

Выход на вершину:  
Мариев, Шабалин, Тухватуллин – 30 мая 2004г.  
Кузнецов, Виноградский, Соколов - 31 мая 2004г.  
Володин, Бобок – 1 июня 2004г.

Возвращение в БЛ: 2 июня 2004г.







## Тактические действия команды

2 апреля – Группы Кошеленко и Шабалина с шерпами вышли из ВС в АВС-1 (поляна Тилмана) 5600м.

3 апреля - Группы Кошеленко и Шабалина с шерпами вышли из АВС-1 в промежуточный АВС на 6000м. Группы Ермачека и Кузнецова сопровождают первый караван яков из ВС в АВС-1 (всего 50 яков).

4 апреля - Группы Кошеленко и Шабалина с шерпами проложили дорогу по леднику к месту АВС-2 на 6200м. под стеной. От АВС-2 до начала маршрута 40 мин. 50 портеров вышли из ВС в АВС-1.

5 апреля – Группа Кошеленко и Мариев занесли снаряжение к началу маршрута и провесили первую веревку через бергшрунд. Шабалин – Тухватуллин провесили веревки по леднику для портеров и вырубили ступени. 50 портеров донесли груз до конца морены 6000м. и бросили груз, отказавшись выходить на ледник. В АВС-1 пришли 53 яка с грузами.

6 апреля - Группа Кошеленко провесила 3,5 веревки выше бергшрунда. Группа Шабалина установила АВС-2 на 6200м. Из АВС-1 до 6000м. 50 портеров забросили груз. Дальше по леднику идти опять отказались. Шерпы делают грузовые ходки с 6000 на 6200. Группа Кузнецова вышла из АВС-1 на 6000. на 6000 поставлены палатки промежуточного АВС.

7 апреля – Группа Кошеленко спускается вниз на отдых. Группа Шабалина провесила две веревки. Группа Ермачека вышла с АВС-1 на 6000. Группа Кузнецова с шерпами сделала грузовую ходку в АВС-2.

8 апреля – Группа Шабалина провесила три веревки и спустилась из-за начавшегося камнепада. Группа Кузнецова устанавливает АВС-2.

9 апреля – На стене работает группа Кузнецова. Ермачек с шерпами делает грузовые ходки с 6000 в АВС-2. Группа Шабалина ушла вниз на отдых.

10 апреля – Группа Кузнецова провесила к концу дня 15-ю веревку и закинула снаряжение к концу перил. Шерпы продолжают членочить с 6000 на 6200. В АВС-2 установлена кухня, кают-компания и складская палатки. Группа Ермачека поднялась в АВС-2.

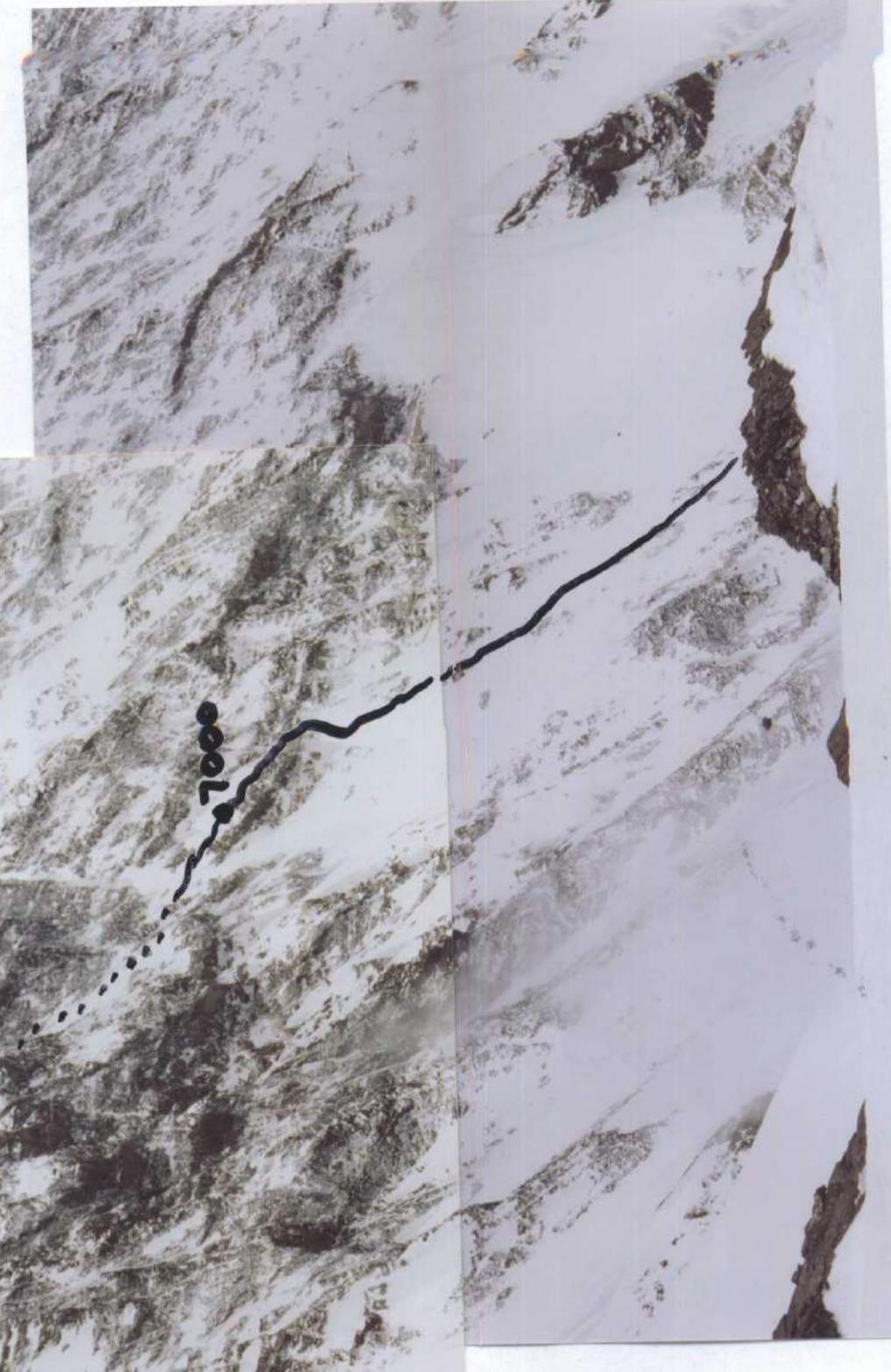
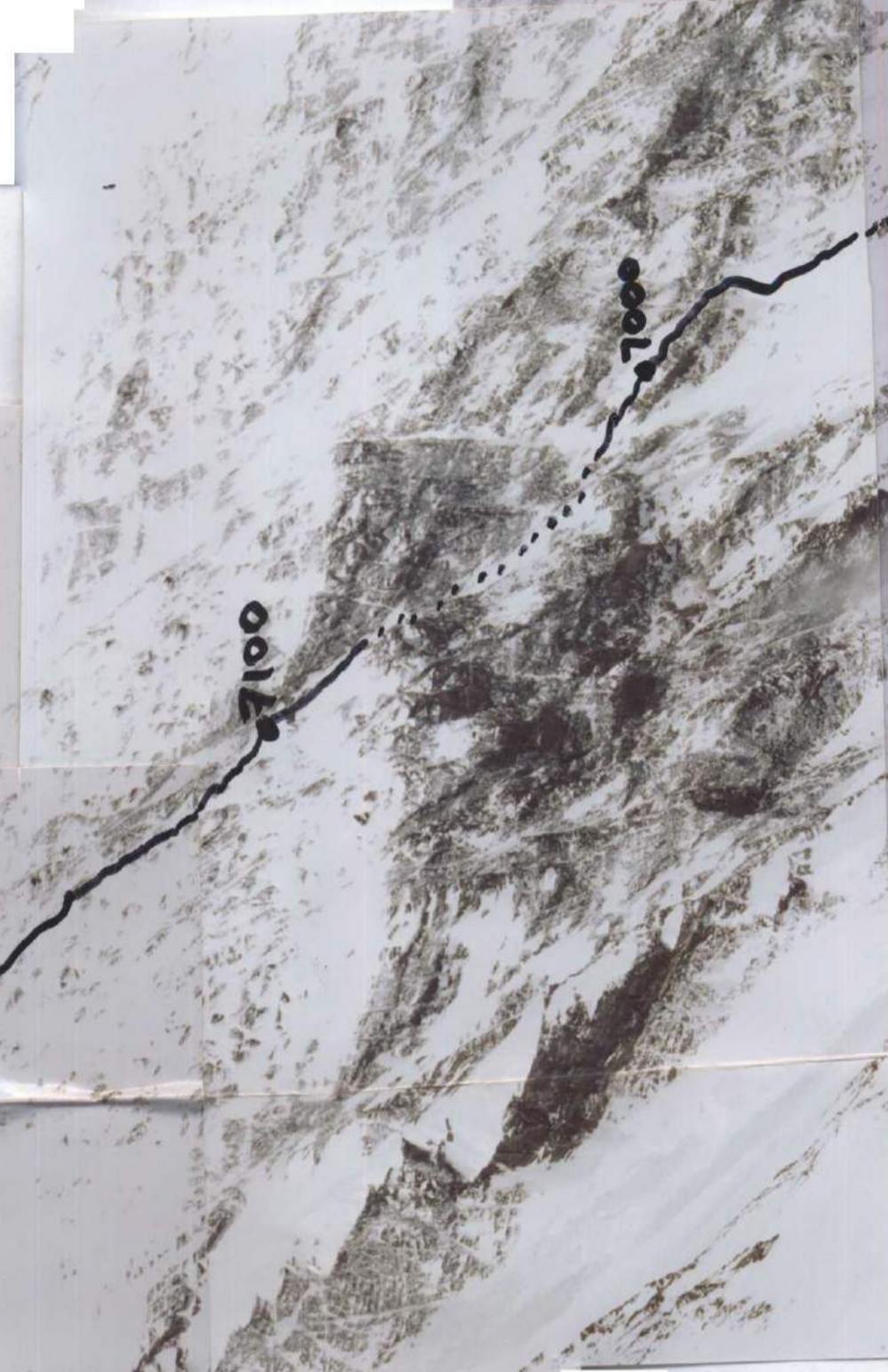
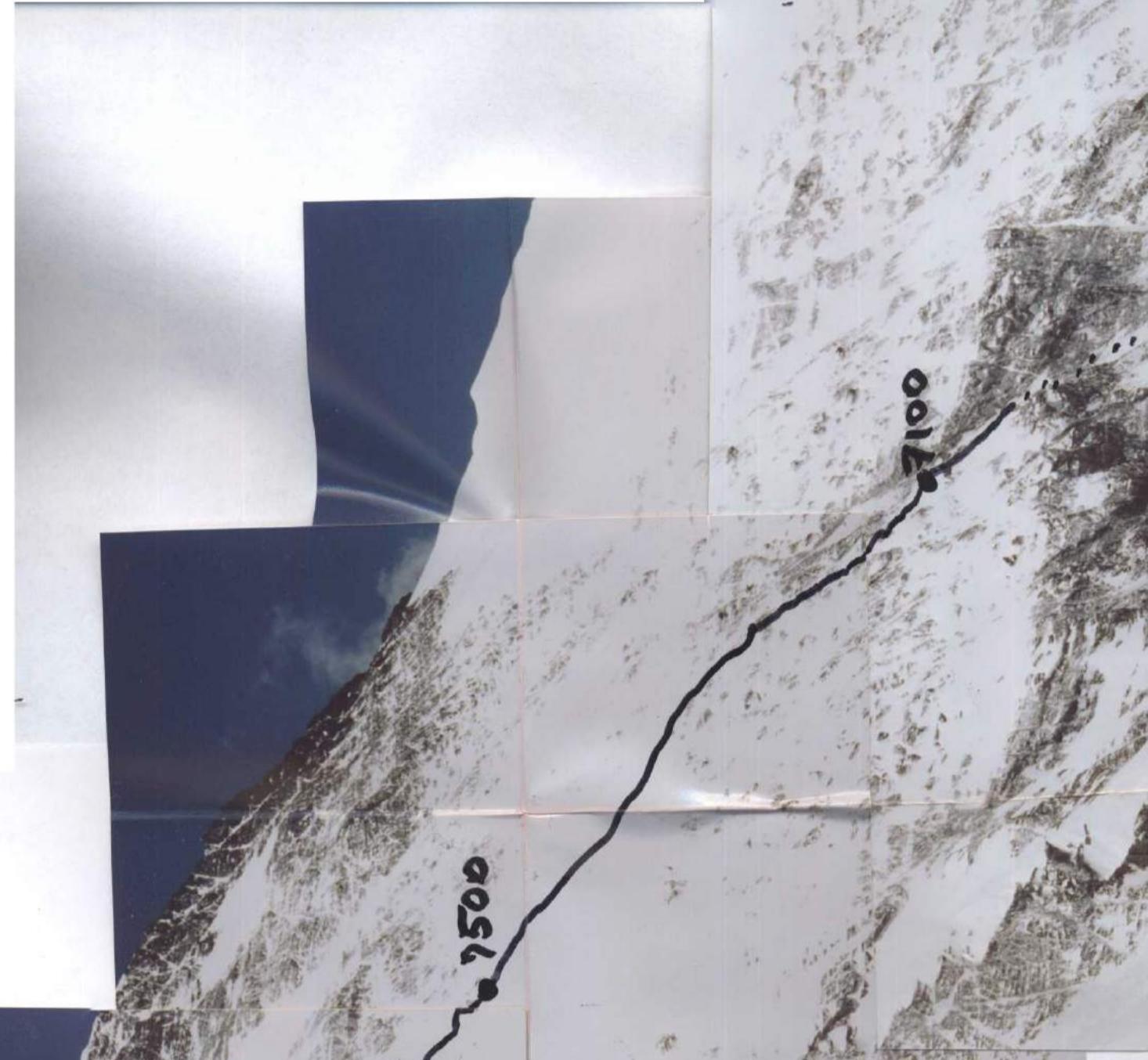
11 апреля – На стене работает группа Ермачека. Провесили одну веревку. Группа Кузнецова спускается на отдых. Шерпы членочат вместе с поваром и китчен-боем.

