

Паспорт восхождения

1. Хибинский горный массив. Цирк г.Петрелиус 1141м.,
№ раздела классификационной таблицы: №8.6
2. Наименование вершины: Гора Петрелиуса 1141м.,
название маршрута «По центру северной стены».
3. Предлагается - 5б кат.сл., первопрохождение.
4. Характер маршрута: скальный.
5. Перепад высот маршрута: 470м (по альтиметру)
Протяженность маршрута: 560м.
Протяженность участков: V кат сл. - 300 м.,
VI кат сл. 50 м.
Средняя крутизна:
основной части маршрута – 80 град.
всего маршрута – 67 град.
6. Оставлено "крючьев" на маршруте:
всего 2; в т.ч. шлямбурных 0
Использовано крючьев на маршруте:
шлямбурных стационарных 0 в т.ч. ИТО 0
шлямбурных съемных 3 в т.ч. ИТО 3
Использовано всего искусственных точек опоры (ИТО) 19 точек.
7. Ходовых часов команды: 32 часа, 3 дня
8. Руководитель: Панков Максим Анатольевич КМС.
- Участники: Андреев Аркадий Борисович I спорт. разряд.
Орлов Владимир Александрович I спорт. разряд.
9. Тренер: Шумилов О.И., МС
Тинин Ю.П., МС
10. Выход на маршрут: 18.07.03.
Выход на вершину: 20.07.03.
Возвращение в базовый лагерь: 20.07.03

