

503 3-е изд.
в дтм п. 114 с м. Карпачин
с Севера 2/3 "нос"
кросс - 1 24E-01

ПАСПОРТ

114

1. Класс технический
2. Центральный Кавказ, ущелье Тютю Су
3. В. Тютю Главная по Северному ребру, 4460м
4. 6 к/тр (ориентировочно) маршрут И. Слесова, ⁷³третье прохождение
5. Перепад высот - 1310 м, протяженность - 1675 м.
Средняя крутизна верхней стенной части - 77°
Средняя крутизна нижней части маршрута - 65°
Протяженность участков 5 к.тр. - 670 м
Протяженность участков 6 к.тр. - 540 м
6. Забито крючьев:

скальных	шлямбурных	закладок	ледовых
20	5	106	27
7. Ходовых часов на маршруте - 44 и дней - 4
8. Ночевки: 1-ая на гребне перед первым к.т.(лежачая)
2-я на площадке под вторым бастионом (лежачая)
3-я на Северном ребре под вершиной (сидячая)
9. Руководитель - Антонов Сергей Иванович - КМС
Участники Яценко Петр Николаевич - КМС
Борщев Михаил Валентинович - КМС
10. Тренер Зайцев Ким Кириллович, МС, инстр. I кат.
11. Выход на маршрут : 2.08.2001г.
Вершина : 5.08.2001г.
Возвращение: 5.08.2001г.

Руководитель

Антонов Сергей Иванович

*105077, Москва Е-77, ул. Первомайская д.97 кв.24
тел. 465-60-32 д. 269-40-87 р.*

В. Тютю Гл. (4460 м)