12 апреля – Группа Ермачека провесила 2 веревки. Жилину попало камнем по ноге. Выходить на стену приходится рано, после обеда камнепады. Необходимо ставить первый лагерь. Места пока нет.

13 апреля – Группа Кошеленко и Черный поднялись в АВС-2. Группа Ермачека спускается на отдых.

14 апреля – Группа Кошеленко вышла на стену и провесила ~~еще~~ веревку ~~и~~

15 апреля – Группа Кошеленко подняла грузы до 16 веревки и спустилась.



16 апреля – Группа Кошеленко занесла наверх бивуачное снаряжение и прошла еще 2 веревки. Тухватуллин с Мариевым сделали грузовую ходку наверх до конца перил, а Шабалин обучал шерпов хождению по вертикальным перилам на двух жумарах. Бобку камнем попало по колену. Место для лагеря не найдено.

17 апреля – Группа Шабалина пошла наверх и сделала площадку на 20-й веревке. Шерпы занесли туда же груз. Ночевка сидячая.

18 апреля – Шабалин-Тухватуллин провесили 3 веревки, Мариев собирал оставленное на перилах снаряжение ниже ночевки. Шерпы сделали грузовую ходку на 20-ю веревку. Мариев спустился в АВС-2, Шабалин с Тухватуллиным ночуют сидя на 7000 вторую ночь. Места под палатку пока не нашли.

19 апреля – Шабалин с Тухватуллиным провесили вверх 2,5 веревки и спустились в АВС-2. Группа Кузнецова вышла с грузом наверх. Кузнецов с Соколовым остались ночевать на 7000, Архипов – Виноградский спустились в АВС-2. Шерпы отдыхают.

20 апреля – Кузнецов с Соколовым провесили 3 веревки. На 27-й веревке срубили снежный гребень под палатку. Место хорошее, безопасное. Виноградский, Архипов и 3 шерпа поднялись на 7000.

21 апреля – Виноградский и Соколов перетаскивают груз с 7000 на 7100 – место лагеря 1 и устанавливают палатку. Кузнецов и Архипов работают вверх. На 7100 поднялась группа Ермачека и ночует. Группа Кузнецова спустилась вниз на отдых. Шерпы отдыхают.

22 апреля – Ермачек – Володин вешают перила выше лагеря – 1. Ночуют на 7100. Шерпы отдыхают.

23 апреля – Группа Ермачека продолжает вешать перила. Группа Кошеленко вышла в АВС-1 вместе с Черным.

24 апреля – Группа Ермачека отработала день на стене и спустилась в АВС-2. Всего от лагеря 1 вверх провешено 8 веревок. Шерпы на стену не пошли – плохая погода. Делают грузовые ходки 6000 – 6200. Группа Кошеленко и Черный поднялись в АВС-2.

25 апреля – Группа Кошеленко вышла в 7.00, шерпы в 9.30. Шерпы выше 7000 не поднялись, оставили грузы там. Букинич плохо себя чувствует – спустился в АВС-2. Кошеленко и Бобок ночуют в лагере 1.

26 апреля – Букинич вышел в 7.00 с грузом. Шерпы отдыхают. Кошеленко и Бобок провесили 4 веревки. Группа в полном составе ночует на 7100 в лагере 1.

27 апреля – Ночью был сильный снегопад. Шерпы на стену не вышли. Кошеленко и Бобок провесили вверх еще 4 веревки. Букинич сделал грузовую ходку с 7000 на 7100. Группа Шабалина поднялась в АВС-2.

28 апреля – Группа Шабалина вышла в 8.00. Шерпы в 9.00. Группа Кошеленко сделала грузовую ходку с 7000 на 7100. Букинич до 7100 не дошел – проскальзывают жумары. Шерпы забросили груз на 7100. Группа Шабалина ночует в лагере 1, Кошеленко и шерпы спустились в АВС-2. Погода плохая – снегопад.

29 апреля – Группа Шабалина сделала грузовую ходку до конца перил и Мариев с Тухватуллиным провесили вверх 3,5 веревки. Шабалин делал площадку под палатку.

30 апреля – Группа Шабалина забросила грузы к концу перил и провесила веревку в направлении площадки. Погода испортилась, снегопад, сильный ветер, поэтому устанавливать палатку не стали. Ночуют в лагере 1. Шерпы поднялись на 7100.

1 мая – Ураганный ветер – 18 м\сек. Группа Шабалина смогла забросить грузы вверх до конца скал на седьмую веревку. Выше на снежных полях просто сдувает. Группа Кузнецова не смогла преодолеть бергшрунд в начале маршрута – постоянно сходят лавины. В АВС – 2 сломаны палатки кают-компании и складская. Группа Кузнецова занимается усилением оставшихся палаток. Группа Шабалина спустилась в АВС-2.

2 мая – ветер продолжается, все сидят.

3 мая – то же самое. В АВС-2 подняли новые палатки.

4 мая – Группа Кузнецова поднялась на 7100, Палатка лагеря 1 цела. Группа Шабалина уехала вниз в Шегар на отдых.

5 мая – Группа Кузнецова делает новую площадку для лагеря 2 на 7500 и провешивает вверх 1 веревку.

6 мая – Группа Кузнецова поставила палатку лагеря 2 и ночует там. Группа Ермачека поднялась в АВС-2.

7 мая – Группа Кузнецова вешает вверх 6 веревок. Архипов спустился вниз. Группа Ермачека поднялась на 7100. Группа Кошеленко поднялась в АВС-2.

8 мая – Группа Кузнецова провесила еще 5 веревок до 7800 – место лагеря 3 и спустилась вниз. Группа Кошеленко – Бобок поднялась на 7100. Букинич вернулся со стены и больше с тех пор на стену не выходил. Шерпы бастуют. Группа Ермачека поднялась из лагеря 1 в лагерь 2.

9 мая – Группа Ермачека делает площадку лагеря 3 на 7800. Группа Кошеленко делает грузовую ходку на 7500. Шерпы работают с АВС-2 на 7100. Группа Кузнецова уехала вниз на отдых в Шегар.

10 мая – Группа Ермачека подняла груз из лагеря 2 на 5 веревок и спустилась вниз в полном составе из-за плохого самочувствия. Кошеленко и Бобок поднимаются из лагеря 2 в лагерь 3 с грузом. Бобок работает с кислородом. Ночуют на 7500. Группа Шабалина поднялась в АВС-2.

11 мая – Группа Кошеленко поднялась на 7800 и установила палатку лагеря 3. Ночуют там. Группа Шабалина поднялась в лагерь 1 и Мариев сделал площадку для второй палатки. Шерпы поднялись туда же и поставили вторую палатку. Ночуют в лагере 1.

12 мая – Кошеленко с Бобком провесили 4 веревки выше лагеря 3 и спустились в АВС-2. Группа Шабалина закинула грузы в лагерь 2 и ночует там. Шерпы сделали ходку с 7100 на 7500 и спустились ночевать на 7100.

13 мая – Группы Ермачека и Кошеленко уехали в Шегар на отдых. Группа Шабалина поднялась в лагерь 3. Мариев и Тухватуллин провесили в этот же день 4 веревки. Работают без кислорода. Шерпы поднесли веревки и баллоны с 7100 на 7800.

14 мая – Мариев – Тухватуллин провесили еще 4 веревки вверх. Шабалин делал грузовую ходку на 7500. Работают без кислорода. Ночевали с кислородом.

15 мая – Группа Шабалина провесила 5 веревок до высоты 8300. Ночуют на 7800. Группа Кузнецова поднялась в ABC-2.

16 мая – Группа Кузнецова поднялась в лагерь 1. Группа Шабалина спустилась в ABC-2.

17 мая – Группа Кузнецова поднялась из лагеря 1 в лагерь 2. Шерпы сделали ходку на 7100. Ночуют там же.

18 мая – Группа Кузнецова поднялась на 7800 и там ночует. Туда же сделали грузовую ходку шерпы.

19 мая – Группа Кузнецова провесила вверх 5 веревок. Группа Ермачека пришла в ABC-2. Шерпы спустились со стены на отдых. Вечером пошел снег. Погода испортилась.

20 мая – Группа Ермачека поднялась из ABC-2 до 18 веревки и, оставив грузы, спустилась вниз. Снегопад не прекращается. Соколов сделал ходку с 7800 на 7500 за кислородом. Кузнецов и Виноградский закинули кислород и палатку на 8300, Архипов - на 8000.

21 мая – Группа Кузнецова спустилась в лагерь 1 на отсидку. Снег не прекращается – видимости нет. Володин сделал грузовую ходку с кислородом в лагерь 1. Вечером он и Архипов спустились в ABC-2. Погода плохая, снег, метель.

22 мая – погода не улучшается. Группа Кузнецова спустилась вниз. Группа Шабалина поднялась в ABC-2.

23 мая – погода не улучшилась. Группа Шабалина сидит в ABC-2, группа Кузнецова отдыхает в ABC-1.

24 мая – Группа Шабалина с Жилиным вышла в лагерь 1. Ночуют там. Веревки засыпаны снегом, приходится рыть траншею.

25 мая – Группа Шабалина поднимается в лагерь 2. Сильный ветер. Шерпы выходить отказываются.

26 мая – Группа Шабалина поднимается в лагерь 3. Шерпы бастуют.

27 мая – Группа Шабалина поднимается на 8300 и устанавливает палатку лагеря 4. Группа Кузнецова поднимается в лагерь 1. Доктор запретил Архипову штурмовой вызод.

28 мая – Группа Шабалина поднимается до конца перил и Мариев провешивает 2 веревки. Далее выполаживается и они не связываясь поднимаются к основанию бастиона на 8600. Ставят палатку лагеря 5. Сильный ветер. Шабалин вешает 30м. бастиона. Скалы разрушенные, очень крутые. Экономят кислород, работают без него. Дышат только ночью. Тухватуллин и спит без кислорода. Группа Кузнецова поднимается в лагерь 3. Группа Кошеленко поднимается в лагерь 1.

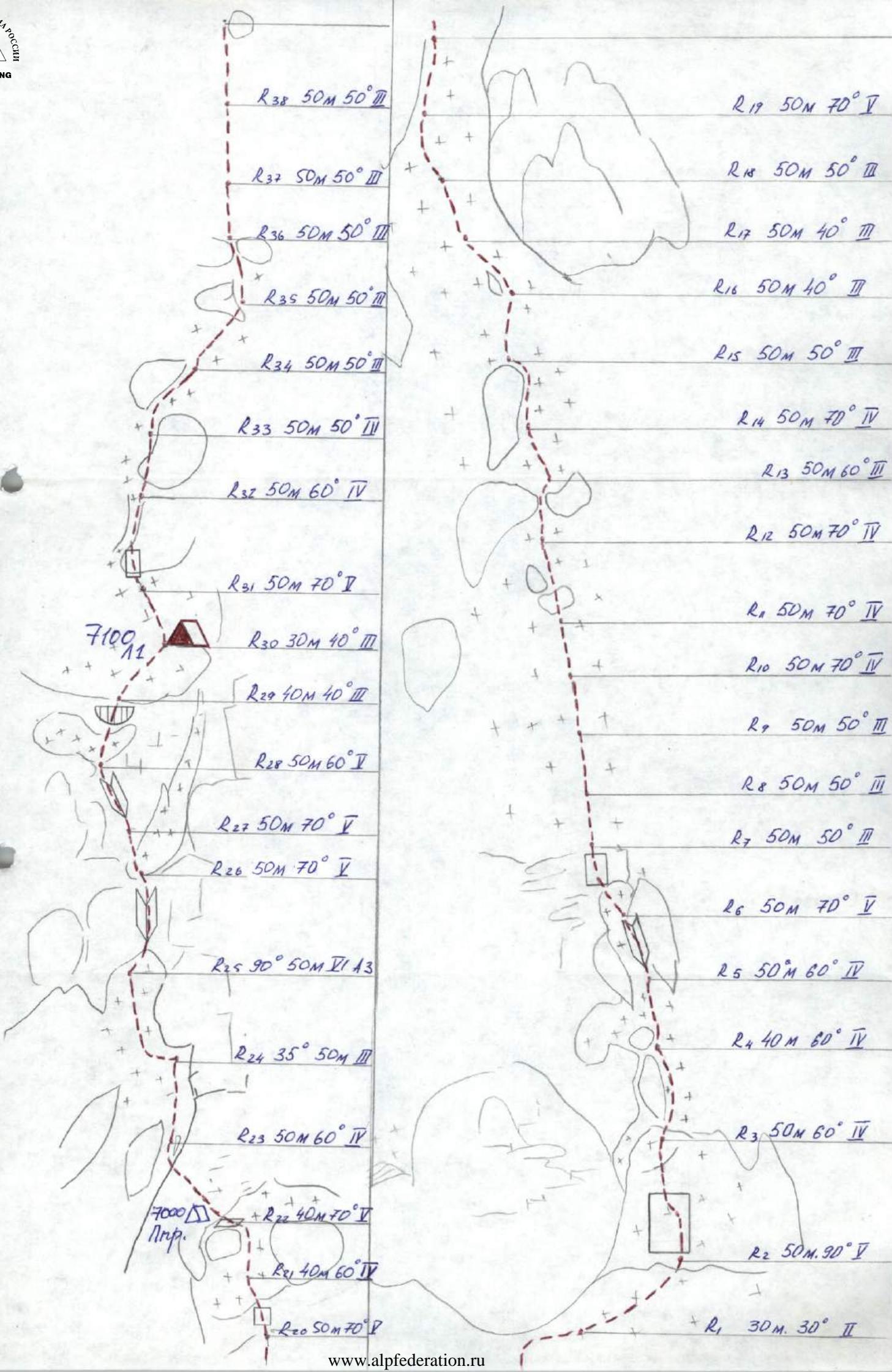
29 мая – Группа Шабалина провесила вверх еще 15 метров. Очень холодно, сильный ветер. Не хватает железа. Просят поднести наверх веревку и снаряжение. Шерпы бастуют. Группа Кузнецова несет кислород сама и физически не может нести дополнительный груз. Группа Кузнецова поднимается в лагерь 4. Кошеленко спускается в АВС-2, а Володин с Бобком поднимаются в лагерь 3. Мариев произвел разведку дальнейшего пути. За углом налево бастион пересекает снежный кулуар. Группа Шабалина принимает решение на следующий день идти там.

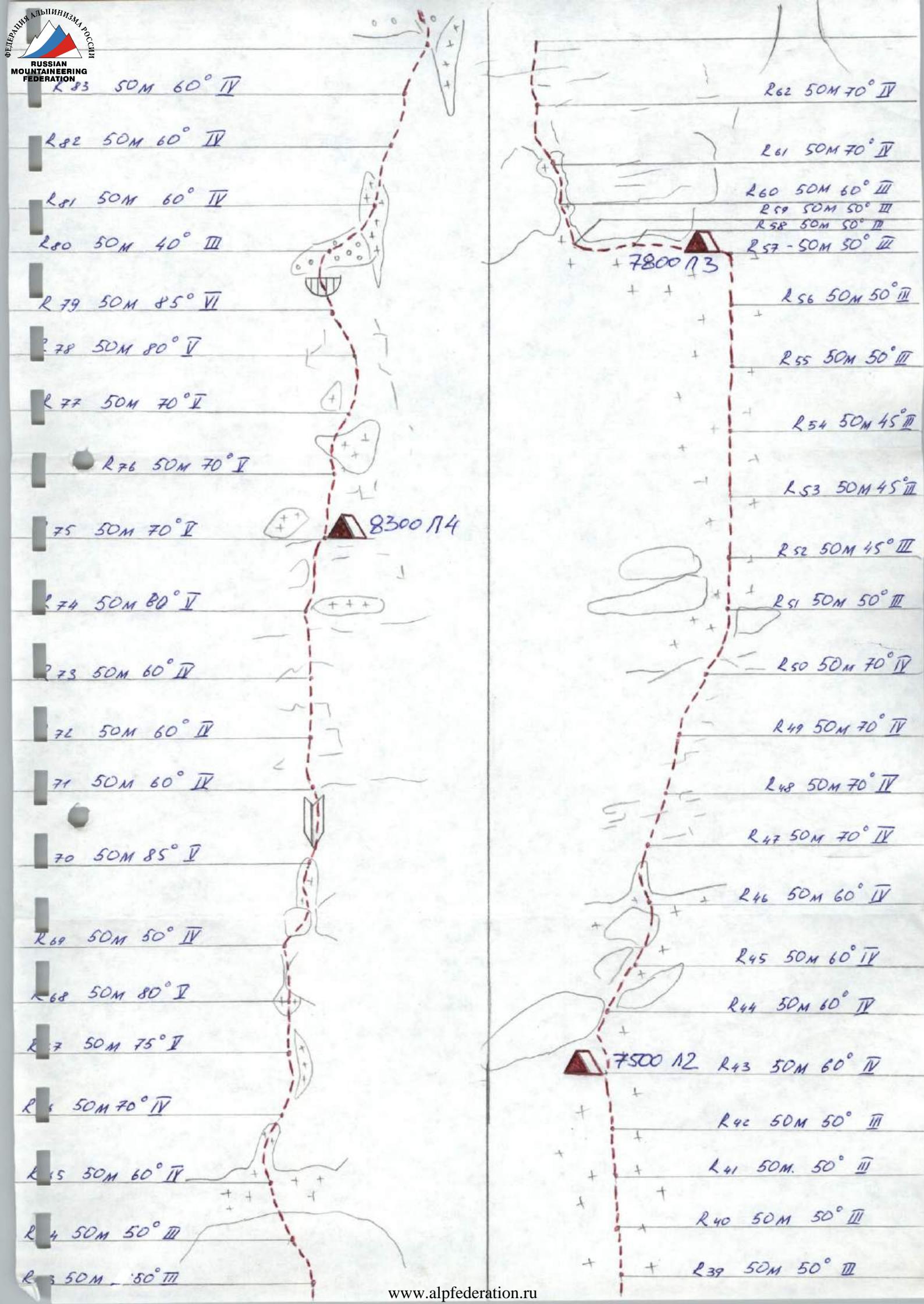
30 мая – Группа Шабалина выходит в 6.00 и в 10.00 Мариев и Шабалин выходят на вершину. Тухватуллин поднимается в 10.20. К 15.00 они спускаются по классическому маршруту (Северный гребень) в лагерь 8300. Ночуют там. Группа Кузнецова поднимается в лагерь 5, а Володин и Бобок – в лагерь 4.

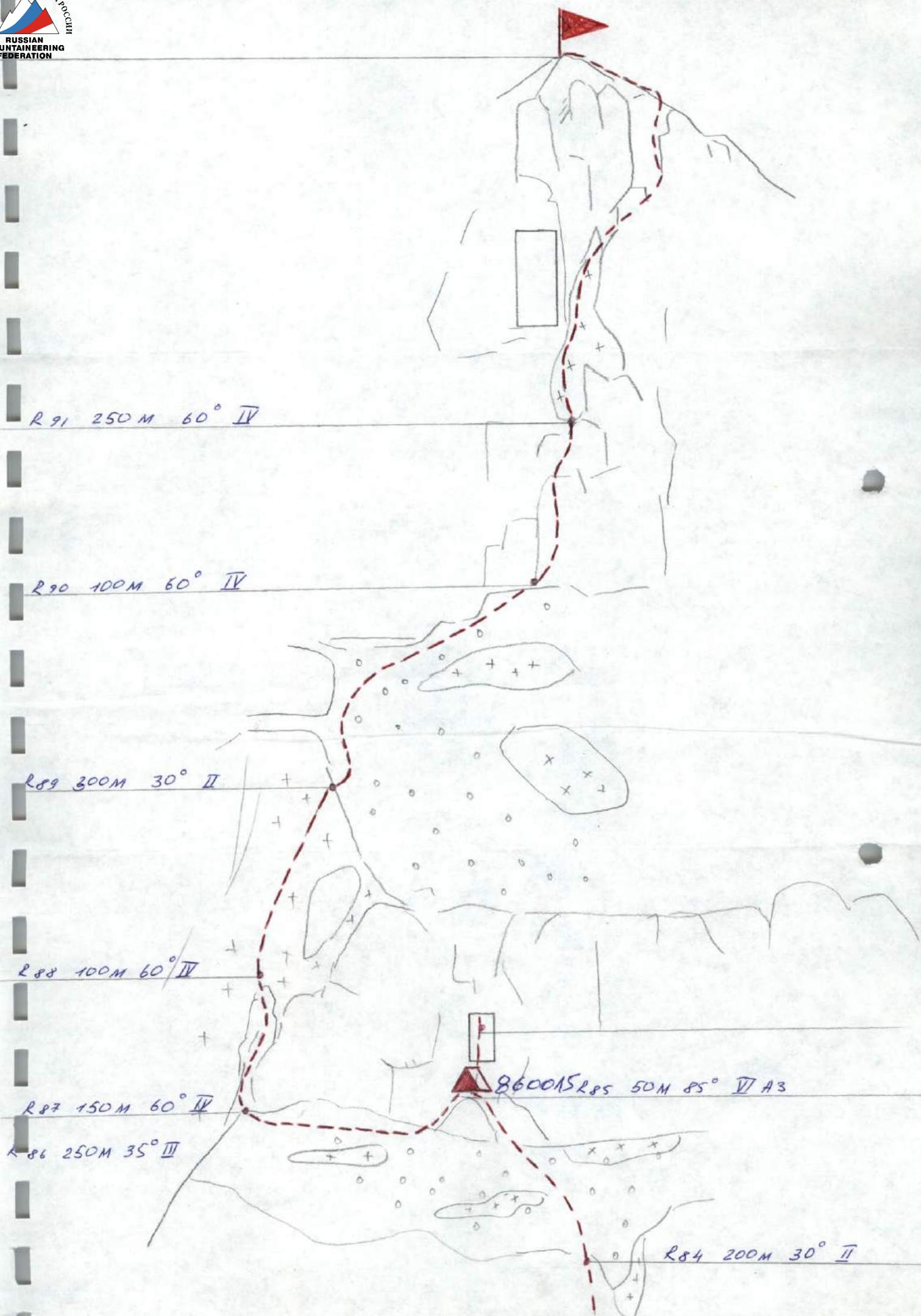
31 мая – Группа Шабалина спускается вниз. Группа Кузнецова в 9.00 поднимается на вершину и тут же начинает спуск. Минута лагерь на 8300 на Северном седле (7000м.) они догоняют группу Шабалина и к вечеру вместе спускаются в АВС Абрамова. Володин – Бобок поднимаются в лагерь 5.

1 июня Группа Володин – Бобок в 9.00 поднимается на вершину и в этот же день спускаются в АВС Абрамова. Володин продолжает спуск и вечером приходит в ВС. Бобок ночует в АВС Абрамова вместе с Ермачеком и Букиничем. Группы Шабалина и Кузнецова спускаются в ВС.

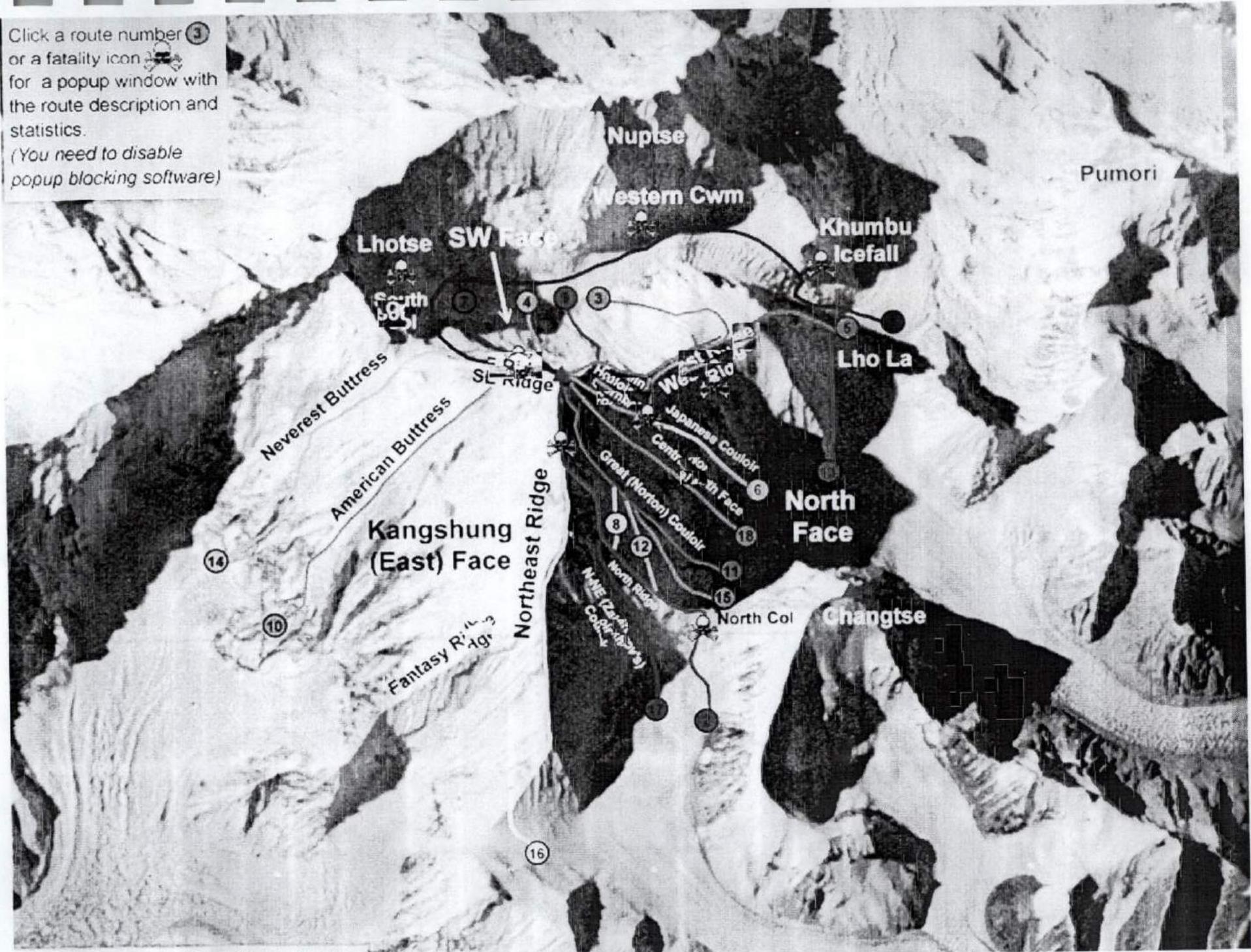
2 июня – Бобок, Ермачек и Букинич возвращаются в ВС.

