

ОТЧЁТ

**О ВОСХОЖДЕНИИ НА ВЕРШИНУ:
Корона 5-я башня 4860м
ПО МАРШРУТУ ПО ЦЕНТРУ ЮГО-ЗАПАДНОЙ СТЕНЫ
(В.БАЛЕЗИН 1996)
6А КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ
Команды Москвы-Красноярска**

24 августа 2021 года

I. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Общая информация		
1.1	ФИО, спортивный разряд руководителя	Степанов Николай, КМС.
1.2	ФИО, спортивный разряд участников	Парфенов Александр, МС.
1.3	ФИО тренера	-
1.4	Организация	Black Ice
2. Характеристика объекта восхождения		
2.1	Район	Тянь-Шань, Киргизский хребет
2.2	Ущелье	Ак-Сай
2.3	Номер раздела по классификационной таблице	7.19 Хребет Ат-Баши
2.4	Наименование и высота вершины	Корона 5-я башня, 4860м
3. Характеристика маршрута		
3.1	Название маршрута	Центр Ю-З стены (Балезина)
3.2	Категория сложности	6А
3.3	Степень освоенности маршрута	отличная
3.4	Характер рельефа маршрута	Скальный, снежный
3.5	Перепад высот маршрута (указываются данные альтиметра или GPS)	650 (по отчету Балезина)
3.6	Протяженность маршрута (указывается в м.)	800
3.7	Технические элементы маршрута	IV кат. скалы — 290 V кат. сл. скалы — 196м. VI кат. сл. Скалы — 55 м.
3.8	Средняя крутизна маршрута, (°)	67°(по Балезину)
3.9	Средняя крутизна основной части маршрута, (°)	75°(по Балезину)
3.10	Спуск с вершины	По маршруту 3А через 3-ю башню Короны
3.11	Дополнительные характеристики маршрута	
4. Характеристика действий команды		
4.1	Время движения	8 часов 49 минут, 1 день
4.2	Ночевки	нету
4.3	Время обработки маршрута	Не обрабатывался
4.4	Выход на маршрут	5:52, 23 августа, 2021
4.5	Выход на вершину	14:41, 23 августа, 2021
4.6	Возвращение на коронские ночевки	17:55, 23 августа, 2021
6. Ответственный за отчет		
6.1	ФИО, e-mail	Степанов Н.А., kinonikolay@gmail.com

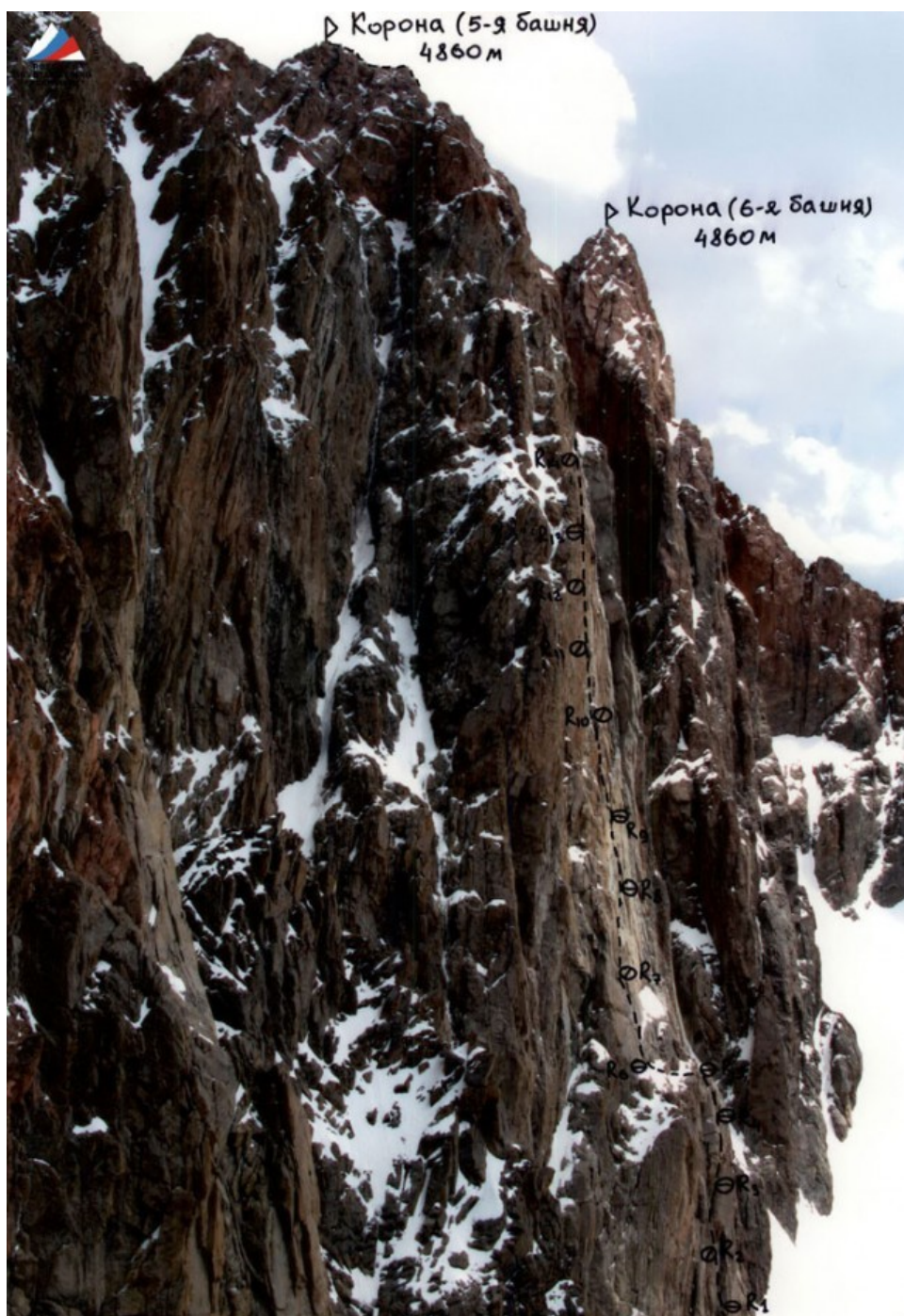
II. ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Характеристика объекта восхождения