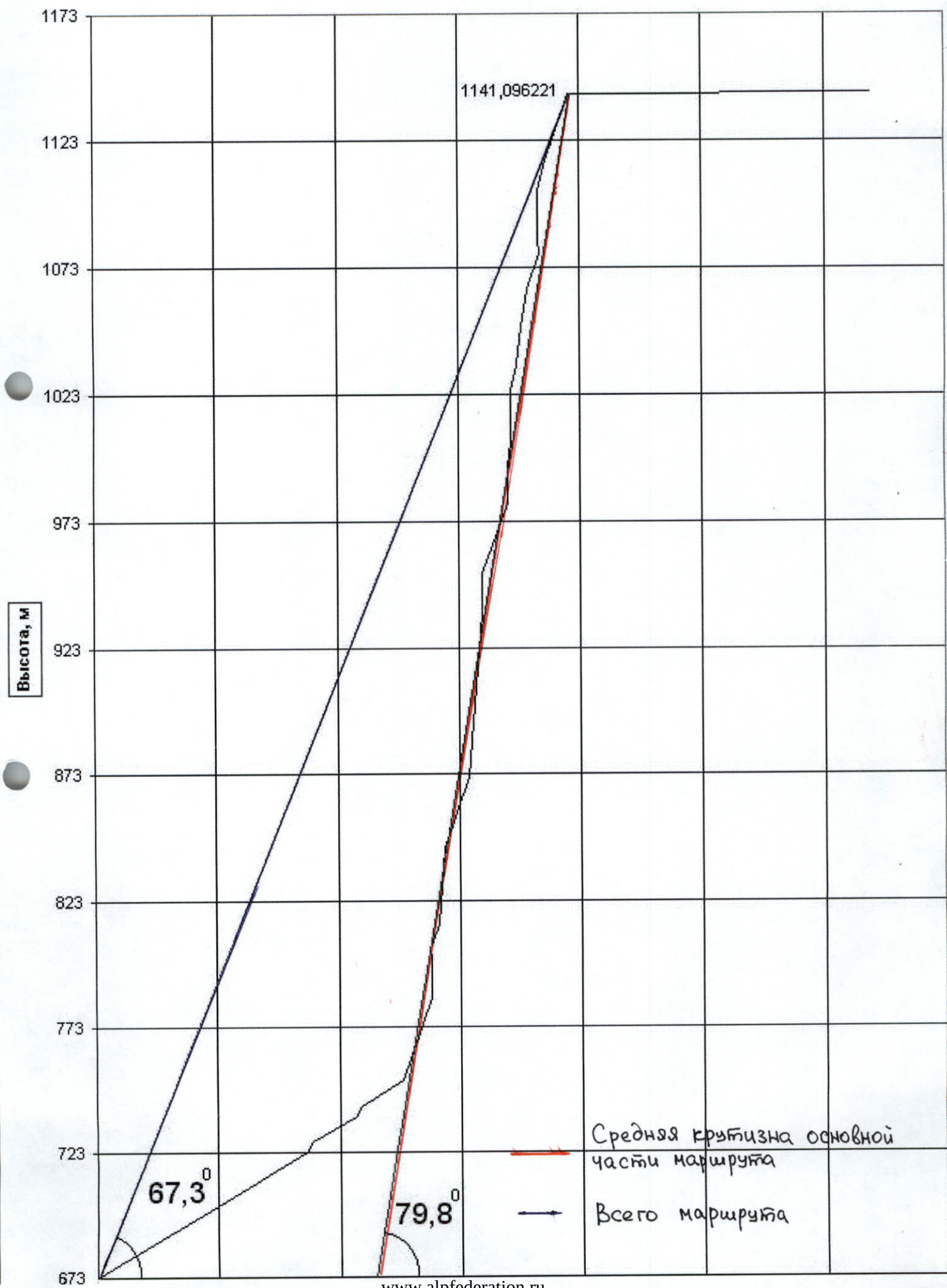


Фото (сентябрь 2002г.) Вид на гору с низовья долины р. Петрелиуса