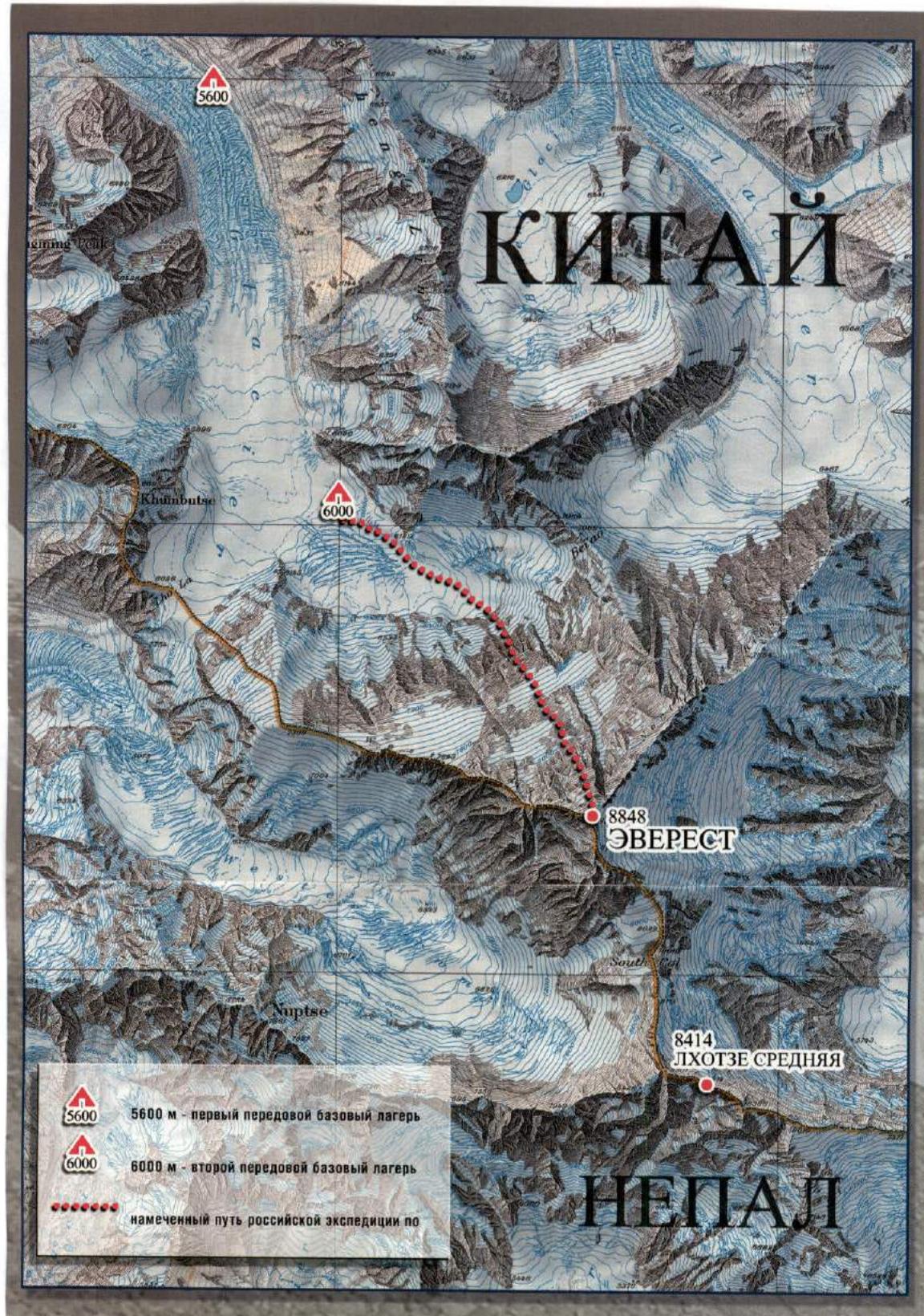






Click a route number (3) or a fatality icon (●) for a popup window with the route description and statistics.  
(You need to disable popup blocking software)





После пресс-конференции команды, которая состоялась в Москве 10 июня, старший тренер экспедиции НИКОЛАЙ ЧЕРНЫЙ твертил на несколько вопросов Russianclimb:

- Есть мнение, что российский альпинизм переживает кризис, несмотря на очевидные успехи - средний возраст участников серьезных гималайских экспедиций, как мы видим - больше 40 лет, это все воспитанники советской школы, а новых нет. Что вы можете на это сказать ?

*Это действительно так. Но, честно говоря, раньше 35 лет на Эверест лезть нельзя. Потому, что надо научиться терпеть - это главное на высоте. Через 5 лет, я уверен, появятся люди, выросшие уже при российском альпинизме, которые смогут делать хорошие маршруты.*

- Откуда они появятся? Кто их тренирует, чтобы ходить серьезные маршруты, а не просто по классике?

*Что такое высотный альпинизм? Способности к высотным восхождениям - это от Бога. Вот Паша Шабалин - проходимость высочайшая! - кто его учил ? - никто. В альпинизме вообще понятие тренера - оно условно... Моя задача как тренера была не мешать команде. Чтобы участникам не докучали шерпы и т.д., чтобы все было - веревки, снаряжение в лагерях, и друг друга чтобы еще не травмировали -потому что все большие мастера, как ты понимаешь, с гонором большим... а высотные дела - это вообще от Бога. Я знаю массу людей в Москве, которые тренируются, бегают на лыжах, выигрывают все подряд - но не восходят на высокие горы. У шерпов это не от Бога - у них 20 поколений живут на высоте 3000-4000 тысяч, у них просто другой гемоглобин. А тут либо "да" либо "нет", и переделать это нельзя .*

- в 80-х годах народа хватало на чемпионаты Союза, конкуренция была существенная, а теперь проблема набрать экспедицию хорошего уровня?

*Да, мастеров было больше, но на самом деле никто не знал тогда, сколько было по-настоящему сильных альпинистов.*

- А как вам удалось шерпов уговорить работать на высоте? У вас ведь были проблемы?

*Повезло...*

- Денег много доплатили?

*Не только. Шерпы были довольно квалифицированные. Главным у них был Наванг - он был у нас сирдаром в 2001 году, на Лхоцзе. В этой экспедиции он сыграл и положительную и отрицательную роль. Он довольно амбициозный и капризный. Когда они в плохую погоду отказались идти - те другие двое, может, и согласились бы работать, но он сказал - нет, мы не идем. Это уже в конце экспедиции было.*

- До какой высоты они поднимались?

*До 7800 - по перилам на двух жумарах. Они впервые в жизни шли на двух жумарах!*

- Вы их учили работать на двух жумарах?

Паша Шабалин провел с ними занятие - они на него вообще молились, как на гуру. Легенды ходили про наших шерпов - как им приходится по вертикальным веревкам на стену лезть... Ну, и хорошие деньги они заработали. Там бонус положен, но Козлову пришлось еще увеличивать плату - в результате они на троих три с половиной тысячи баксов заработали.

- когда Козлов позвонил и сказал, что вторая ночевка на 8600, я, честно говоря, очень испугалась...

Ну, Тухватуллин - вообще феномен по высотной части! Он и спал без кислорода.

- а Шабалин-то первый раз... и сразу на 8600 ночевать, да 4 ночевки у них выше 8 получилось. А Андрей Мариев?

А Мариев здоровый мужик - он у них первым топтал все время. Их тройка ведь и камин в нижней части прошла, опаснейшее место...

- А крутые были эти две веревки выше 8600?

Главное не то, что крутые - а скалы такие поганые там - непрочные... и сложность была в том, что они не рассчитывали столкнуться на этой высоте с таким рельефом, думали там проскочат быстро, поэтому не взяли достаточно крючьев и закладок, и палатка тоненькая была - просто на всякий случай. И кислорода в обрез.

- а во сколько они вышли с последней ночевки на штурм

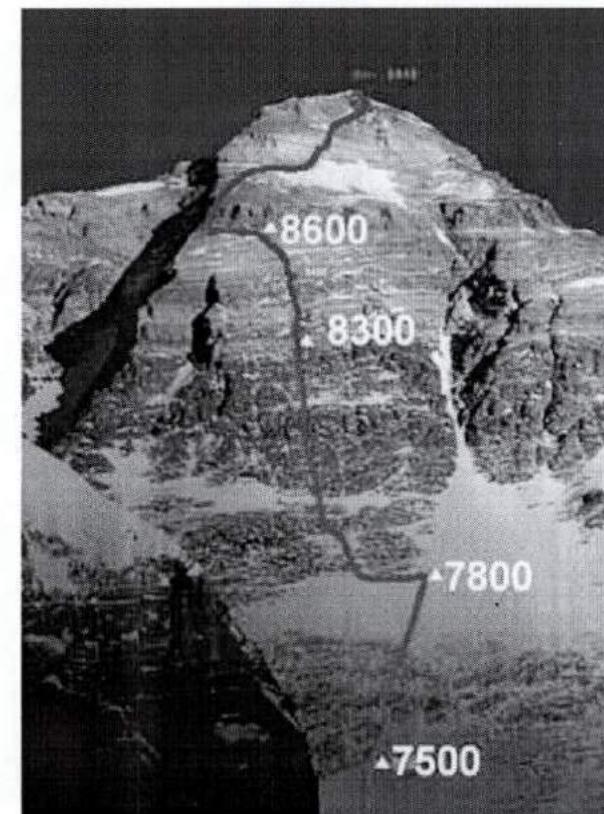
В 7 утра. А в 10 на вершине были. Тяжело им, конечно, после ночевки было.

Павел Шабалин (г. Киров) сайт: [www.russianclimb.com](http://www.russianclimb.com)

Восхождение по центру Северной стены Эвереста.

Изначально планировалось проложить нитку маршрута максимально приближенной к диретиссиме, однако в силу ряда объективных причин "получилось то, что получилось".

Поясню по схеме:



1. До второго лагеря 7500 маршрут смотрится как прямая линия, или почти прямая с небольшими зигзагами.

Фотография справа - с сайта [www.stolby.ru](http://www.stolby.ru)

2. Выше 7500 (начиная с 5-й веревки) маршрут идет, отклоняясь вправо на протяжении 10 веревок от вертикальной линии на 100 м, что и видно на фото. Причина - вертикально вверх идут скальные плиты, покрытые снегом, сложные для организации страховки (станций) и прохождения. Поэтому группа "Сибирь" отклонилась на две веревки вправо и вышла на место будущего лагеря 7800.



3. Группа "Дон" скорректировала линию маршрута, уйдя траверсом влево на две веревки (100м) и проложив вверх по скале еще 2 веревки. Таким образом нам оставалось работать с этой точки вверх по одному из двух неявно выраженных центральных кулуаров (всего их четыре на бастионе), так как крайние кулуары (явно выраженные) уводят слишком далеко от директа, как мы его предполагали, и на высоте порядка 8400 упираются в проблемные скальные стены.
4. Провесив 14 веревок до границы серого и желтого пояса, наша группа ушла на отдых и следующий кусок бастиона (5 веревок) работала "Сибирь". Предполагалось, что там есть наклонная полка, ведущая слева направо вверх, однако ребята встретились с глубоким снегом и предпочли вешать веревки по скале. Желтый пояс оказался менее разрушенным, и хотя лазание там очень сложное, мужики за день умудрились провесить более 200 м.
5. Погода позволила им закинуть на высоту 8300 (место лагеря 4) кислород, палатку, снаряжение и газ, после чего катастрофически испортилась на неделю. Просидев на стене еще три дня они вынуждены были спуститься вниз, чтобы зря не расходовать газ, продукты и кислород.
6. Подойдя к концу провешенных "Сибирью" веревок, наша тройка провесила еще две, после чего лидировавший Андрей Мариев вышел на выполнение. Т.е. на высоте примерно 8450 наша группа оторвалась от перил и при очень сильном ветре подошла к верхнему скальному поясу на высоте 8600 к месту предполагаемого прохода. В скальный разлом вдавался снежник, и там казалось возможным установить палатку лагеря 5, что мы и сделали.
7. Честно говоря, я был поражен крутизной последнего скального пояса, протяженностью и состоянием рельефа. Снизу все смотрелось не так страшно. Беда в том, что мы опять столкнулись с почти вертикальной "развалюхой", имея при себе лишь минимум железа и три 50-м. веревки из лески. Т.е. предстояло пролезть и провесить 100м. скалы бк.с. формата А3 (абсолютно ненадежные точки страховки на протяжении 20-25м.).
8. К этому моменту (8300 м) у нас было по два кислородных баллона на человека (3 и 4 литра), и пришлось работать и жить в режиме его жесткой экономии. Отчасти поэтому, отчасти из-за действительно предельной сложности скал, мне пришлось работать без кислорода (маска мешает, очки запотевают) при страховке Андрея Мариева в первый день и Ильяса во второй.
9. В итоге нам удалось провесить за два дня 50м., израсходовав при этом большую часть железа, газа, еды и по одному баллону кислорода (две ночи плюс "отходняк" после работы).
10. Группа "Сибирь" физически не могла поднести на 8600 железо и динамическую веревку для продолжения работы на бастионе, поскольку шерпы отказались работать последний выход и им пришлось нести весь необходимый для жизнеобеспечения груз снизу самим.
11. В сложившейся ситуации нам ничего не оставалось, как принять решение пройти скальный пояс слева по канту, отклонившись от директа к краю стены. Этот вариант разведал Андрей Мариев во второй день нашей работы выше лагеря 5.



Команда в базовом лагере.



Базовый лагерь после снегопада.



ABC-1 на поляне Тилмана. Высота 5600м.



Тибетские носильщики на подходе к АВС-2.



Подъем с 6000м на 6200м. в АВС-2 на плато л. Ронгбук.

ABC-2 6200м. на фоне С. Стены Эвереста.





Сломанные 1 мая ураганным ветром палатки в АВС-2.

Начало маршрута. Группа перед бергшрундом.





Основание бергшрунда. После снегопада.



Переход через бергшрунд.

Профиль начала стены слева от бергшрунда. Виден рантклюфт. На заднем плане – Северное седло. Снято со второй веревки над бергшрундом.





Вторая веревка над бергштундом.

У основания первого скального бастиона. В кружках – люди. Место промежуточного лагеря 7000м.



Пылевидная лавина из камина накрыла промежуточный лагерь 7000м.





На подходе к 7000м. Сильный ветер сдувает снег со стены.



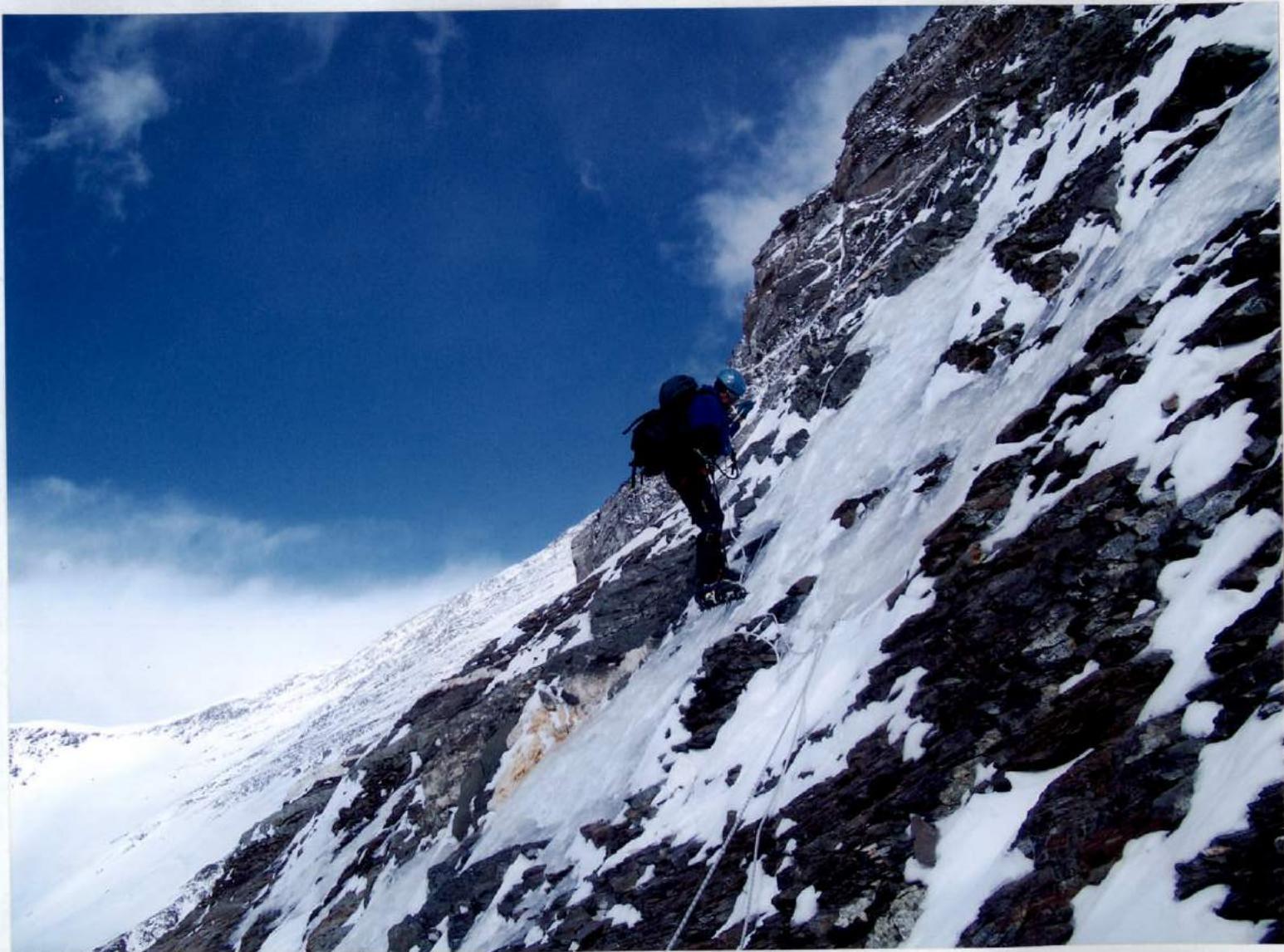
Там же.



Е. Виноградский у палатки промежуточного лагеря 7000м.



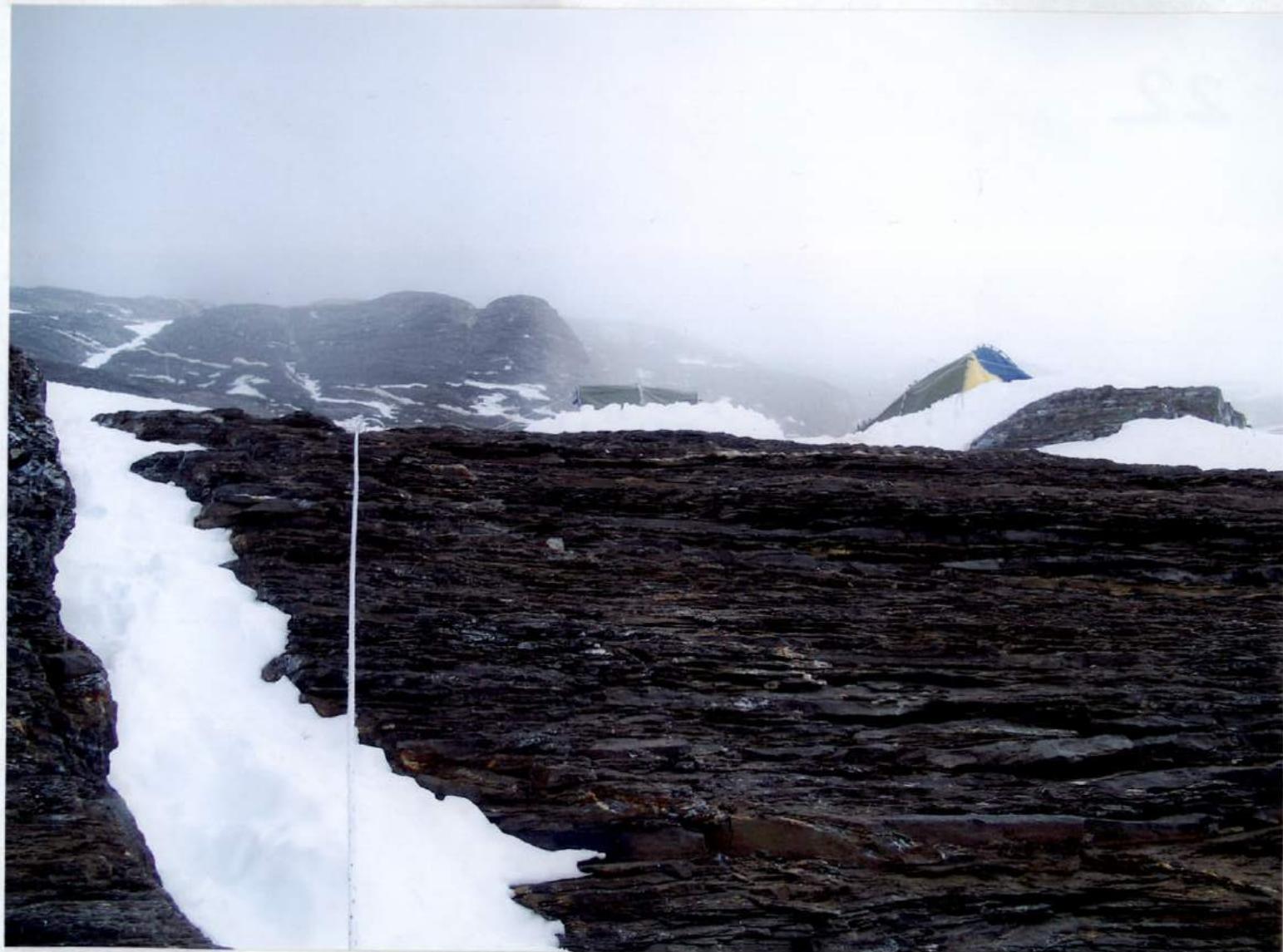
Шерпа № подходит к палатке лагеря 7000м.



П. Кузнецов на перилах выше лагеря 7000м. На заднем плане Северное седло.

Камин на участке Р 25.





Палатки лагеря 1 на 7100м.

Палатка лагеря 1 на 7100м. с участка Р 31. В кружке виден АВС-2 на плато.





Подход к лагерю 2 на 7500м. Снято с участка Р 39. Сильный ветер.



Лагерь 2 на 7500м.



Вид на л. Ронгбук с лагеря 2.



Участок Р 46. Внизу на снежном склоне видны люди на подходе к лагерю 2.



Палатка лагеря 3 на 7800м. Снято с участка Р 59.



Перила на участке Р 59.

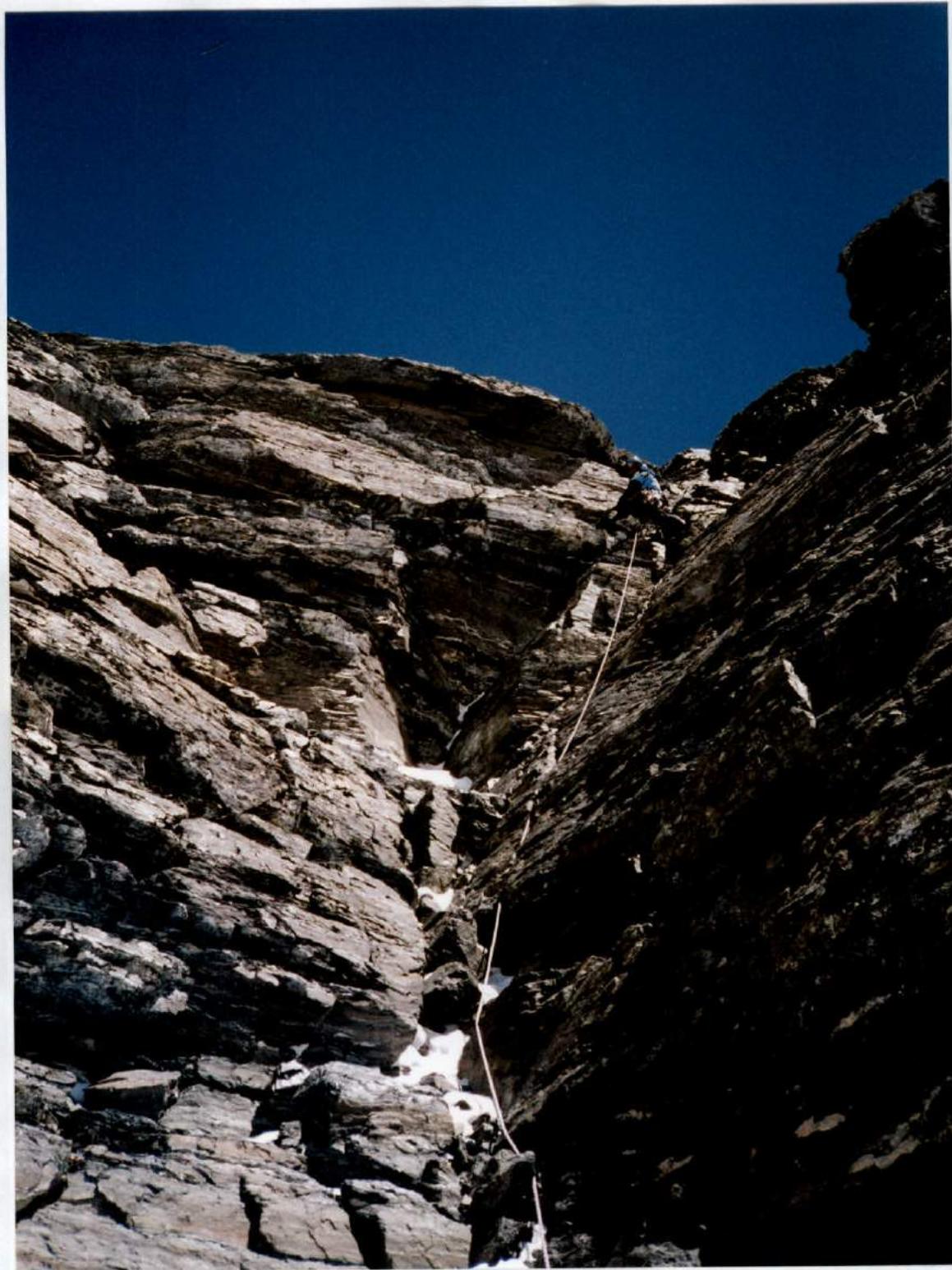


Группа Кузнецова на перилах выше лагеря 3. Сильный ветер.

Участок Р 70 – камин.



Прохождение камина P 70. Высота 8200м.



И. Тухватуллин проходит Р 70.



Сланцы на высоте 8200м. выше камина.



Перила на участках Р 72 и выше.





Участки Р 74 – Р 75.

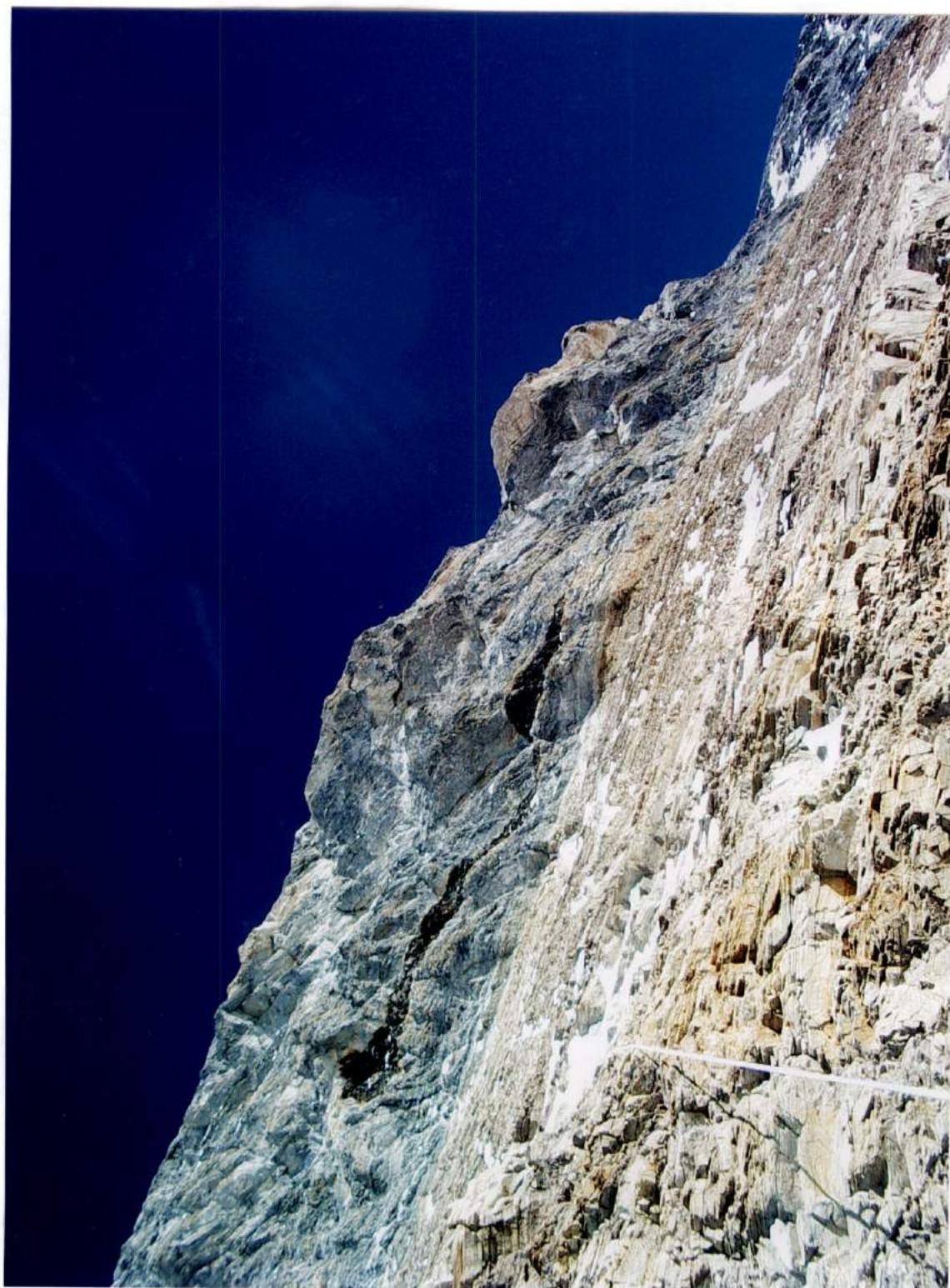


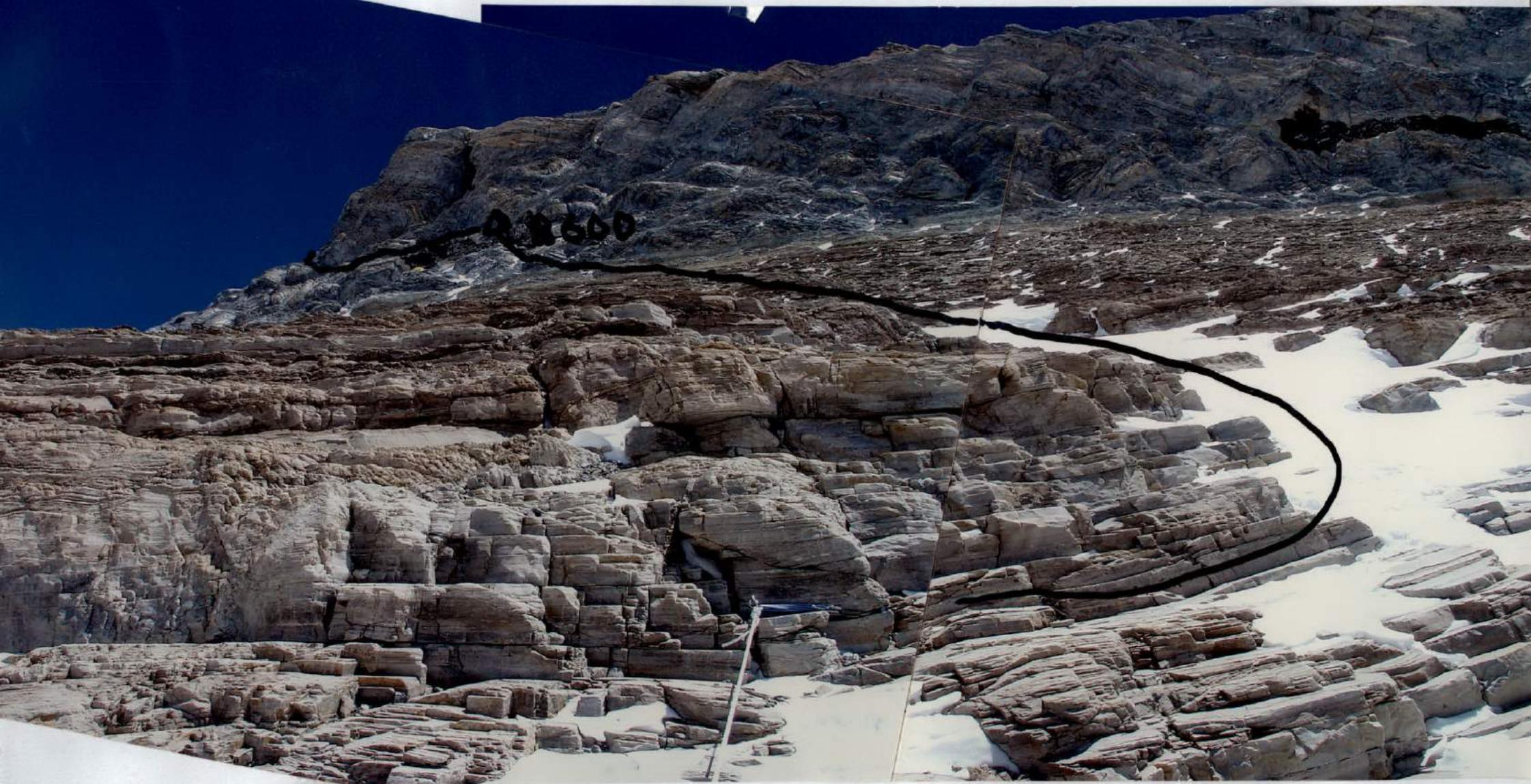
П. Кузнецов проходит участок Р 79.

Там же. Видна каменная пробка в камине.



Конец перил на участке Р 84. Впереди скалы верхнего бастиона. Справа за углом кулур Хорнбайна.





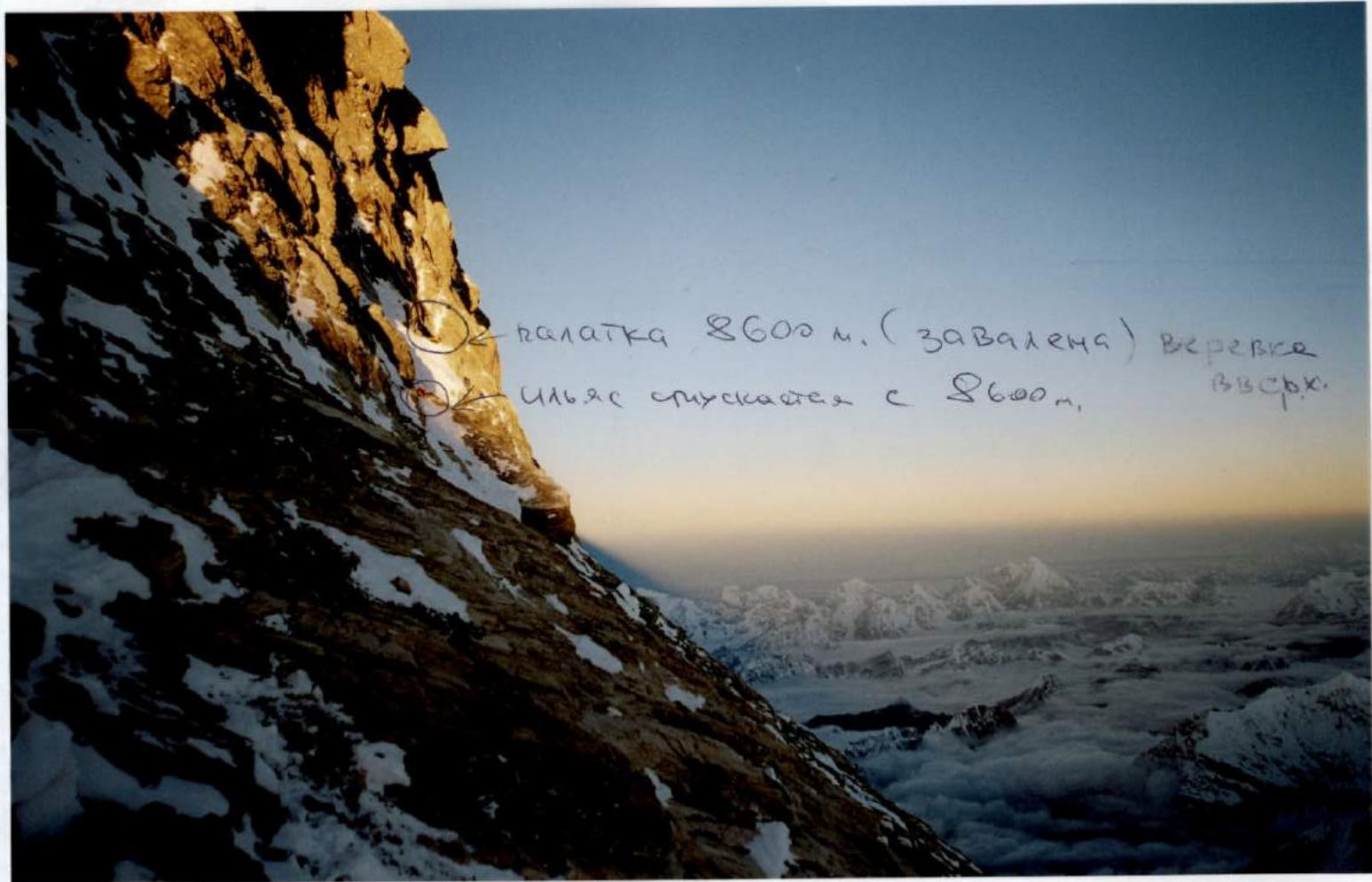
Конец перил на участке Р 84. Видны скалы бастиона и место лагеря 5.

Палатка лагеря № на 8600м. Вверх уходит веревка обработанных скал.  
Профиль верхнего бастиона.



Веревка вверх от палатки лагеря 5.





Утро 30 мая 6.30. Лагерь 5 (палатка завалена). Вверх уходит веревка. Снято с траверса. Виден профиль скал последнего бастиона.

Выход на верх бастиона из кулуара. Конец участка Р 88.





П. Кузнецов в начале участка Р 89. Вверху слева видны скалы вершинной башни.



В. Бобок на участке Р 88.



30 мая 10.20. Мариев (слева) и Шабалин (справа) на вершине.



31 мая 9.00. Г. Кузнецов выходит на вершину.



31 мая 9.00, Г. Соколов выходит на вершину,

1 июня 9.00. Г. В.Володин на вершине.





1 июня 9.00. В Бобок на вершине.



В. Макалу с в. Эверест.