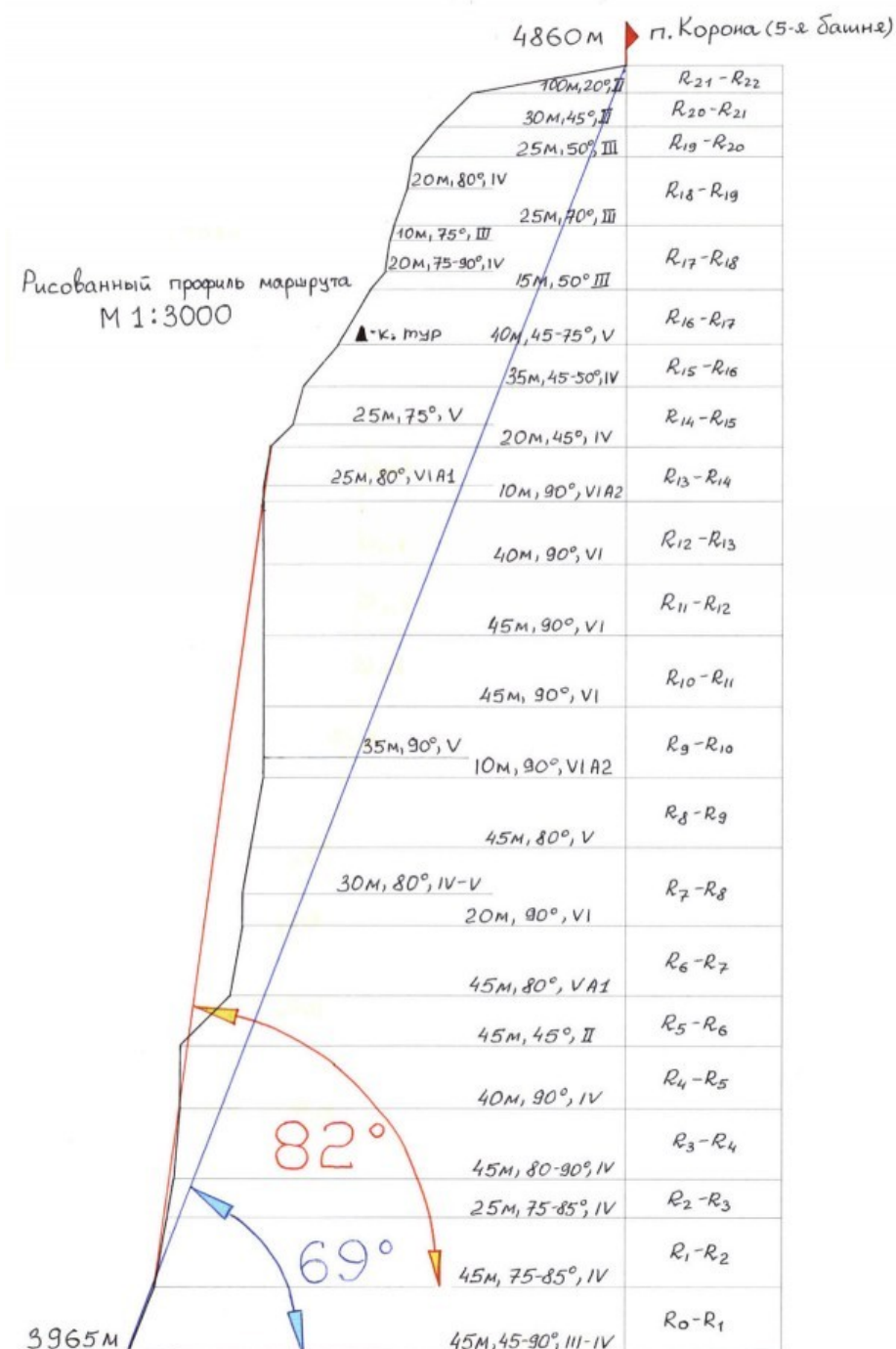
1.1.-1.2. Общие фотографии вершины (взято с сайта gosummit.ru)



1.3. Фото в профиль (фото из интернета)



Рисованный профиль маршрута (из отчета команды Матюхин, Сумы, 2007)

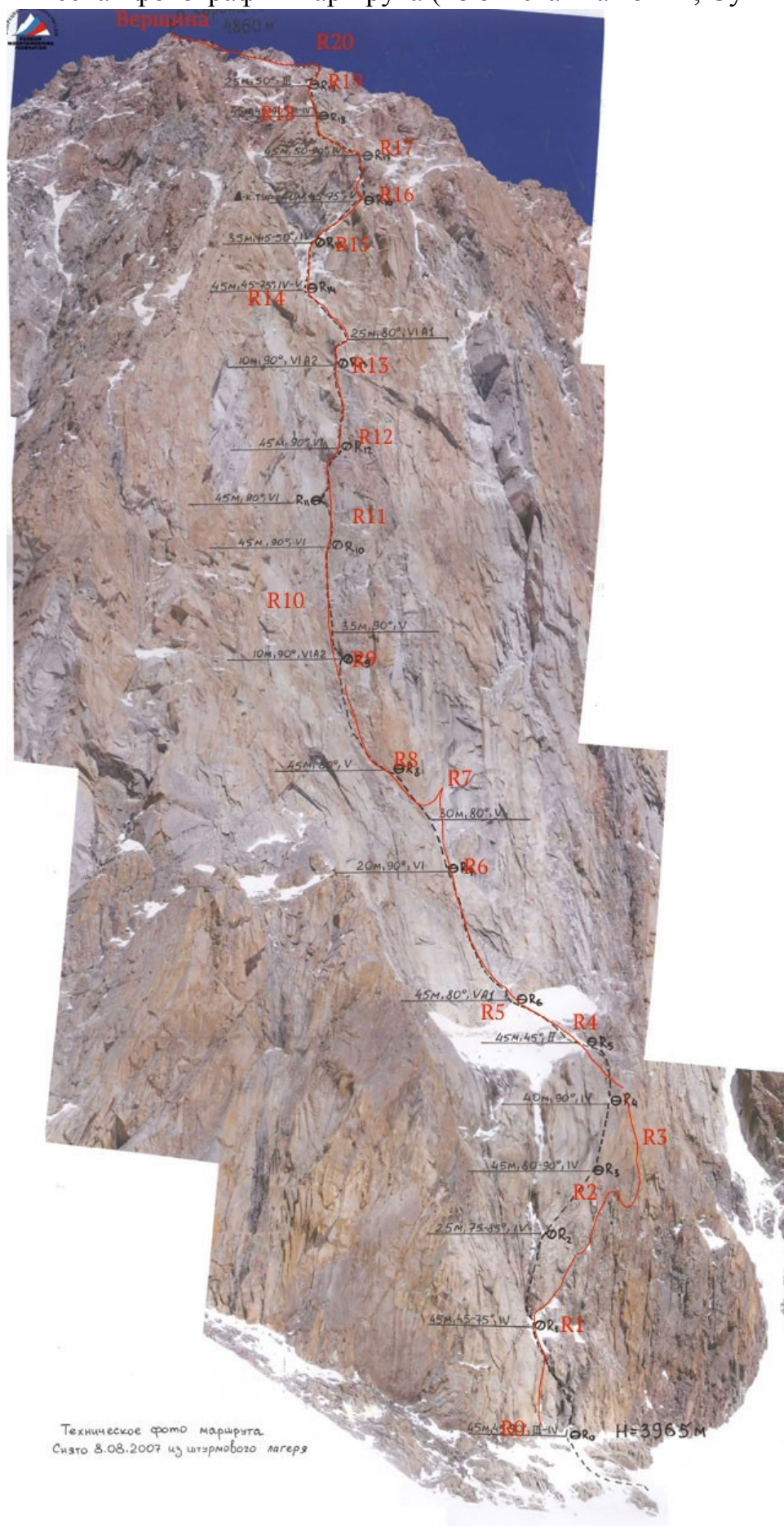


Эта схема взята из отчета 2007 года команды Сумм (Украина), расстояния участков скорее всего не точные, поскольку масштаб горы не позволяет вписать такую протяженность (960 м). В отчете Балезина указан: общий уклон 67° а стеной части 75° (надо ориентироваться на эту информацию, а общая схема профиля совпадает с представленным сверху).

1.4.-1.5 Район Аксай очень популярен, в интернете множество описаний подходов под стоянки Радека. Подход под маршрут: от коронки ночевок через медвежий угол прямо под стену 5ой башни (около 1-1.5 часа). Начало маршрута слева от неявного ледового ручейка.

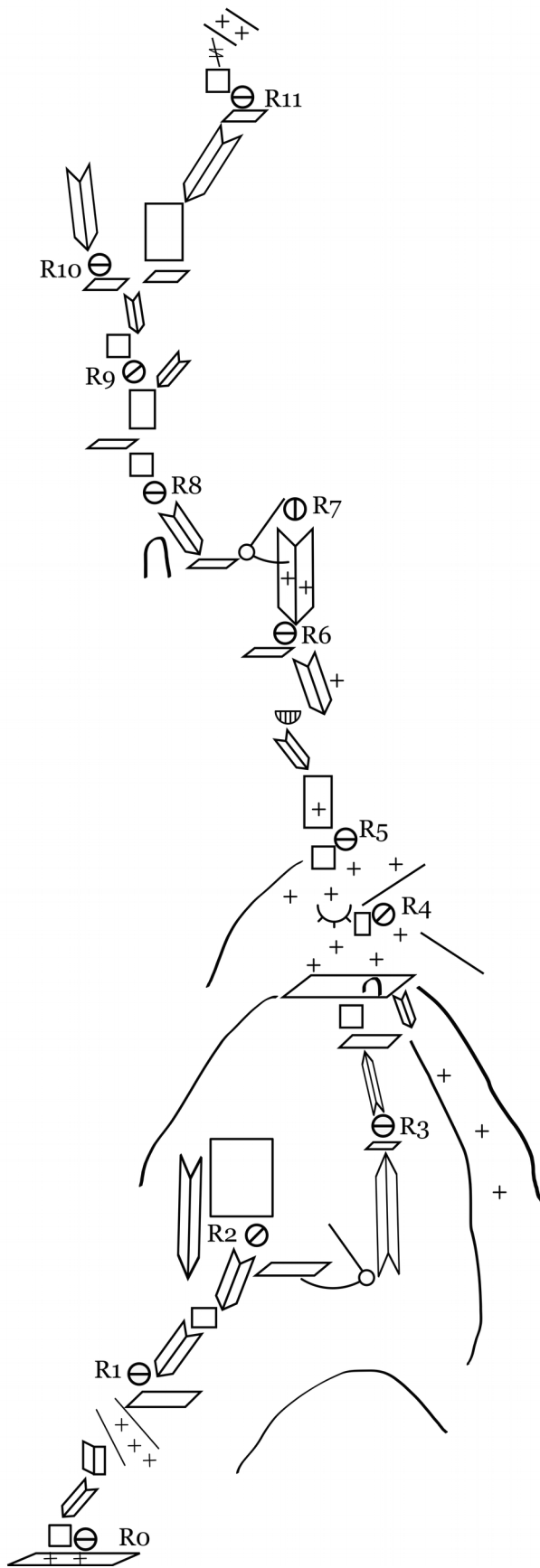
2. Характеристика маршрута

2.1. Техническая фотография маршрута (из отчета Матюхин, Сумы, 2007).



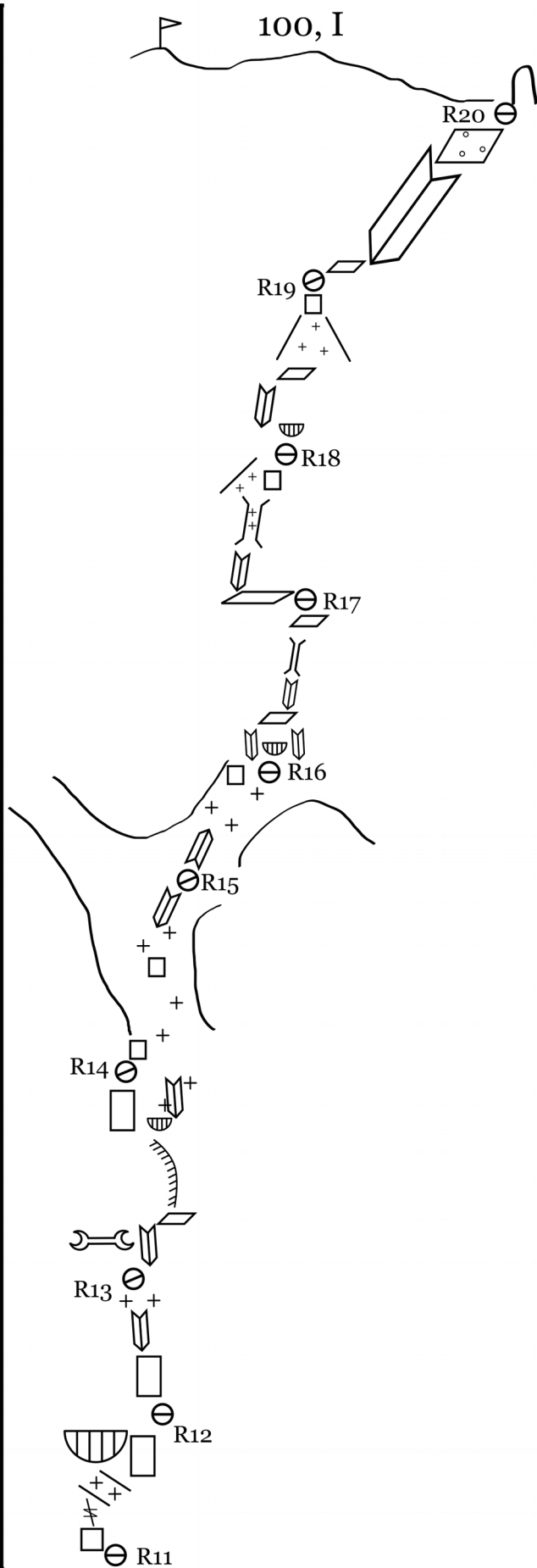
2.3. Схема маршрута в символах УИАА, выполненная в масштабе М 1:2000

Френды	Якоря
3	0
3	3
4	2
1	2
4	3
6	4
0	0
2	1
3	1
4	2
3	2



Протяженность, м		УИАА	Крутизна
45		IV	70°
10		IV	70°
10		VI	90°
40		V	80°
35		IV	65°
20		V-VI	85°
10		IV	70°
30		V	85°
15		III	50°
15		I	30°
30		IV	95°
20		IV	70°
15		IV	80°
45		IV-V	75°
30		IV	70°
5		V	80°
10		IV	70°

Френды	Якоря
2	1
1	1
3	3
3	1
1	0
2	2
6	5
4	4
5	3



Протяженность, м	УИАА	Крутизна
45	III	70°
25	III	70°
35	IV-V	80°
10	II	50°
40	V-VI	85°
45	III	85°
45	IV	50°
20	V	95°
10	VI	90°
30	V	75°
20	V	80°
10	IV	90°

Всего точек (на участках):

Френдоров - 57

Якорей - 40

В таблице не отмечено, что на участке R13-R14 **один** якорь был использован как **ИТО**. В таблицу не добавлены точки страховки участвующие в организации станции. Все станции были собраны либо на трех точках, либо на петле на выступе (R8, R20). С учетом станций ($3 \cdot 19 = 57$ точек) $57 + 57 + 40 = 154$.

3. Характеристика действий команды

3.1. У команды в распоряжении было 3 дня в районе (Ала-Арча), по причине того что экспедиция в Ашатском ущелье закончилась на неделю раньше. Поскольку у участников была хорошая акклиматизация, было принято решение в первый день (21 августа) сходить маршрут Михайлова на вершину Бокс. Второй день был днем отдыха, и мы решили в третий день сходить популярный маршрут Балезина на 5-ую башню Короны. Вечером, второго дня Степанов с Парфеновым запросились на Корякскую хижину. Выход с коронки ночевки 23 августа в 4:23 ночи, за час мы подошли под первый бастион выводящий на большую полку. Работу на стене начали в 5:52 сразу без фонариков. Рано утром еще холодно, и первые два участка были пройдены в ботинках, все остальные участки до гребня были пройдены в скальных туфлях, даже снег и обледенелые скалы. На большую полку мы вышли к 7:30, а основную стенную часть пролезли к 12 часам дня. На гребне мы собрались к 14:20, (собрали веревки и надели ботинки и кошки), а к 14:41 прошли гребень до вершины. Далее направились далее по гребню к Зей башне и спустились 4 дюльферами по льду на подушку короткого ледника к 17:00. К 18:00 спустились в коронскую хижину.

Стиль: Связка работала по одновременной технике с использованием двух динамических веревок, когда второй жумарит по перилам и страхует лезущего с помощью автоматического страховочного устройства Гри-Гри, такая схема ускоряет прохождение маршрута. На маршруте лидировал Степанов, вторым работал Парфенов. На протяжении всего маршрута ИТО использовалось **один раз** (один якорь) в конце мокрого гладкого угла-книжки на участке R13-R14. Уровень свободного лазанья на всем остальном маршруте не превосходил f_7 6b.

Состояние маршрута: На маршруте много мокрых участков, рано утром такие скалы покрыты льдом, и для передвижения по ним приходилось отчищать зацепки от льда используя молоток. Так-же на полках присутствует крутой снег, который проходил в скальных туфлях – выбивая ступени. Ключевые участки проходят по монолитному рельефу, что упрощает прохождение. Участки разрушенных скал на маршруте присутствуют только на простых участках.

Хорошая схоженность участников, высокий уровень лазанья и подробное описание Тетерева помогли пройти маршрут за рекордное время (см таблицу в конце).

Ключевые участки: Наиболее сложные участки маршрута: небольшой карниз на участке R5-R6, участок внутреннего угла на R6-R7, вертикальный угол с узкими щелями на участке R9-R10, ключевой участок это мокрый угол на R13-R14.

Таймлайн:

23.08.21

Выход с коронских ночевок 04:00.

Начало работы на маршруте в 5:52.

Добрались до полки (R5) в 7:36.

Конец стеной части (R14) 11.58

Лидер вышел на гребень (R20) 14:08.

В 14:41 сбор обоих участников на **вершине** 5ой башни Короны.

В 17:00 спуск последний дюдьфер на коронскую подушку, дальше спуск ногами в связках.

В 17:55 **Спуск** на коронские ночевки

В 20:00 На стоянках Рацека

Описание маршрута по участкам:

R0-R1 По простым скалам под неудобный внутренний угол (выбрасывает), далее по левой стороне большого угла под ледовую речку (возможно днем это водопад) слева на полке удобная станция. **(40 м IV, 5м V)**

R1-R2 Вправо по системе внутренних углов на вершину большого откола. Тут станция. **(45м IV-V)**

R2-R3 Вначале приспускаемся **4м (IV)** по удобным зацепам, далее небольшой траверс за угол по полочке, тут «местный» стоппер с карабином, с его помощью уходим большим маятником **(10м)** направо на неявный контрфорс. Достаточно трудно из-за крутизны стенки. Далее по неявно выраженному контрфорсу **15м** до небольшой полочки. **(15м +20 м IV)**

R3-R4 Продолжаем движение по контрфорсу до системы полок и стенок, напрямик выходим на большую полку. По полке еще **15м (I)** до местной станции на скальной стеночке посреди полки. **(30м IV, 15м I)**

R4-R5 Продолжать движение по снегу в направлении серпов-отколов. Станция на стенке. **(15м III)**

R5-R6 Влево вверх по серии отколов и через небольшой крнизикк **(1м)** выйти на разрушенные скалы налево. По ним вверх в основание большого внутреннего угла. На этой веревки много натечного льда на зацепах. **(30м V, 10м VI)**

R6-R7 По углу вверх до маятниковой станции, местами угол со льдом, облезается справа. **(15м VI, 5м V)**

R7-R8 Приспуститься **5м** и закачнуть маятник налево за перегиб. Далее по наклонному внутреннему углу влево вверх мимо откола. **(5м маятник, 30м IV)**

R8-R9 Вначале **5м** через стенку вверх и немного влево. Далее вверх под основание вертикального угла. **(40м V)**

R9-R10 Заходя в угол с левой стороны вылезает прямо по нему на большую удобную полку. **(10м VI, 10м IV)**

R10-R11 Переходя по полке направо начинаем движение по разрушенным скалам вправо вверх в направлении большого карниза. Под большой щелью на полочке делаем станцию. **(45м, IV)**

R11-R12 По описанию далее надо заходить справа за откол, но так будет много трения у веревки. Мы полезли прямо вверх через широкую местами нависающую щель. Она выводит на небольшую полочку под карнизом, далее проходим под карнизом справа и движемся по серии сыночекк вверх, до удобной полочки под станцию. **(10м VI, 20 м V)**

R12-R13 Продолжаем движение вверх по системе внутренних углов и стенок, много местного железа. Местами мокро и лед на зацепах. Станцию мы сделали в основании мокрого угла. **(30м, V)**

R13-R14 Это ключевой участок, по мокрому углу **10м**, щель узкая (якоря и самые мелкие френды), в щели местами лед (*В верхней части угла одна точка была использована как ИТО*). После **4м** по полочке вправо до удобного откола. По отколу вверх и потом траверс налево на полочку, через стеночку на следующую полку тут станция. **(10м VI , 20м V)**

R14-R15 Через небольшую стеночку в «кулуар» тут много льда, он обходился по боковым стенкам. Вверх до развилки тут направо, на локальном выполаживании станция. **(45м, IV)**

R15-R16 Продолжать движение направо, по системе заснеженных полок и небольших стенок подойти под разрушенные скалы, тут внутренний угол со льдом. **(45м, III)**

R16-R17 По разрушенным скалам слева через небольшое нависание **(5м, V)** на полочку. Далее в разрушенный внутренний угол-камин, и через него на систему полок. **(Всего 40м, IV-V)**

R17-R18 По полке направо **10м**, войти в систему внутренних углов и полочек, далее через залитый льдом камин выйти на заснеженную полку и выйти направо под большой камень, тут станция. **(10м II, 35м IV-V)**

R18-R19 По простым но разрушенным скалам направо в направлении внутреннего угла. Местами пересекаем снежники **(25м, III)**

R19-R20 По простому углу вправо выходим на гребень. **(45м, III)**

R20-Вершина По простому гребню до вершины. **(100м, II)**



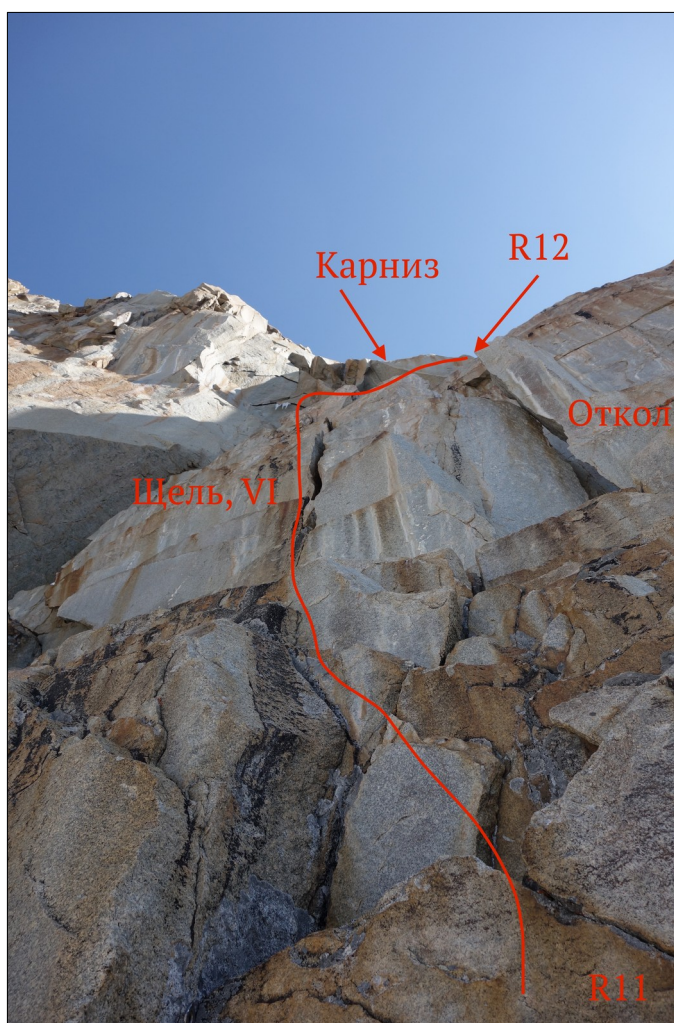
Участок R1-R2



Участок R5-R6



Вид вниз со станции R11



Участок R11-R12

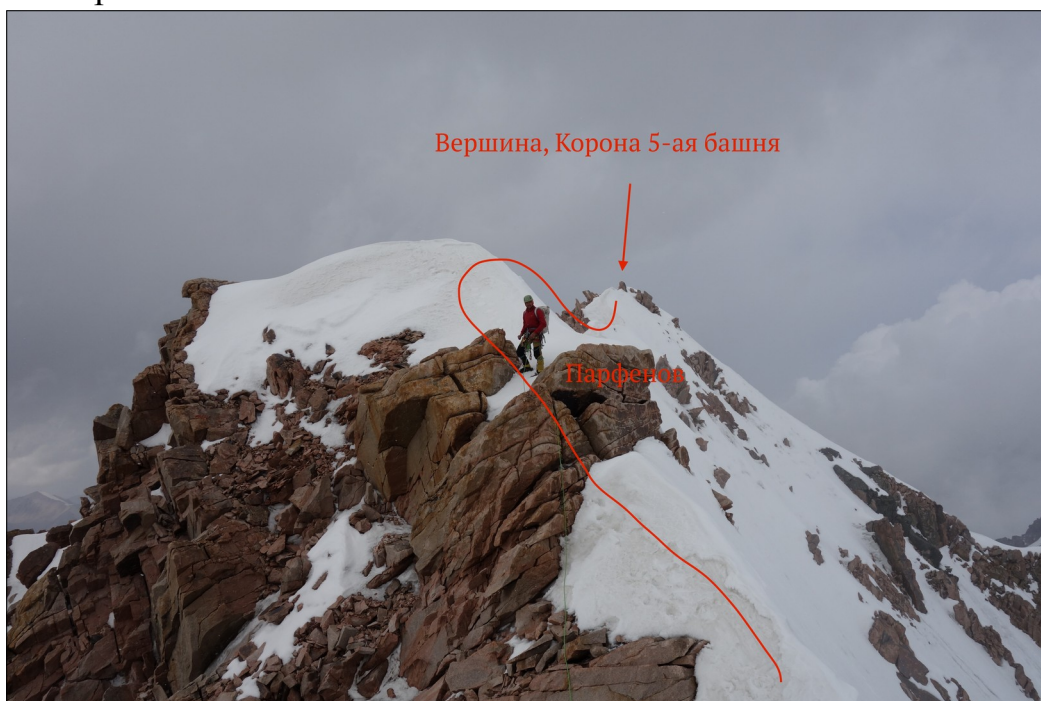


Внутренние углы на участке R12-R13



Внутренний угол на R14-R15

3.2 Фото с вершины:



Парфенов «выходит» на вершину

3.3. Из-за того, что данный маршрут проходит в основном по монолитному рельефу и часто посещается альпинистами, он безопасен. Спуск через 3-тью башню Короны.

3.4. Записка с вершины.

Контрольный тур не был найден.

4. