

ЧЕМПИОНАТ РОССИИ ПО АЛЬПИНИЗМУ 2022 г.

КЛАСС ВЫСОТНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ

ОТЧЁТ

о восхождении на вершину Кара-Кая (3646м),
по маршруту по центральному контрфорсу юго-западной стены, 6А к.с. (Е. Полтавец)
командой Сборная ФАСПб
за период с 13 по 14 июля 2022 г.

Тренер команды: Тимошенко Т.И
Состав команды: Матинян А.А. - МС
Болячкин Д.Л. – 1 с.р.
Трикозов В.М. – МС

1. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Общая информация		
1.1	Руководитель	Матинян А.А. МС
1.2	Участники	Болячкин Д.Л. – 1 р. Трикозов В.М. – МС
1.3	ФИО тренера	Тимошенко Т.И.
1.4	Организация	ФА СПб
2. Характеристика объекта восхождения		
2.1	Регион	Кавказ
2.2	Район	Ущелье Безенги
2.3	Номер раздела по классификационной таблице 2013 г.	2.5.226
2.4	Наименование и высота вершины	Кара-Кая Центральная (3646м)
3. Характеристика маршрута		
3.1	Название маршрута	По Центральному контрфорсу Ю-3 стены (Е.Полтавец, 2010)
3.2	Предлагаемая категория сложности	6А
3.3	Степень освоенности маршрута	Маршрут редко посещаем, следы предыдущих групп встречаются не часто.
3.4	Характеристика рельефа маршрута	скальный
3.5	Перепад высоты маршрута	712 м
3.6	Протяженность стенной части маршрута	1151 м
3.7	Технические элементы маршрута	V кат.сл. скалы = 245 м. VI кат.сл. скалы = 491 м.
3.8	Средняя крутизна маршрута, (°)	Всего маршрута = около 68 град.
3.9	Средняя крутизна стенной части маршрута, (°)	Первого бастиона = около 76 град. Второго бастиона = около 81 град. Третьего бастиона = около 87 град.
3.10	Спуск с вершины	Дюльферами вниз от контрольного тура в 100м западнее седловины между Кара-Кая Центральная и Кара-Кая Западная.
3.11	Дополнительные характеристики маршрута	Логистика удобная, недалеко от начала маршрута оборудованы хорошие безопасные ночевки под стеной. Маршрут сильно "развальной", особенно 2 и 3 бастионы. Летом воду можно найти после второго бастиона. На большей части стены берет сотовая связь (Мегафон), есть радиосвязь с а/л Безенги.
4. Тактические действия команды		
4.1	Время движения (ходовых часов, указывается в часах и днях)	17 часов 25 минут, 2 дня
4.2	Ночевки	одна ночевка на втором бастионе
4.3	Время обработки маршрута	без обработки
4.4	Выход на маршрут	13.07.2022 5:30
4.5	Выход на вершину	14.07.2022 8:15
4.6	Возвращение в базовый лагерь	14.07.2022 17:00

5. Технические действия команды		
5.1	Оставлено крючьев на маршруте	не оставляли
5.2	Использовано крючьев на маршруте:	
	шлямбурных стационарных	8 (все оставлены первопроходцами)
	шлямбурных съемных	не использовались
	для ИТО	около 10
5.3	Использовано точек страховки:	всего около 150
	скальных крючья (якоря)	около 80
	Камалоты	около 70
6. Характеристика метеоусловий		
6.1	Температура, °С	
6.2	Сила ветра, м/с	умеренная, 3-5 м/с
6.3	Осадки	не было
6.4	Видимость, м	Переменная, иногда солнечно, иногда садился туман
7. Ответственный за ответ		
7.1	ФИО, e-mail	Болячкин Д.Л. dlbolyachkin@gmail.com

2. ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ

2.1 Характеристика объекта восхождения

Вершина Кара-Кая расположена в Скалистом хребте Кавказа. Скалистый хребет вытянут параллельно Главному Кавказскому Хребту, он разделён на ряд массивов глубокими каньонами. Вершина Кара-Кая является наивысшей точкой Скалистого хребта. Массив сложен юрскими известняками, мергелями и доломитами, лишь у подошвы южных склонов обнажаются более рыхлые сланцы и песчаники.

В данном районе Скалистый Хребет образует массив подковообразной формы. Кара-Кая расположена в западной части этого массива. На запад вершина спускается отвесами с ярусами осыпей. На восток гребень плавно понижается до перевала, разделяющего Западную и Главную вершины.

Кара-Кая Западная имеет ярко выраженную вершину. На юг и югозапад Кара-Кая Зап. обрывается отвесными стенами, достигающими перепада 500 метров. Северный склон Кара-Кая Зап. пологий. В основном это травянистые и осыпные склоны с редкими выходами разрушенных скал. До перевала Думала 2515 м. Можно добраться на автомобиле из Чегемского либо из Безенгийского ущелья. Наша группа поднималась из ущелья Безенги. От посёлка Безенги к перевалу идёт грунтовая дорога протяжённостью 12 км. соединяющая соседние ущелья. Подход под Юго-Западную стену от перевала технически прост и занимает около 2 часов.