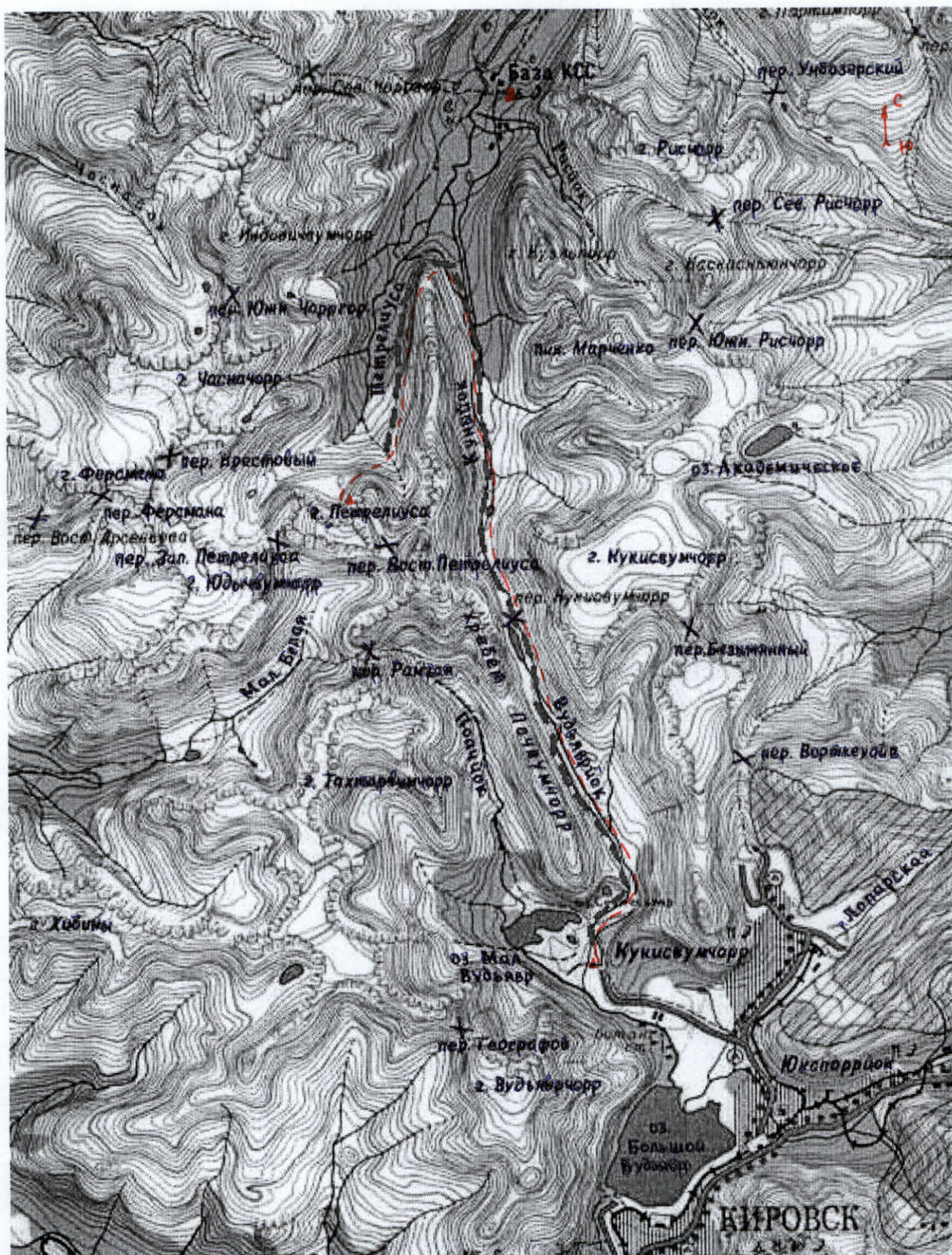
Профиль маршрута слева (со стороны перевала в. Петрелиус)

Рисованный профиль маршрута





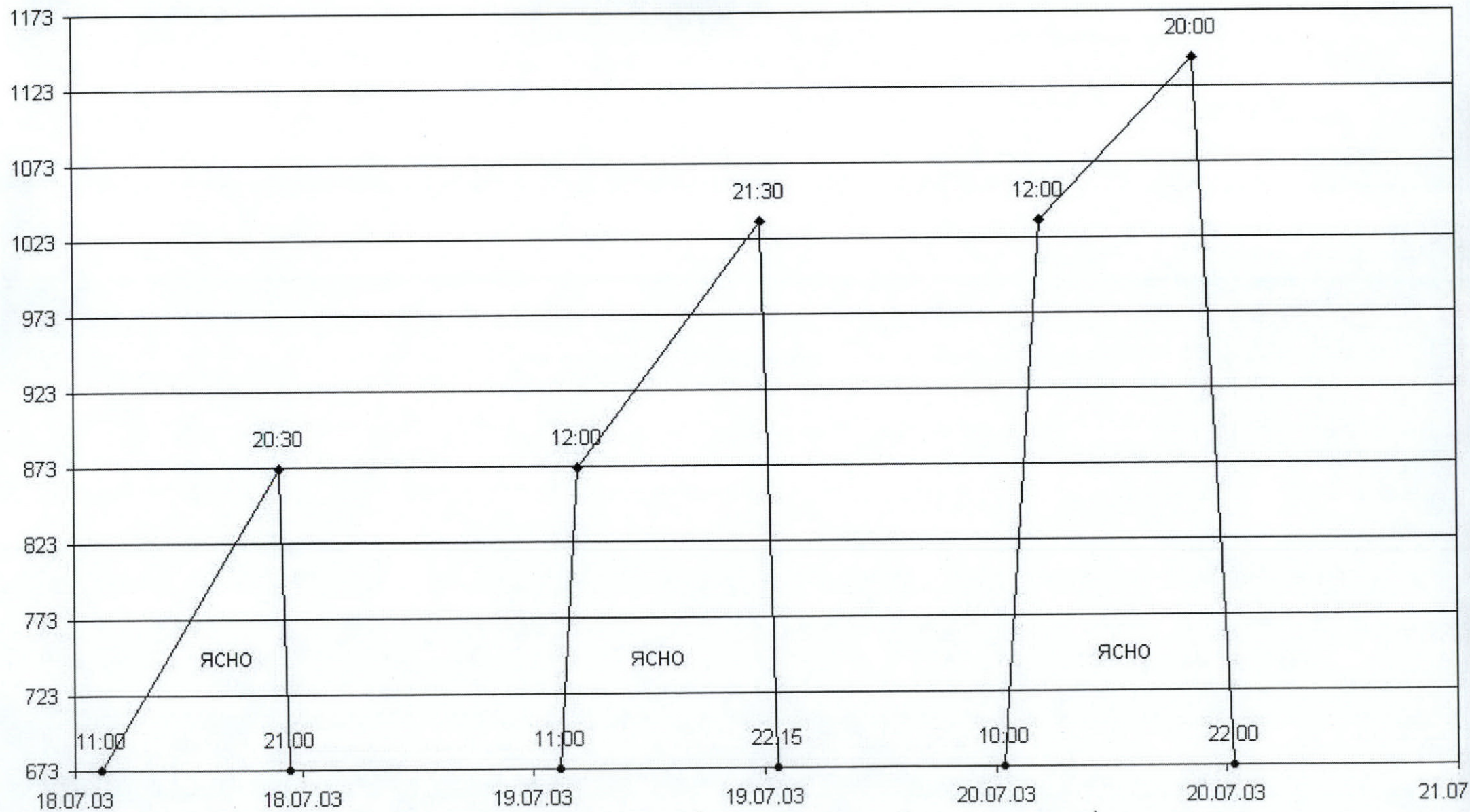
Фотопанорама района.

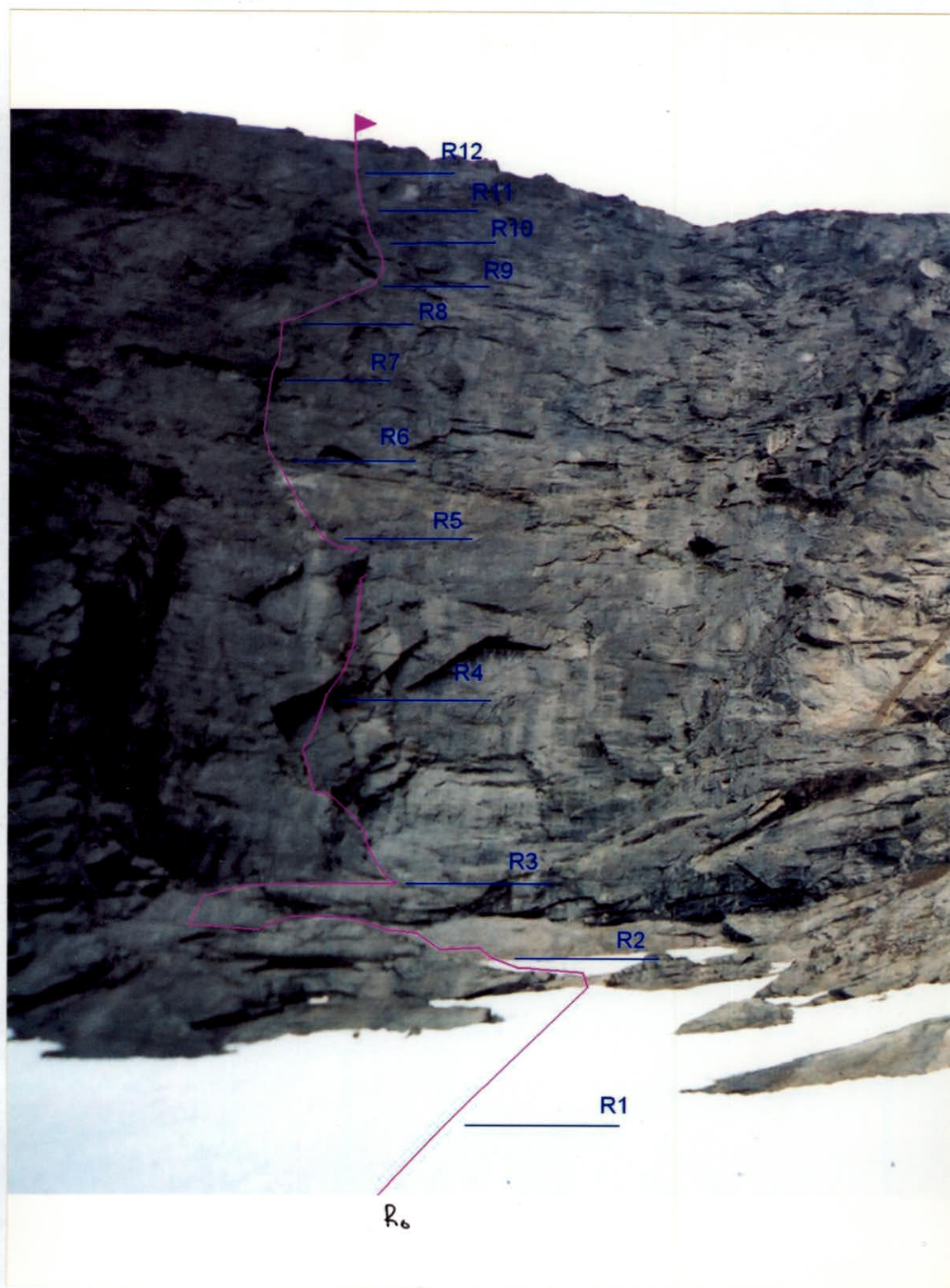


В долину р.Петрелиуса можно проехать на машине повышенной проходимости (Газ 66 и т.п) –почти под перевал восточный Петрелиус - грунтовая дорога 20 км от санатория «Тирвас», со стороны базы КСС. Далее пешком, не доходя перевала – подъем в цирк, под стену.

время подхода 2 часа.

График восхождения





Техническое фото маршрута

R12 3 крючья, 2 закладки, 1 френч.

10m 75° V; 30m 70° IV

R11 10 крючья, 2 закладки, 3 френча.
в том числе для ИТО 1 френча.

15m 70° IV; 5m 95° VI A1; 15m 95° VI (T) 10m 60°

R10 7 крючья, 2 закладки, 2 френча.

15m 85° V+; 15m 80° V

R9 17 крючья, 2 закладки, 3 френча.
в том числе для ИТО 14 крючья, 2 закладки, 2 френча.

10m 80° V (T); 20m 90° VI A3; траверс вправо 5 m 90° V; 10m 85° V+

R8 8 крючья, 2 закладки, 1 френч.

30m 70° IV; 10m 90° VI; 5m 90° VI

R7 8 крючья, 2 закладки.

15m 85° V; 15m 90° V+

R6 12 крючья, 4 закладки, 2 френча.

50m 85° V+

R5 3 крючья, 1 закладка, 2 френча.

30m 70° V

R4 10 крючья, 2 закладки, 2 френча.

5m 95° V+; 10m 70° V; 30m 85° V

R3 8 крючья, 4 закладки, 3 френча.

35m 70° V; 15m 90° V+

R2 4 крюка

5m 60° IV; 20m 30° II; 5m 60° IV; 20m 30° II

R1

50m 30° II

R0

50m 30° II

Описание маршрута:

Подход под восточный перевал г. Петрелиуса, со стороны базы КСС. Не доходя перевала – подъем в цирк, под стену. Хорошее место для базового лагеря. (Вода из тающих снежников в основании стены.)

R0 – R2: Подъем по крутому снежнику под скалы. 100м. 30° II кат.сл.

R2 – R3: Со снега переход на плиту 5м. 60° IV кат.сл. до наклонной полки. По полке траверс влево 20м. 30° II кат.сл. Стенка 5м. 60° IV кат.сл. траверс направо и выход на террасу 20м. 30° II кат.сл. Использовано: 4 крюка

R3 – R4: По разрушенному внутреннему углу 35м. 70° V кат.сл до вертикальной стенки (правая образующая внутреннего угла). По стенке 15м. 90° V+ кат.сл., подъем до полки под карнизом. Контрольный тур 1. Использовано: 8 крючьев, 4 закладки, 3 френда.

R4 – R5: Обход карниза справа 5м. 95° V+ кат.сл., выход во внутренний угол, по углу 10м. 70° V кат.сл., и его правой стене 30м. 85° V кат. сл. обходя карниз справа выход на большую полку. (Опасно при камнепадах!)
Использовано: 10 крючьев, 2 закладки, 2 френда.

R5 – R6: По стене вверх влево 30м. 70° V кат.сл., выход на наклонную полку. Использовано: 5 крючьев, 1 закладка, 2 френда.

R6 – R7: По характерному вертикальному внутреннему углу 50м. 85° V+ кат.сл., до полки.
Использовано: 12 крючьев, 4 закладки, 2 френда.

R7 – R8: По стене вверх 15м. 85° V кат.сл.; 15м 90° V+ кат.сл., выход на удобную полку в основании внутреннего угла.
Использовано: 8 крючьев, 2 закладки.

R8 – R9: По внутреннему углу (вправо вверх) 30м. 70° IV кат.сл до вертикальной стенки, по стенке траверс вправо 10м. 90° VI кат.сл., по вертикальной стенке вверх 5м. 90° VI кат.сл. Полка.
Использовано: 8 крючьев, 2 закладки, 1 френд.

R9 – R10: По вертикальной стенке вверх, под карниз 10м. 80° V+ кат.сл. Под карнизом шлямбур (съемный). Через карниз по глухой щели 20м. 90° A₃ VI кат.сл., Выход на небольшую полку, под стенку. Траверс вправо 5м. 90° V кат.сл., по стенке вверх 10м. 85° V+. Узкая полка, шлямбур (съемный). Контрольный тур 2.

Использовано: 17 крючьев, 2 закладки, 3 френда. На ИТО крючья горизонтальные, тонкие; микро стопперы, френды средние.

R10 – R11: С полки траверс влево 5м 85° V кат.сл. под начало внутреннего угла. По внутреннему углу образованному серией отколов 10м. 85° V+ кат.сл. Дальше по стенке вверх до полки 15м. 80° V кат.сл.
Использовано: 7 крючьев, 2 закладки, 2 френда.

R11 – R12: По полке траверс вправо вверх 15м. 70° IV кат.сл. под нависающий внутренний угол. По углу 5м. 95° A₁ VI кат.сл., выйти на полку. С полки вверх по стене 15м. 90° VI кат.сл. выйти в основание разрушенного камина. По камину 10м 60° III кат.сл. Станция в камине, место неудобное. Съёмный шлямбур.
Использовано: 10 крючьев, 2 закладки, 3 френда. На ИТО средний френд.

R12 – R13: По камину 10м. 75° V кат.сл. до полки, потом влево по внутреннему углу 30м. 70° IV кат.сл. Выход на вершину.
Использовано: 5 крючьев, 2 закладки, 1 френд.

Контрольный тур выложен камнями на плато.

Скалы на маршруте частично разрушены, много щелей под очень тонкие крючья. Хорошо идут крючья всех типов, и закладные элементы – френды; стоппера. Уровень свободного лазания, предъявляемого к маршруту 6a+ - 6б. В условиях полярного дня (лето) возможно прохождения маршрута в двойке в альпийском стиле. Воды на маршруте нет.

Спуск с вершины: по восточному отрогу г. Петрелиуса. (Применение альпинистского снаряжения не требуется)

Аварийный выход с маршрута: По пути подъема.



Работа по перилам. Участок R3-R4



Работа первого на участке R₉-R₁₀



Работа первого на участке R₁₀ - R₁₁