R27

R24

R19

R11

R6

R3

R0

h=3650m

h=3150m

В. Тютю Гл. Северная стена

R26

R25

R24

R23

R22

R21

R20

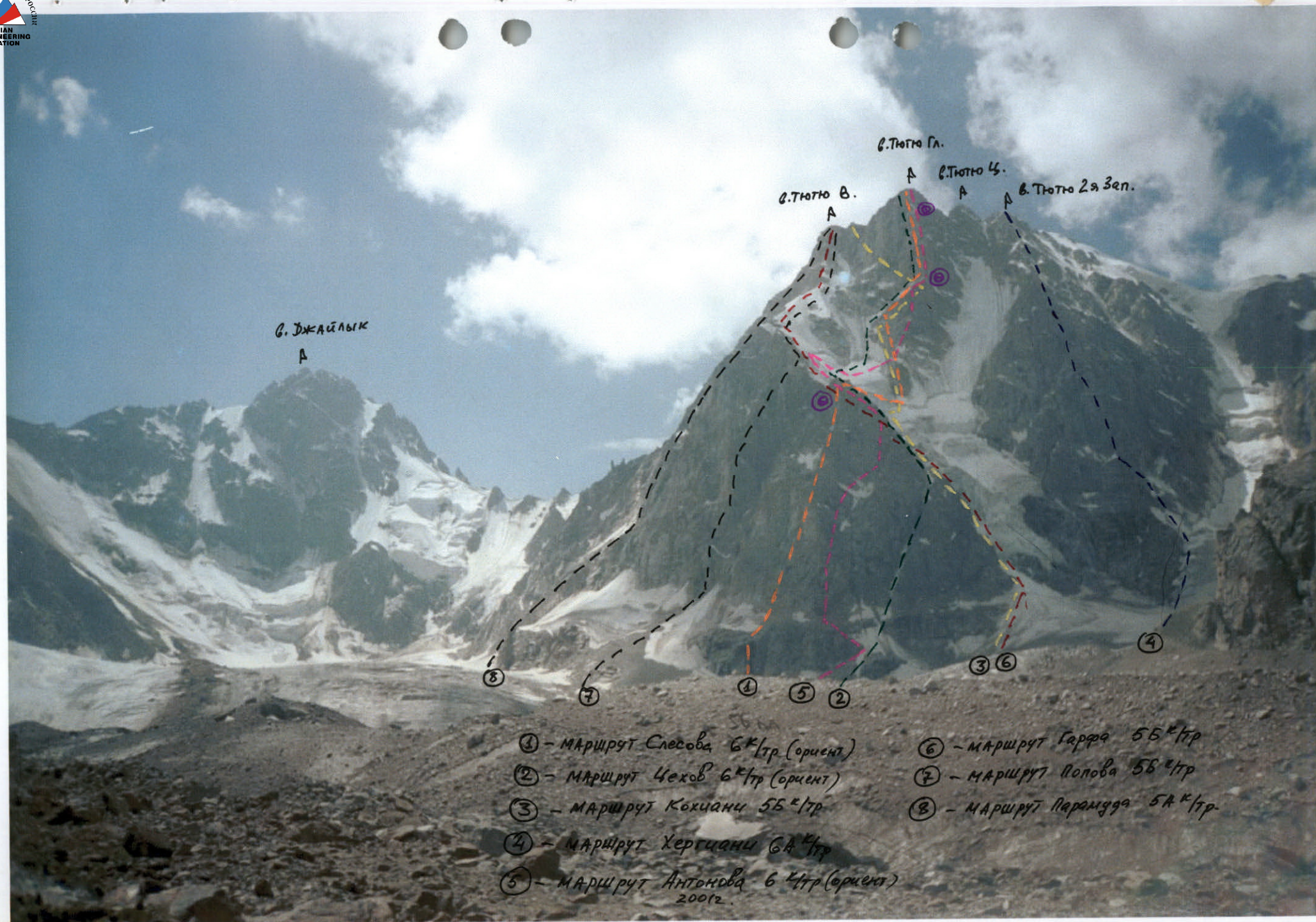


Переход на первый бастион
участки R20 ÷ R26

г. Тютю Гл. (4460м)

- R43
- R42
- R41
- R40
- R39
- R38
- R37
- R36
- R35
- R34
- R33
- R32
- R31
- R30
- R29
- R28
- R27

Профиль маршрута справа



Тактические действия команды.

31.07.2001г. команда выехала из АУСБ «УллуТау» до ущелья Тютю Су. Подход под маршрут по ущелью. На ночевку встали в 18⁰⁰.

1.08.2001г. в 10⁰⁰ подошли на ночевки под маршрутом на морене ледника Тютю под Северной стеной. Весь оставшийся день наблюдали за маршрутом, за режимом камнепадов по ледовому кулуару, который необходимо пересечь, чтобы подойти под ключевое место маршрута.

Связка была одна: Борщев М.В. – Антонов С.И. – Яценко П.Н.

Участники команды равнозначные, первые номера постоянно менялись, на особо сложных участках первый номер разгружался и организовывал перила, рюкзаки вытаскивались.

2.08.2001г. в 6⁰⁰ утра вышли с ночевки под маршрутом на восхождение.

Погода была неустойчива, поэтому старались не задерживаться на маршруте, двигались относительно быстро, не пренебрегая безопасностью. В 19⁰⁰ встали на ночевку.

Переход через висячий ледник сложный, так как много трещин и бергшрунгов. При этом велика опасность камнепада и схода льда.

С ночевки под треугольником нужно пройти 4 веревки льда, крутизной 50°, обойти бергшрунг и траверсировать ледовый склон висячего ледника на вершину скального острова под нижним бастионом Северного ребра. Это необходимо делать ранним утром, так как потом начинают идти сверху камни. Команда с этой задачей справилась.

3.08.2001г в 2⁰⁰ ночи вышли с ночевки на гребне. Погода хорошая, луна. В 6⁰⁰ вышли на полку в верхней части скального острова в нижней части первого бастиона. В 12⁰⁰ вышли на полку под вторым бастионом. Организовали бивак и начали обработку второго скального бастиона. Провесили три веревки. В 21⁰⁰ встали на ночевку.

4.08.2001г. в 7⁰⁰ выход на маршрут с ночевки. Погода удовлетворительная.

На маршруте применялись закладные элементы, скальные и ледовые крючья, использовались старые забытые шлямбурные крючья первопроходцев. На ночевку встали после прохождения

нависающей стены, на узкой полочке. Погода - густой туман. Ночевка сидячая.

5.08.2001г. в 7⁰⁰ вышли на маршрут. В 10⁰⁰ вышли на вершину Тютю Главная. Спуск с вершины начали в 11⁰⁰ по Восточному гребню через вершину Тютю Восточная по маршруту 2Б к/тр.

Погода была неустойчива. Временами при прохождении маршрута шел дождь, туман, гроза.

Питания, снаряжения и запаса прочности было достаточно, чтобы совершить это восхождение.

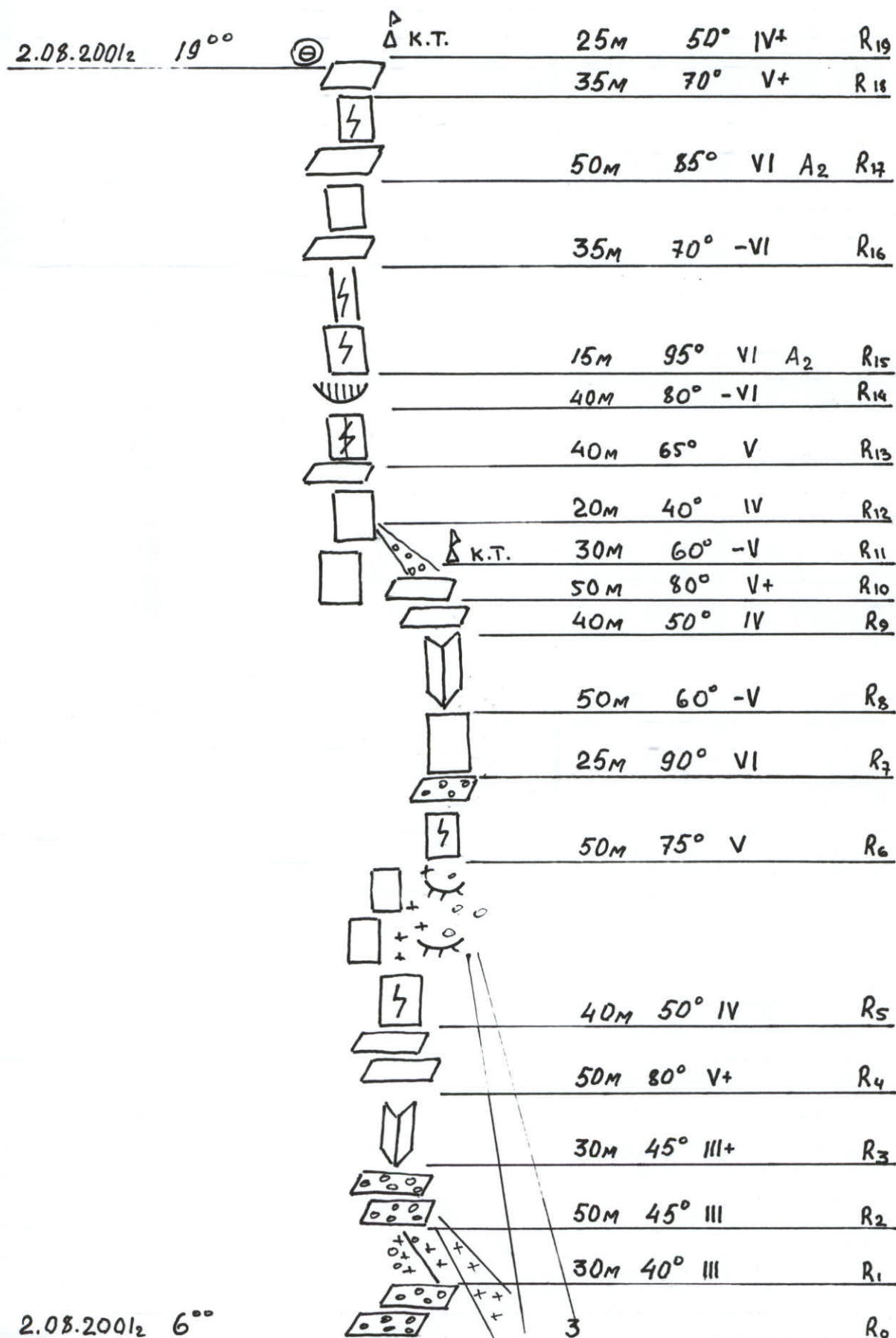


Схема УИАА на в. Тютю Главная по Северному ребру
Северной стены 6 к/тр (ориент.)
(участки 0-19)

В. Тютю Главная 4460м

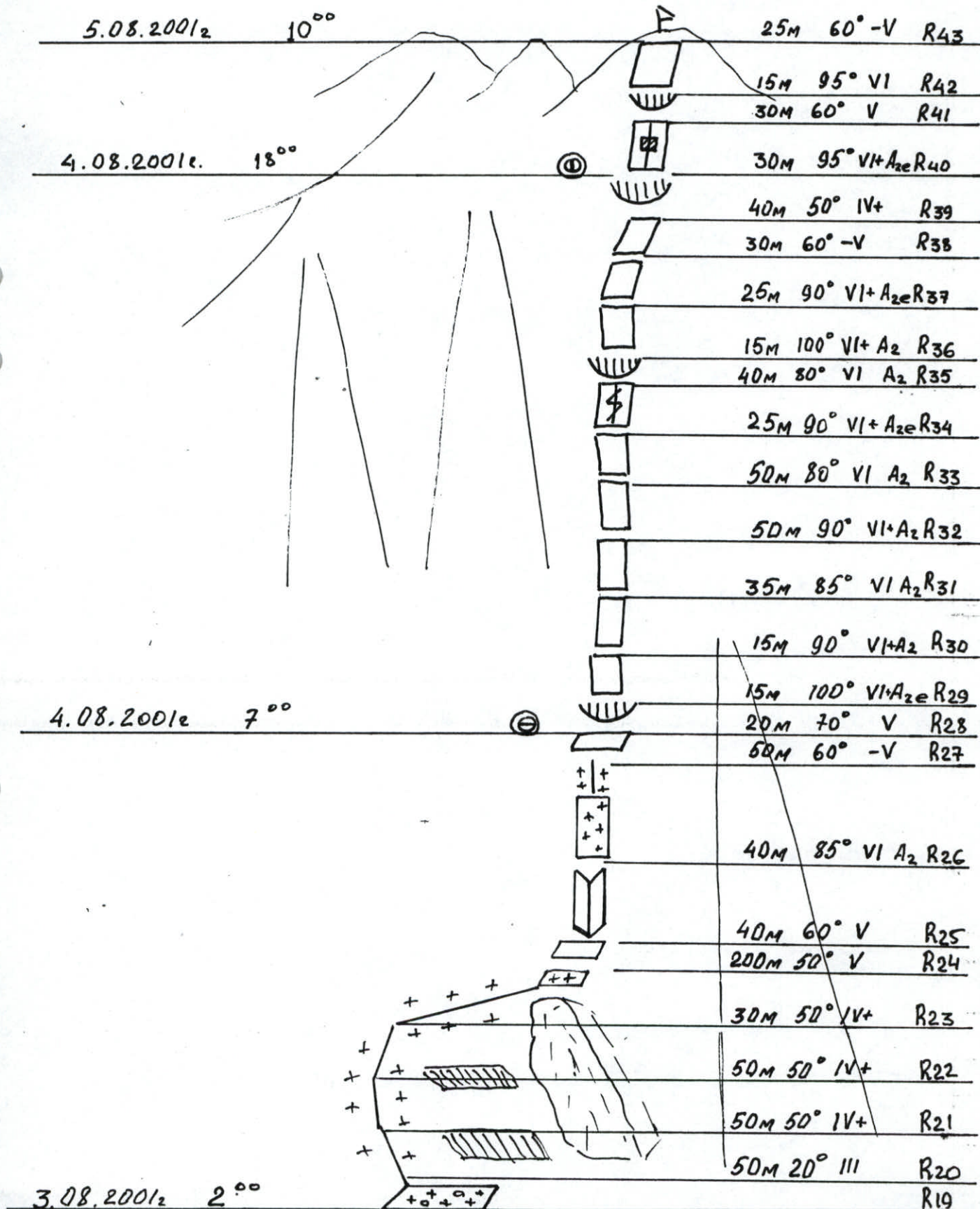


Схема УИАА на в. Тютю Главная по Северному ребру
Северной стены 6 к/тр (ориент.)
(участки 19 ÷ 43)

Краткое описание маршрута.

Участок $R_0 - R_1$ - По осыпным полкам вправо до снежного кулуара

Участок $R_1 - R_2$ - по левой части снежного кулуара, в верхней части лед, до осыпной полки.

Участок $R_2 - R_3$ - по осыпным полкам под стену. Влево по полке 10м до вертикального внутреннего угла.

Участок $R_3 - R_4$ - внутренний угол преодолевается свободным лазанием. В верхней части угла 5-и метровая вертикальная стенка с малыми зацепками. Используются для страховки фрэнды и закладки, рюкзаки вытаскиваются.

Участок $R_4 - R_5$ - выход на полку. По полке траверс вправо 40м до мокрого кулуара под 10-и метровую стенку.

Участок $R_5 - R_6$ - стенка проходится свободным лазанием, далее по крутому снегу (10м) под стену и по границе снега траверс вправо-вверх под стенку (страховка закладки)

Участок $R_6 - R_7$ - 25-и метровая вертикальная стенка проходится свободным лазанием (страховка закладки, фрэнды) на полку.

Участок $R_7 - R_8$ - с полки влево-вверх по крупно-блочным скалам до большого внутреннего угла.

Участок $R_8 - R_9$ - по правой части внутреннего угла вверх

Участок $R_9 - R_{10}$ - крутая плита, проходится свободным лазанием далее выход на полку (страховка крючьявая, закладки).

Участок $R_{10} - R_{11}$ - косая полка влево-вверх (живые камни) на гребень. Есть хорошее место для ночевки (контрольный тур).

Участок $R_{11} - R_{12}$ - вверх-влево по осыпному кулуару на полку.

Участок $R_{12} - R_{13}$ - с полки прямо вверх по стене на узкую площадку (только для двоих) (страховка закладки и фрэнды).

Участок $R_{13} - R_{14}$ - с площадки вправо 8м под стену и по стене вверх по щели под карниз (страховка закладки, фрэнды).

Участок $R_{14} - R_{15}$ - карниз проходится на лесенках по левой части по щели(крупные закладки и фрэнды).

Участок $R_{15} - R_{16}$ - 15-и метровая, переходящая в камин, проходится свободным лазанием (скальные крючья, закладки) на узкую полку.

Участок $R_{16} - R_{17}$ - вертикальная гладкая стена проходится по правой части (скальные крючья, лесенки)

Участок R₁₇–R₁₉ - по узкой полке влево-вверх, 15-и метровая стенка прямо вверх свободным лазанием и далее по косой полке влево вверх на площадку на гребне. Хорошее место для палатки. (Контрольный тур – банка на крюке) (страховка закладки и фрэнды). Ночевка.

Участок R₁₉–R₂₀ - с места ночевки по горизонтальной полке до ледового взлета.

Участок R₂₀–R₂₃ - по льду вверх-вправо 3 веревки под скалы(ледовые крючья).

Участок R₂₃–R₂₄ - из-под скал спуск вниз 30м на снежную подушку и затем переход на висячий ледник (*осторожно трещины!*). По леднику 150м траверс вправо-вверх до бергшрунга. Перейти бергшрунг, пройти участок ледника 15м и выйти на верхнюю часть скального острова, на снежную полку. (*Осторожно! Возможен камнепад.*)

Участок R₂₄–R₂₅ - по скалам 40м до вертикального внутреннего угла (страховка закладки).

Участок R₂₅–R₂₆ - по внутреннему углу (лесенки) на косую полку покрытую льдом и снегом.

Участок R₂₆–R₂₈ - по косой полке вправо вверх до снежно-ледового ножа и по нему влево вверх на полку под карнизом. Место для палатки. Ночевка.

Участок R₂₈–R₂₉ - карниз проходится слева (шлямбурные крючья, лесенки, фрэнды).

Участок R₂₉–R₃₀ - вертикальная стенка с малым количеством зацепок (шлямбурные крючья, лесенки).

Участок R₃₀–R₃₃ - вертикальная стена (лесенки, шлямбурные крючья предыдущих восходителей, фрэнды).

Участок R₃₃–R₃₄ - гладкая вертикальная стенка. Забито два шлямбурных крюка (лесенки, фрэнды).

Участок R₃₄–R₃₅ - вертикальная стена с расщелиной, есть старые шлямбурные крючья предыдущих восходителей, проход под карниз (лесенки).

Участок R₃₅–R₃₆ - карниз проходится по щели (фрэнды, старые шлямбурные крючья, лесенки).

Участок R₃₆–R₃₇ - гладкая вертикальная плита 25м (шлямбурный крюк, фрэнды, лесенки).

Участок R₃₇–R₃₉ - по наклонным плитам под нависающую 30-и метровую стену(закладки, скальные крючья, фрэнды).

Участок R₃₉–R₄₀ - нависающая стена проходится по левой части. Забито два шлямбурных крюка, использовались фрэнды, скальные крючья, лесенки. Узкая полочка. Сидячая ночевка.

Участок $R_{40}-R_{41}$ - наклонная стенка с расщелиной, местами лед (ледовые крючья, лесенки, фрэнды).

Участок $R_{41}-R_{42}$ - карниз проходится справа (фрэнды, закладки, лесенки).

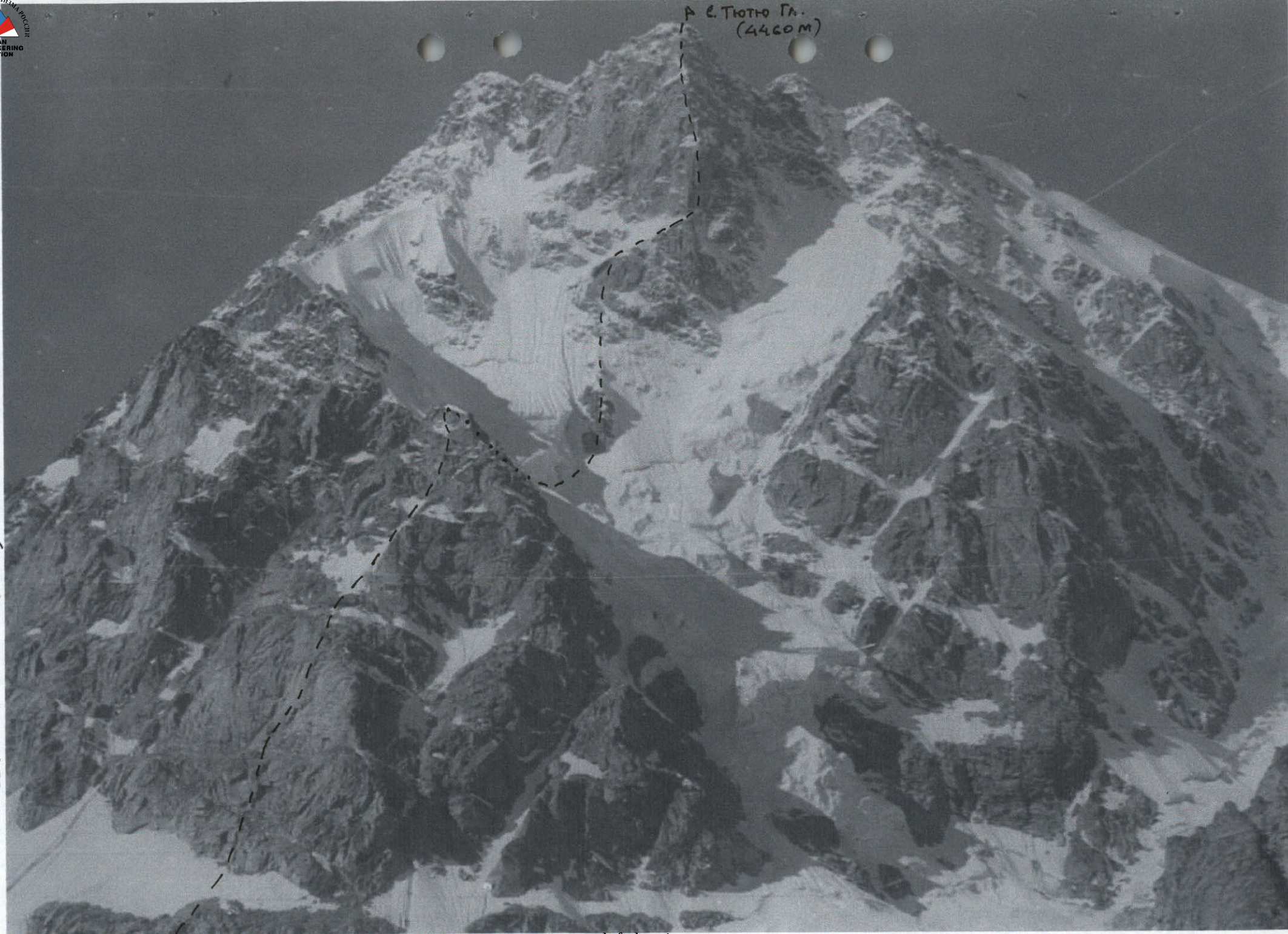
Участок $R_{42}-R_{43}$ - по плите и разрушенным скалам подъем на вершину Тютю Главная.

Спуск по Восточному гребню через вершину Тютю Восточная по маршруту 2Б к.тр. на ледник Западный Тютю.

Дата	№ участка	Средняя крутизна	Протяженность (м)	Характер рельефа	Категория трудности	Состояние маршрута	Условия погоды	крючья				Характер движения	Время выхода
								скальные	ледовые	закатки	шлямбурные		
	R ₀ - R ₁	40°	30	осыпная полка	III	осыпь	солнце	-	-	-	-	одновременно	8 ⁰⁰
	R ₁ - R ₂	45°	50	кулуар	III	плотный снег, в верхней части лед	солнце	-	1	-	-	попеременно	
	R ₂ - R ₃	45°	30	скальные осыпные полки	III+	мелкая осыпь	солнце	-	-	-	-	попеременно	
	R ₃ - R ₄	80°	50	скальный внутренний угол	V+	моноклитные скалы	солнце	-	-	4	-	по перилам	
	R ₄ - R ₅	50°	40	широкая длинная полка	IV	разрушенные скалы	солнце	-	-	1	-	одновременно	
	R ₅ - R ₆	75°	50	скальная стенка, снежный взлет, бараньи лбы	V	скалы со снегом, плотный снег и лед	солнце	-	1	3	-	попеременно	
	R ₆ - R ₇	90°	25	вертикальная скальная стенка	VI	мокрая стенка с продольными щелями	солнце	1	-	2	-	по перилам	
	R ₇ - R ₈	60°	50	крупные скальные блоки	-V	крупно-блочные разрушенные скалы	облачно	-	-	4	-	попеременно	
	R ₈ - R ₉	50°	40	скальный внутренний угол	IV	разрушенные скалы	облачно	-	-	4	-	попеременно	
	R ₉ - R ₁₀	80°	50	вертикальная скальная стенка	V+	разрушенные скалы	облачно	1	-	5	-	попеременно	
	R ₁₀ - R ₁₁	60°	30	скальные осыпные полки	-V	разрушенные скалы	облачно	-	-	3	-	попеременно	
	R ₁₁ - R ₁₂	40°	20	осыпной кулуар	IV	осыпь со льдом	облачно	-	-	-	-	попеременно	
	R ₁₂ - R ₁₃	65°	40	скальная стенка	V	разрушенные скалы	облачно	1	-	4	-	попеременно	
	R ₁₃ - R ₁₄	80°	40	скальная стена	-VI	разрушенные скалы	облачно	-	-	5	-	по перилам	
	R ₁₄ - R ₁₅	95°	15	скальный карниз	VI	моноклитные скалы	облачно	1	-	4	-	по перилам	
	R ₁₅ - R ₁₆	70°	30	скальная стенка, камин	-VI	моноклитные скалы	облачно	1	-	4	-	попеременно	
	R ₁₆ - R ₁₇	85°	50	скальная стена	VI	моноклитные скалы	облачно	2	-	5	-	по перилам	
	R ₁₇ - R ₁₈	70°	35	скальная стена	VI	разрушенные скалы	снег, крупа	1	-	4	-	по перилам	
	R ₁₈ - R ₁₉	50°	25	скальные осыпные полки	IV+	разрушенные скалы	облачно, гроза	-	-	3	-	попеременно	

3.08.2001г.	R ₁₉ - R ₂₀	20°	50	осыпная полка со снегом	III	разрушенные скалы	морозно, луна	-	-	-	-	одновременно	2 ⁰⁰
	R ₂₀ - R ₂₃	50°	130	лед	IV+	лед присыпанный снегом	морозно, луна	-	15	-	-	попеременно	
	R ₂₃ - R ₂₄	50°	200	лед	V	лед,висячий ледник бергшрунг	морозно, луна	-	9	-	-	по перилам	7 ⁰⁰
	R ₂₄ - R ₂₅	60°	40	скальные плиты	V	плиты с натечным льдом	солнце	-	1	4	-	попеременно	
	R ₂₅ - R ₂₆	85°	40	скальный внутренний угол	VI	внутренний угол с натечным льдом	солнце	-	1	5	-	по перилам	
	R ₂₆ - R ₂₇	60°	50	снег со льдом и выступы скал	-V	косая полка со снегом и льдом	солнце	-	3	-	-	попеременно	
	R ₂₇ - R ₂₈	70°	20	скальная стенка	V	разрушенные скалы	солнце	-	-	3	-	попеременно	11 ⁰⁰
4.08.2001г.	R ₂₈ - R ₂₉	100°	15	скальный карниз	VI+	монолитные скалы	солнце	1	-	3	3	по перилам	7 ⁰⁰
	R ₂₉ - R ₃₀	90°	15	скальная стенка	VI+	монолитные скалы	солнце	-	-	3	2	по перилам	
	R ₃₀ - R ₃₁	85°	35	скальная стенка	VI	монолитные скалы	солнце	-	-	3	5	по перилам	
	R ₃₁ - R ₃₂	90°	50	скальная стенка	VI+	монолитные скалы	солнце	1	-	5	4	по перилам	
	R ₃₂ - R ₃₃	80°	50	скальная стенка	VI	монолитные скалы	солнце	2	-	5	2	по перилам	
	R ₃₃ - R ₃₄	90°	25	скальная стенка	VI+	гладкая стена	солнце	1	-	4	2	по перилам	
	R ₃₄ - R ₃₅	80°	40	скальная стенка	VI	монолитные скалы, расщелина	солнце	1	-	5	2	по перилам	
	R ₃₅ - R ₃₆	100°	15	скальный карниз	VI+	монолитные скалы, щель	облачно	-	-	5	3	по перилам	
	R ₃₆ - R ₃₇	90°	25	скальная стенка	VI+	монолитные скалы	облачно	-	-	5	1	по перилам	
	R ₃₇ - R ₃₈	60°	30	наклонная плита	-V	монолитные скалы	облачно	-	-	5	-	по перилам	
	R ₃₈ - R ₃₉	50°	40	наклонная плита	-V	монолитные скалы	облачно	-	-	5	-	попеременно	
	R ₃₉ - R ₄₀	95°	30	нависающая стена	VI+	монолитные скалы	облачно, туман	2	-	5	2	по перилам	18 ⁰⁰
05.08.01	R ₄₀ - R ₄₁	60°	30	скальная стенка	V	разрушенные скалы со льдом	солнце	2	-	4	-	по перилам	7 ⁰⁰
	R ₄₁ - R ₄₂	95°	15	скальный карниз	VI	монолитные скалы, щель	солнце	-	-	4	-	по перилам	
	R ₄₂ - R ₄₃	60°	25	наклонная плита	-V	плита, разрушенные скалы	солнце	-	-	4	-	попеременно	10 ⁰⁰

Маршрут
4. Снежок (небоязливо) 56, 73 г.
Полюс 1992.



Р. в. Тютю Гл. (4460м)



Маршрут команды Чехова. (второе прохождение)
Фото. 1974 года.