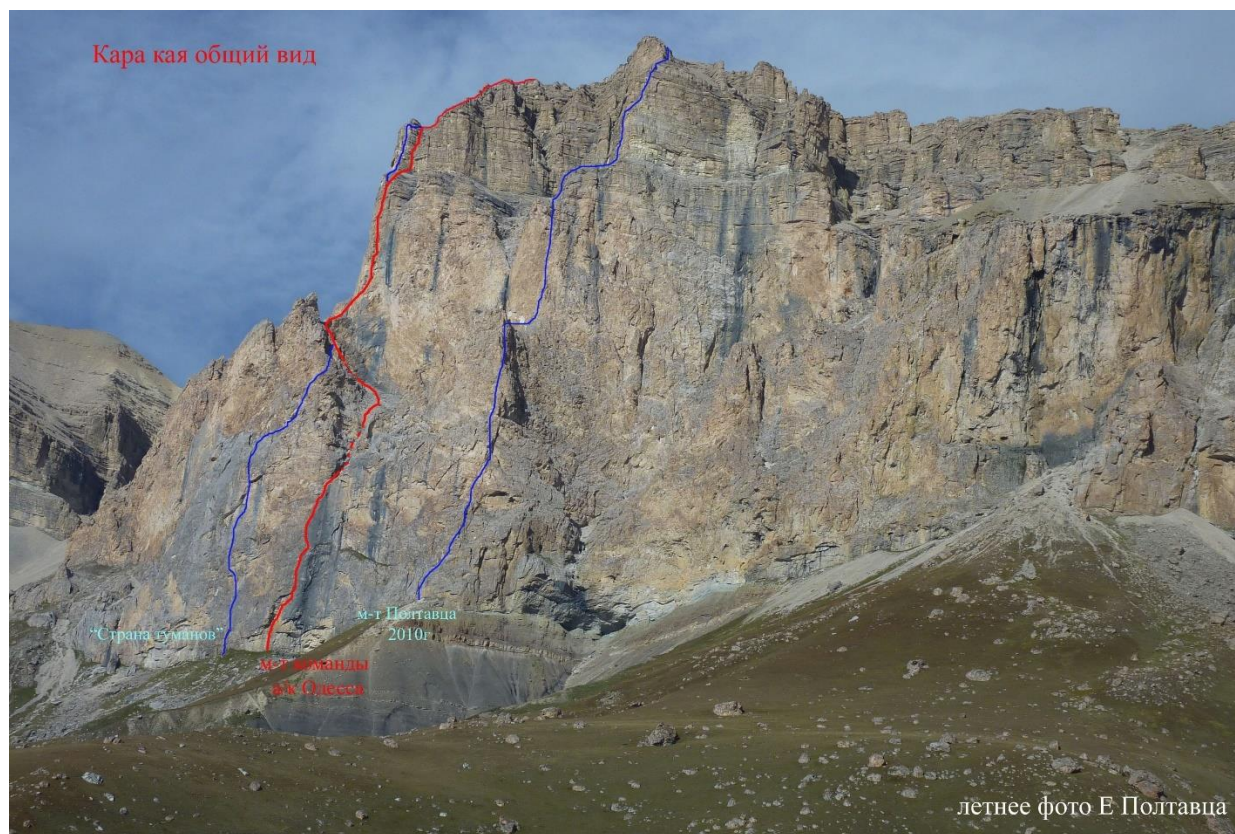
В альпинистском плане – самый перспективный район между ущельями Безенги и Чегем, но возможно стоит поискать отдельные стены восточнее и западнее. Стены крутые, с многочисленными нависаниями. Внешне напоминают слоеный пирог, слои отличаются по цвету и прочности. Много полок, образовавшихся при разрушении более мягких слоев (глинистых сланцев, мела).

Альпинистское освоение началось сравнительно недавно, в 1979 г, и пошло необычным путем – традиционно, в новом районе сначала идут простые маршруты (как говорят за нашей западной границей – normal rout). Здесь все было иначе – провели сразу Чемпионат Союза, всем пройденным маршрутам присвоили категорию 5Б. Реально, по сложности и протяженности эти маршруты отличаются, иногда существенно. Второй раз про район «вспомнили» аж в 2003 году. Сначала зимой – 2 питерские команды: команда В.Шамало прошла вариант маршрута Васильева, команда К. Корабельникова – первопрохождение с выходом верхней части на маршрут Васильева.

Летом 2003 года на Ак-Кая прошел Чемпионат России, первопрохождений не совершалось. В 2005 году в июле Макс Костров, Кирилл Фильченков и Алексей Осипов прошли м-т Васильева свободным лазанием, весной 2007 года В. Белоусов и А. Новиков еще раз прошли м-т Васильева, а харьковчане Полтавец Е.И., Сипавин В.В., Шапошников М.И. прошли м-т Бершова.

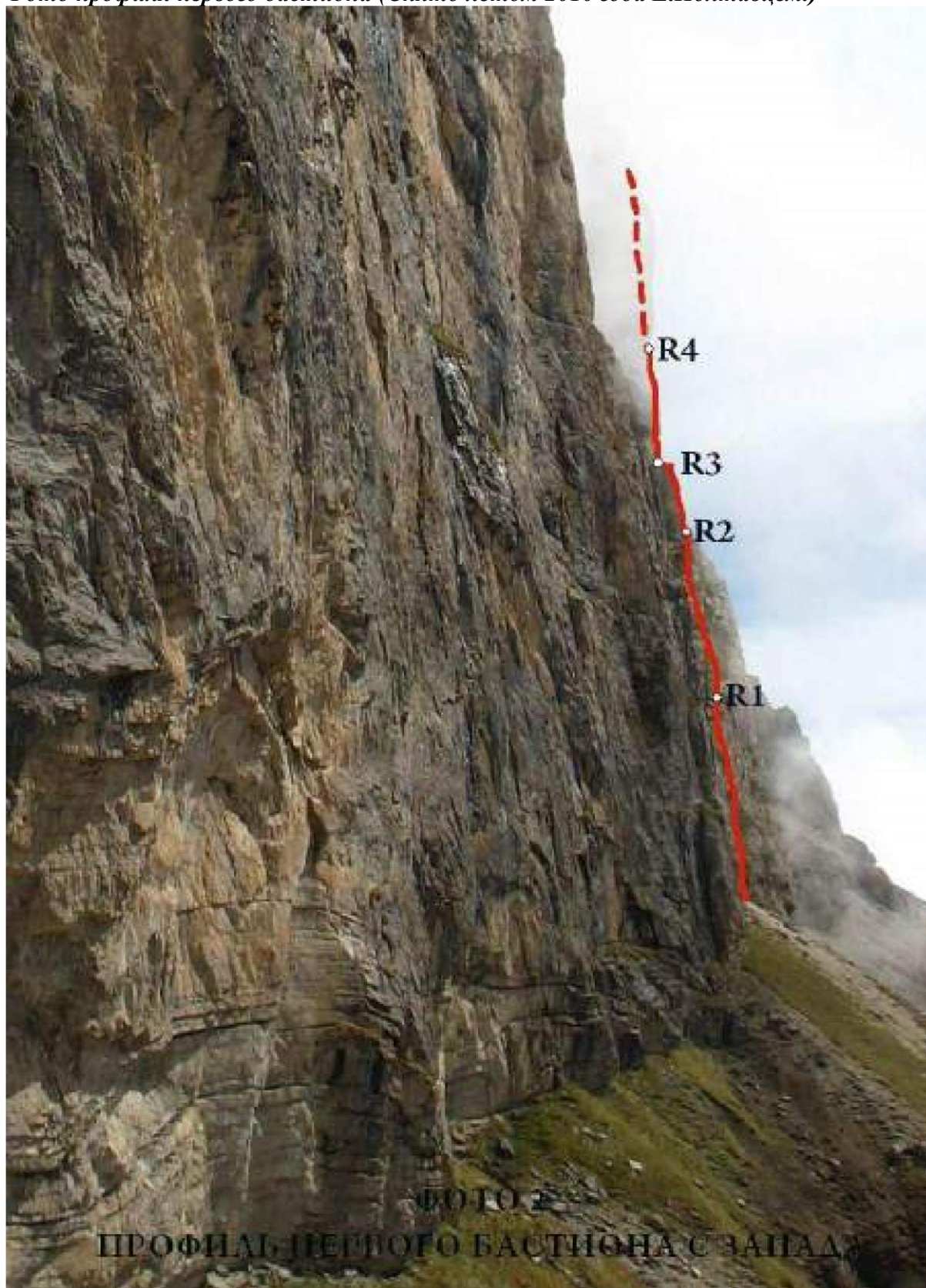
Район всесезонный. Конечно, надеяться на хорошую устойчивую погоду в ноябре или в мае не стоит, но погодные окна бывают. Скалистый хребет не в погранзоне, пропуска заранее заказывать не надо. Летом можно совершить скальные восхождения на Ак-Кая и Кара-Кая, и перебраться в альплагерь Безенги – транспорт не проблема, не далеко и недорого. Весной – хорошая возможность расходиться перед сезоном. Зимой не так холодно и снежно, как в Приэльбрусье. Протяженность стены Ак-Кая в ширину около 8 км, а маршрутов всего 10.

2.1.1 Общее фото вершины

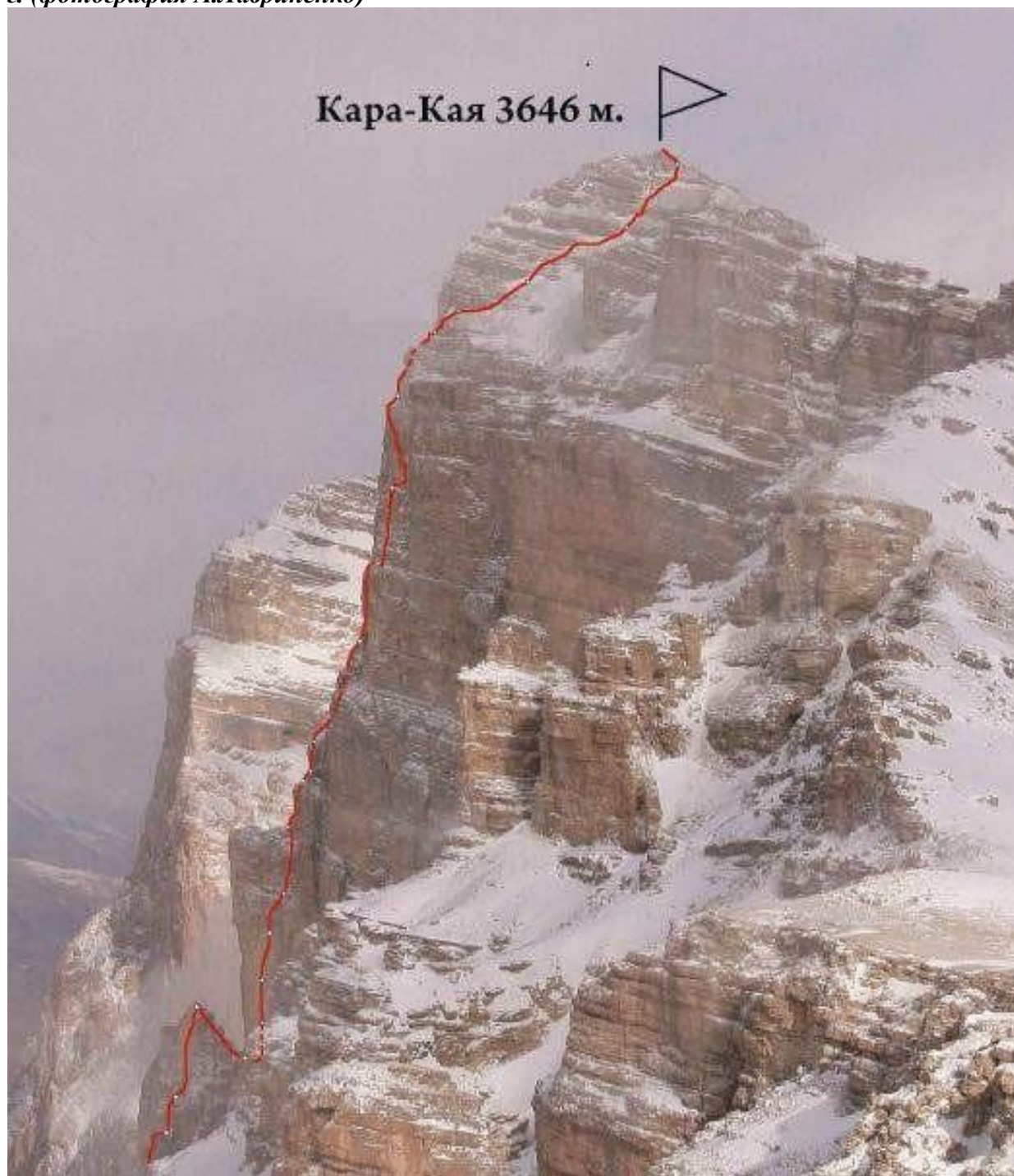


2.1.2 Фото профиля маршрута

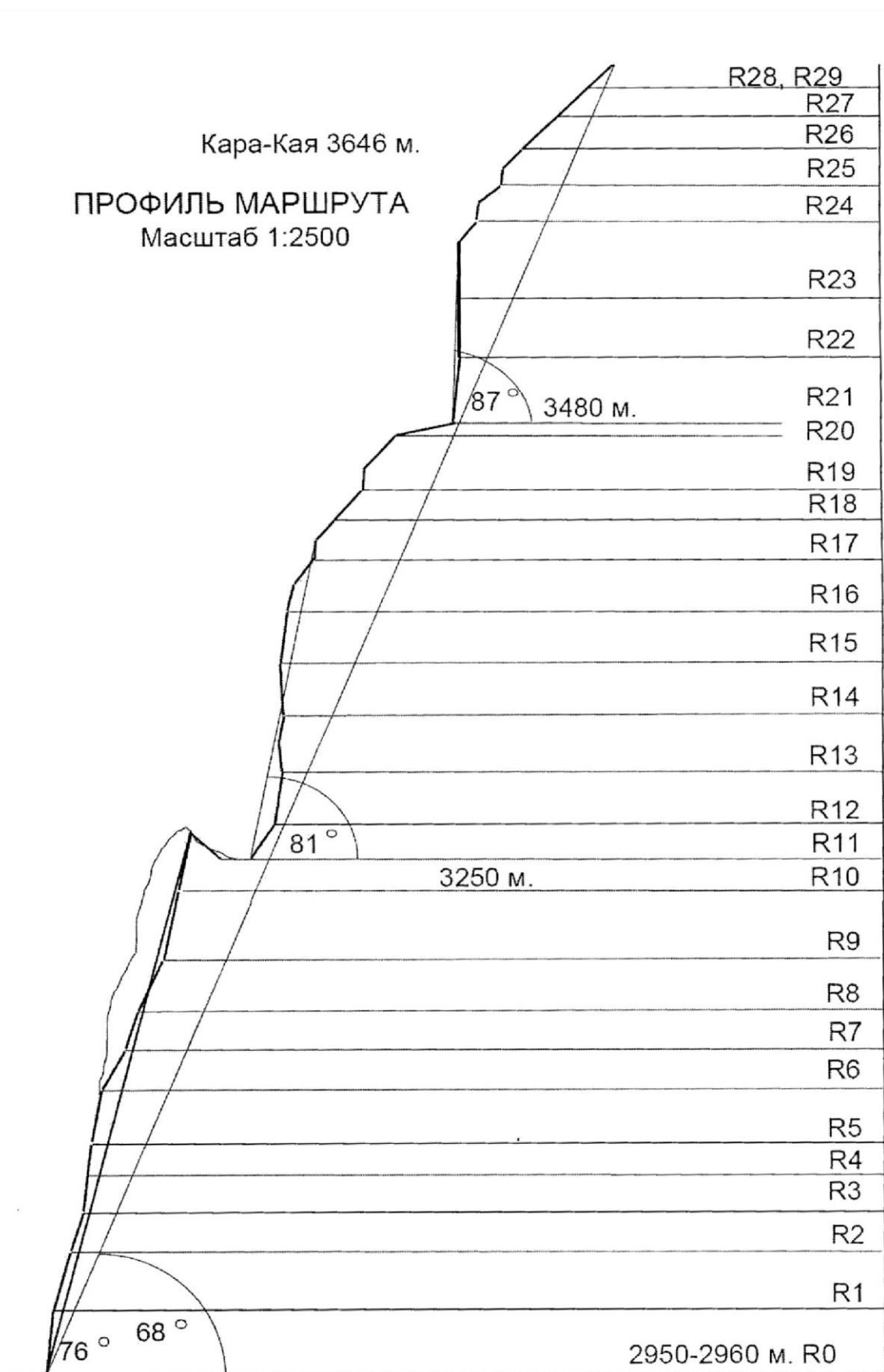
Фото профиля первого бастиона (Снято летом 2010 года Е.Полтавцем.)



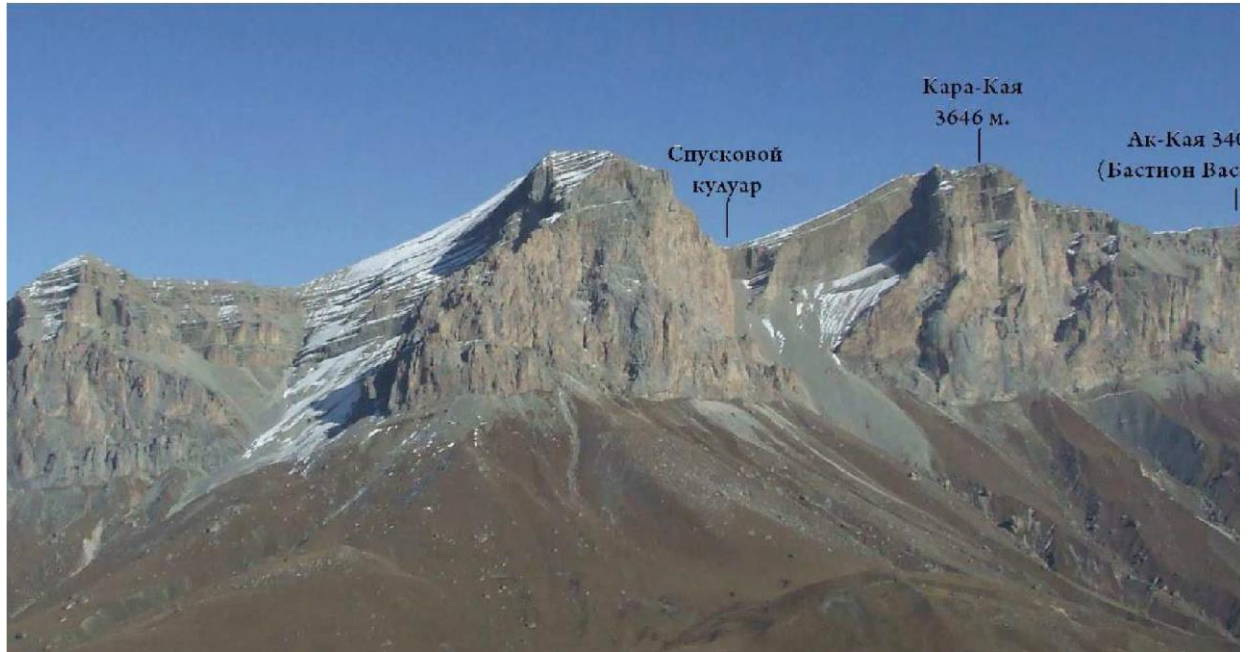
*Профиль маршрута с востока со склонов в.Ак-Кая.
Видны верхняя часть первого бастиона, второй и третий бастионы. Февраль 2010
г. (фотография А.Лавриненко)*



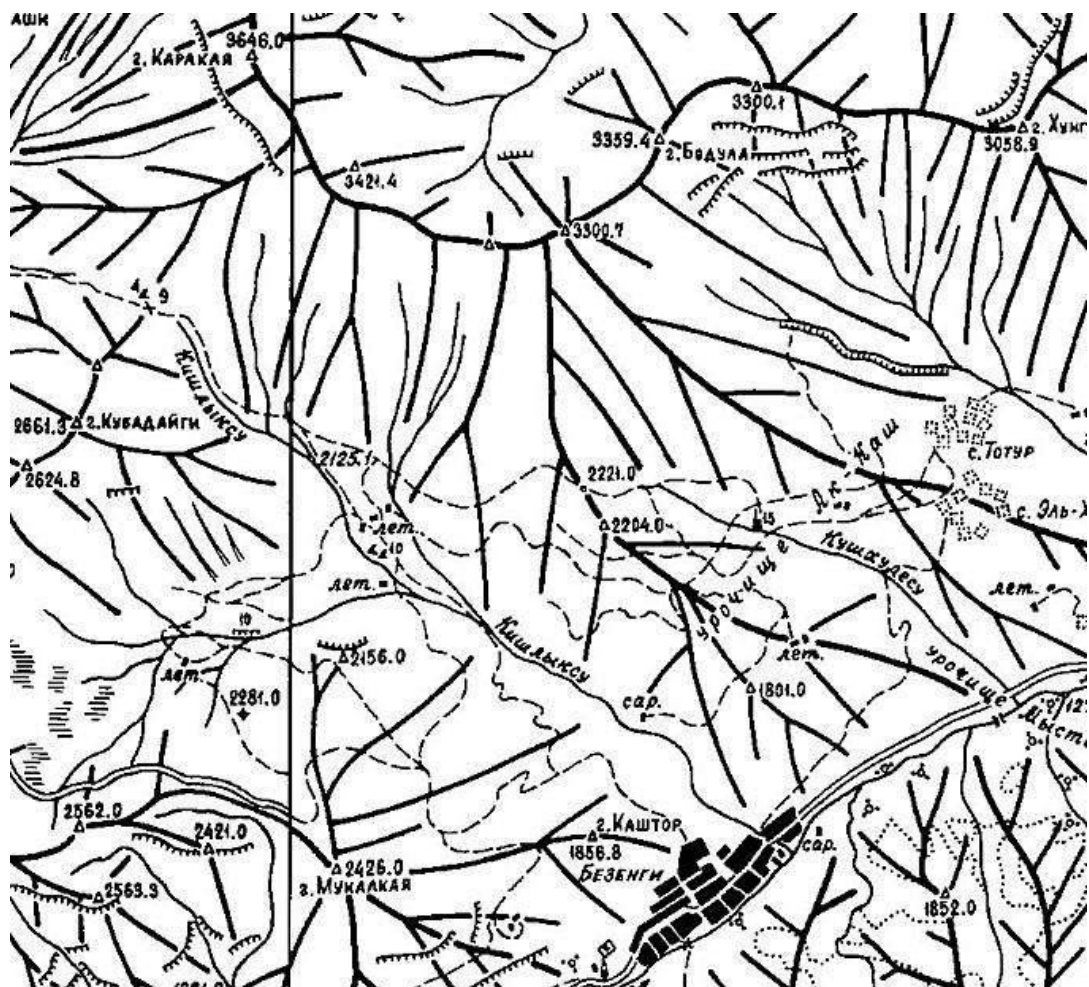
2.1.3 Рисованный профиль маршрута



2.1.4 Фото панорамы района

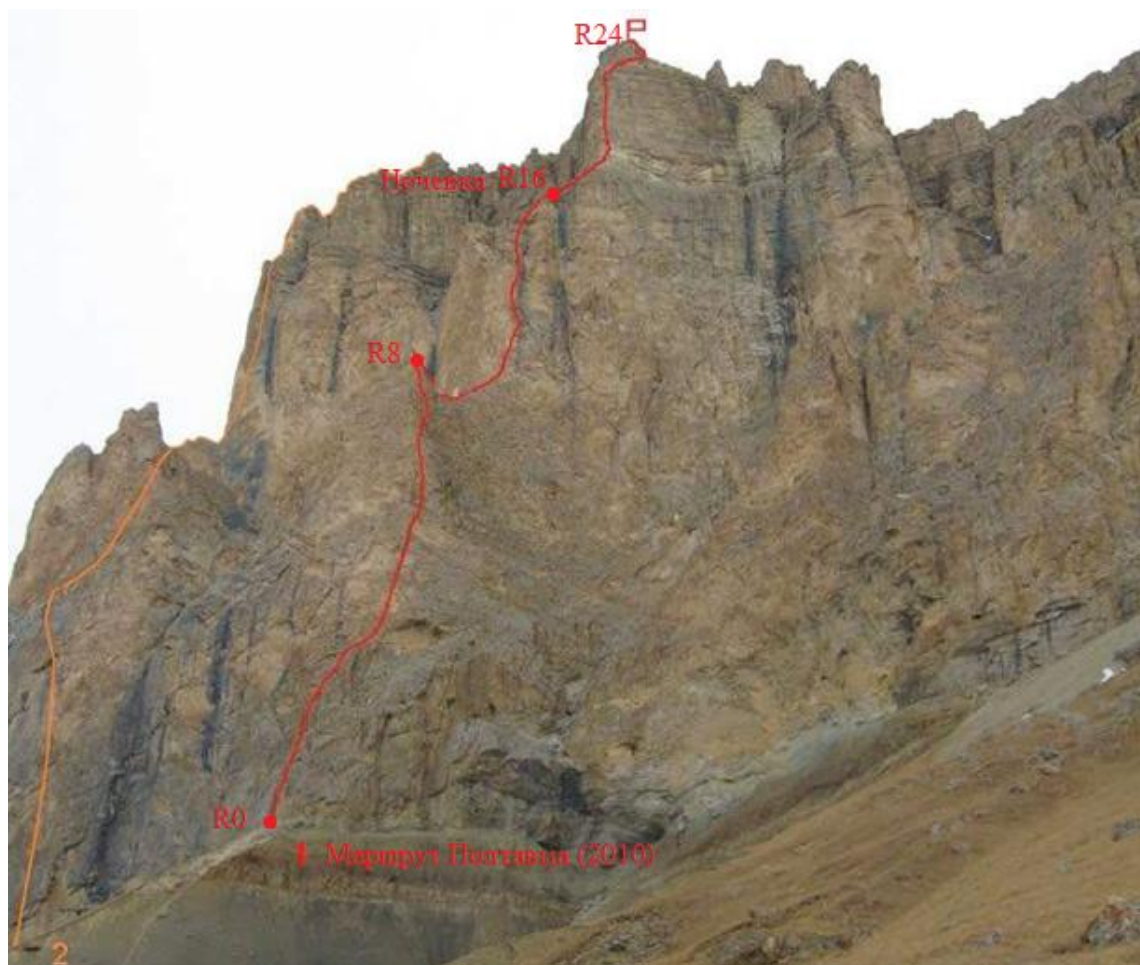


2.1.5 Карта района



2.2 Характеристика маршрута

2.2.1 Техническая фотография маршрута с участками



2.2.2 Описание маршрута

R0 – R1

Начало маршрута – характерный внутренний угол в десяти метрах левее края осыпного кулуара. По внутреннему углу вверх. 35 м. V+ A1. По расщелине вверх вправо 15 м. 35 м. V+ A1; 15 м. V

R1 – R2

15 метров по несложным скалам к вертикальной стене. По стене вверх на полку под карнизом 15 м. Вверх по углу на большую полку. Станция под карнизом. Шлямбур. 15 м. III; 15 м. V. 30 м. V.

R2 – R3

По разрушенной, местами нависающей щели вправо вверх. Войти в камин. Живые камни! У основания камина шлямбур. 50 м. VI A1.

R3 – R4

Обходим пробку, выходим из камина. По крутой нависающей стене вправо-вверх на полку. Станция на большом камне. 10 м. V, 40м. VI+ A2. Здесь, дальше под карнизом, возможна хорошая ночевка.

R4 – R5

По полке траверсом влево подходим к нашлапке «Палец». Станция на полке слева. 15 м III.

R5 – R6

По левому краю нашлапки вверх по стене. Верх по стене 25 м. Неудобная станция на косой полке со шлямбуром. 25 м V; 25 м. VI.

R6 – R7

Вверх на удобную полку. Вправо к шлямбуру, затем по крутой, разрушенной стене вправо вверх к внутреннему углу. 10 м. VI; 20 м VI A2; 20м V+.

R7 – R8

Войти во внутренний угол. По углу вверх на полку. Выйти на гребень. Удобная ночевка на полке на вершине первого бастиона. Есть шлямбур. 25 V+; 25 III.

R8 – R9

По гребню подойти под второй бастион «Утюг». По плитам подходим под нависающую стену. Станция на большом камне. 25м II; 15м IV.

R9 – R10

Трудный траверс по косой полке вправо к шлямбуру (за перегибом, виден не сразу). Траверсом вправо к нависающей расщелине, по ней верх, затем по стене вправо-вверх к шлямбуру (рыхлая порода, точки могут быть ненадежными). 15 м. V; 20 м. VI+ A2+-A3; 15 м. VI.

R10 – R11

Трудным лазаньем вправо-вверх в нависающий внутренний угол. По углу вверх (есть шлямбур), преодолеваем карниз, дальше трудным лазанием вверх на полку. Здесь по описанию первопроходцев есть шлямбур, мы не нашли. 15м. VIA3+; 15 м. VI.,

R11 – R12

По углу 10 м., затем трудным лазаньем по плите к нависающему углу. Есть шлямбур (виден не сразу, лезть по правой границе черного потека). По углу вверх через карниз 15 м. Станция неудобная. Есть местный крюк. 30 м. VIA3+.

R12 – R13

Вверх, под карниз. Преодолеваем карниз и выходим на полку со шлямбуром (справа). 20 м. VIA2; 10 м. V+.

R13 – R14

Вверх и вправо во внутренний угол, по углу на полку (выше, под нависающей "балдой" виден швеллер с карабином - туда лезть не надо!). По полке аккуратно переходим влево на контрфорс (вершина бастиона "Утюг"). Здесь возможна ночевка. Вверх 10м на полку, станция неудобная. 25 м. VI A1; 15 м. IV; 10м. III.

R14 – R15

Преодолеваем стенку и по пологим скалам влево на полку к внутреннему углу. 15 м. VI A1; 10м. III.

R15 – R16

Через нависающий внутренний угол проходим стенку, выходим на пологие, разрушенные скалы. Далее до удобной полки в средней части осыпи, идущей от основания третьего бастиона. На полке – удобная безопасная ночевка. 15 м. VI A1; 35 м. II.

R16 – R17

От места ночевки вверх под основание третьего бастиона. 30м. I.

R17 – R18

По узкой полке аккуратным траверсом вправо до нависающего внутреннего угла. Станция в основании угла. 25 м. III.

R18 – R 19

Вверх через внутренний угол, далее вправо по блокам к внутреннему углу, закрытому карнизом. Преодолеваем карниз и далее движемся вправо-вверх на полку со шлямбуром (забит низко). 20 м. VI A1; 25 м. VI A2.

R19 – R20

По стене вверх к нашлапке. В нижней части нашлапки траверсом вправо к отколу. Шлямбур. 35 м. VI A1.

R20 – R21

5 м. вправо в угол. По углу под карниз. Преодолеваем карниз и двигаемся вверх, забирая влево под большой карниз (живые блоки, очень камнеопасно!). Этот карниз проходим в левой части. Далее вверх 8 м. через вертикальную стенку на осыпную полку. 40 м. VIA2; 10 м. II.

R21 – R22

Преодолеваем короткую трудную стенку и по осыпи подходим под очередной взлёт контрфорса. 8 м. VI A1; 15 м. II.

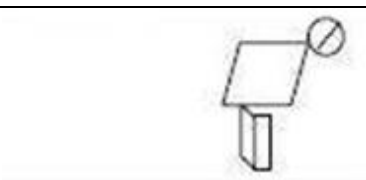
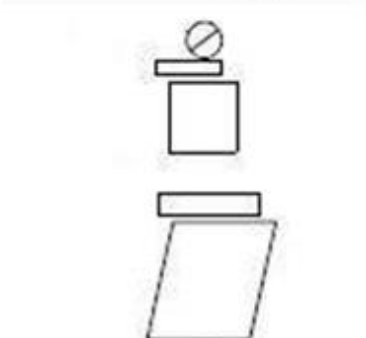
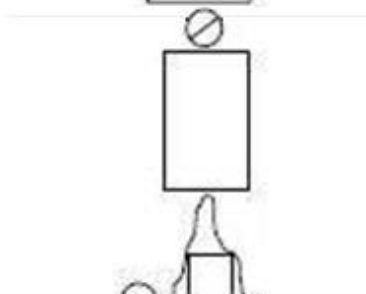
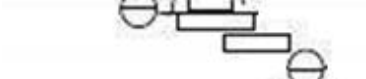

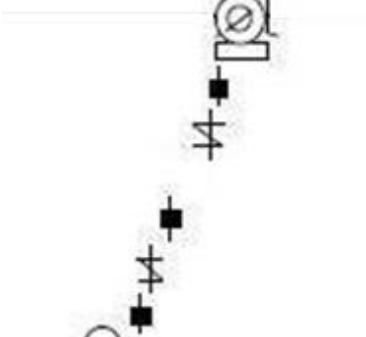
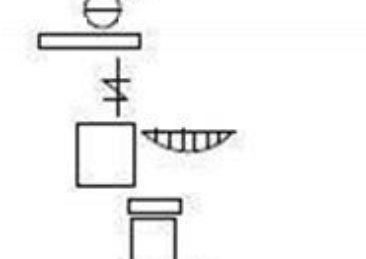
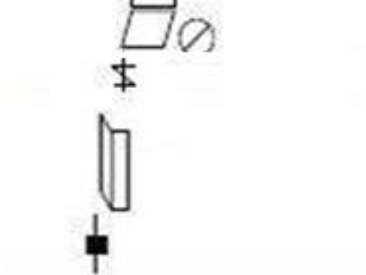
R22 – R23

Вправо за угол. По полке подходим к внутреннему углу. По углу вверх, затем по сильно разрушенным скалам к монолитной стене. 15 м. II; 8 м. VI A1; 20 м. III.

R23 – R24

Двигаемся вверх по простым, сильно разрушенным скалам. Иногда встречаются короткие, крутые стенки. Выходим на вершинный гребень. 130 м. II.

R15-R16		15	95	VI A1
R14-R15		25	50	II
R13-R14		15	90	VI A1
R12-R13		25	85	VI A2
R11-R12		15	60	IV
R10-R11		10	60	III
R9-R10		20	90	VI A2
R8-R9		10	80	V+
R7-R8		30	95	VI A3
R15-R16	15	100	VI A3	
R14-R15	15	80	VI	
R13-R14	15	60	V	
R12-R13	20	90	VI+ A2	
R11-R12	15	85	VI	
R10-R11	15	60	IV	
R9-R10	20	30	II	
R8-R9	15	60	III	
R7-R8	25	60	III	

R7-R8		25	80	V+
R6-R7		10 20 20	70 90 75	IV VI A2 V+
R5-R6		25 25	75 80	V VI
R4-R5		15	65	III
R3-R4		40 10	90 80	VI A2 V
R2-R3		50	85	VI A1
R1-R2		15 15 20	60 90 75	III V V
R0-R1		35 15	80 90	V+ A1 V

2.3 Характеристика действий команды

2.3.1 Тактические действия команды

Перед прохождением маршрута команда находилась в а/л Безенги и сходила первопроезд на вершину Урал (В) ориентировочно 5А к.с. 12 июля команда забросилась под вершину Кара-Кая, из-за сильного тумана решили не идти под стену, а встали на ночевку немного выше дороги.

Движение команды на маршруте производилось по одновременной схеме. Заранее был выбран план, чтобы каждый поработал первым, разделили маршрут по бастионам. На первом бастионе работал Болячкин Денис, на втором – Матинян Артур, на третьем – Трикозов Виктор. Почти весь маршрут пройден свободным лазаньем, немного ИТО использовалось на участке R11-R12, R18-R19 и R20-R21.

Хронология 13 июля:

2:30	вышли от ночевки под маршрут
5:00	подошли под стену, подготовили снаряжение
5:30	начали работать на маршруте
9:30	вышли на вершину первого бастиона, поменялся лидер
17:00	вышли на вершину второго бастиона, поменялся лидер, начали обработку третьего бастиона
20:00	Закончили обработку до R20 и спустились на ночевку Время работы на маршруте в первый день 14 часов 30 минут

Хронология 14 июля:

5:00	начали работать на перилах
5:20	начали работать на участке R20-R21
8:15	выход на вершину
14:00	спустились к дороге Время работы на маршруте во второй день 2 часа 55 минут

2.3.2 Комментарии о маршруте

Маршрут логичный. Может быть полностью пройден свободным лазаньем без ИТО. На маршруте почти нет местного железа, кроме стационарных шлямбуров, которые пробиты только в самых нужных местах. Кроме двух больших полок на вершинах первого и второго бастиона есть много других мест для удобных ночевок. Порода рыхлая, иногда кажется, что можно вырвать нужные зацепы, особенно сильно разваливается третий бастион, но всегда можно сделать безопасную станцию. На маршруте лучше всего идут якоря и камалоты.

Список снаряжения

- 15 якорей (маленькие, средние, с отгибом),
- 15 петель 60 см
- полтора комплекта камалотов
- две фифы

- две веревки по 60 метров (динамика и статика)
- 1 комплекта крюконог
- 1 пара лесенок

2.3.3 Фотографии участков маршрута.

Начало маршрута



R0-R1



R1-R2



R2-R3



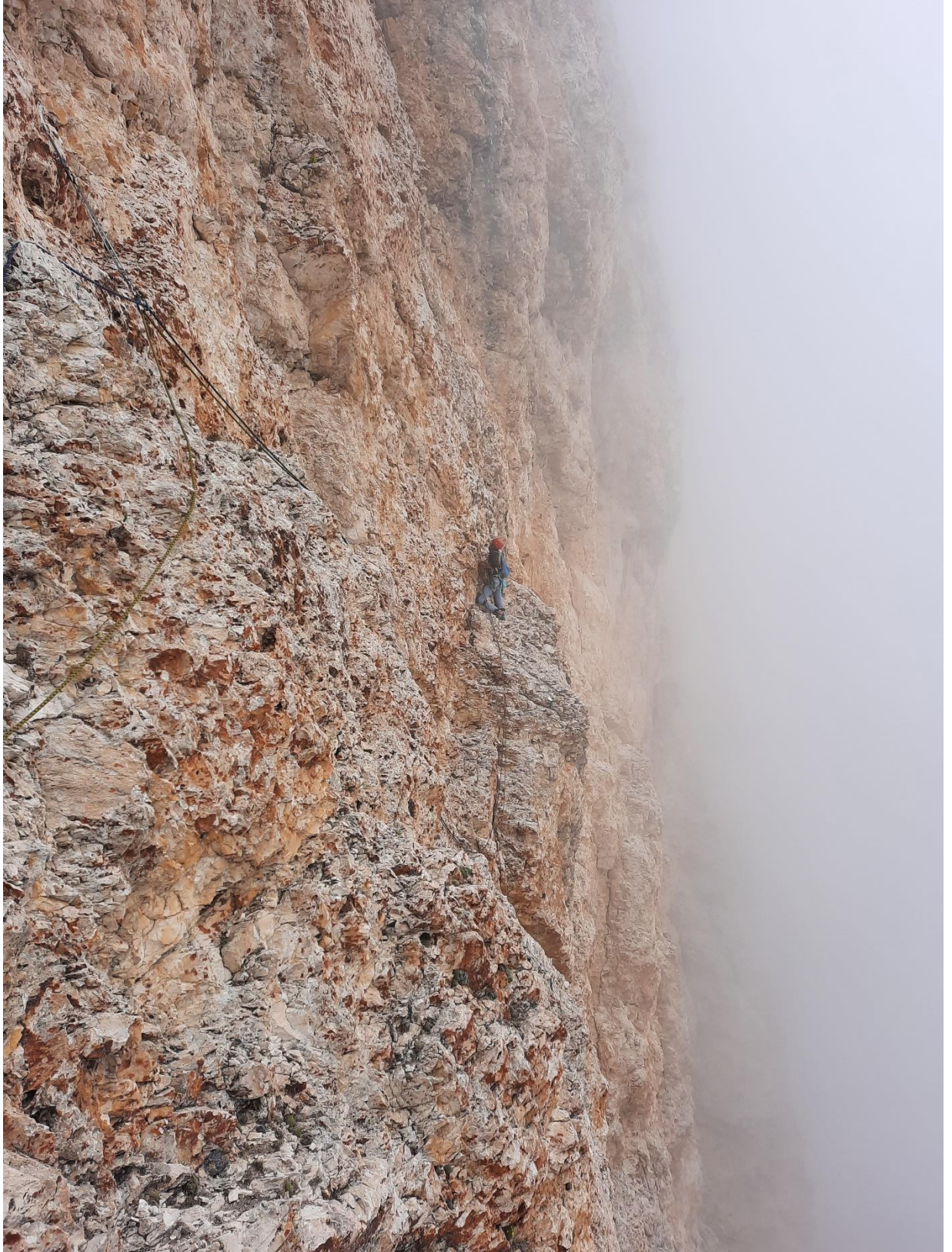
R3-R4



R8-R9 (подход под стены второго бастиона)



R9-R10



R10-R11



R11-R12



R12-R13



R13-R14 (траверс влево на бастион «УТЮГ»)



R16-R17 (вид сверху на ночевку на R16 и подход под стены третьего бастиона)

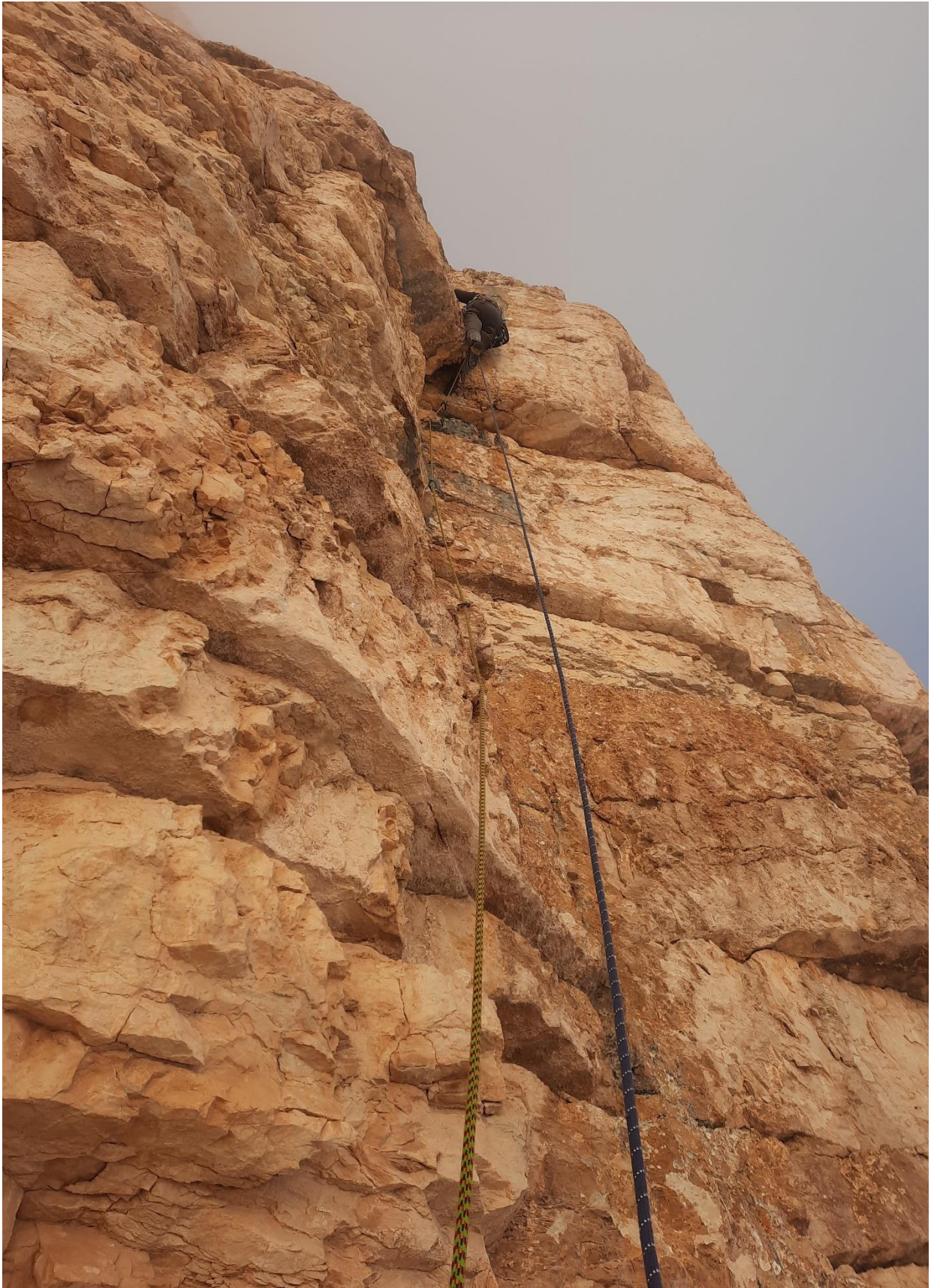


R17-R18 (горизонтальная полка)



R18-R19





R20-R21



R23-R24



Команда на вършине

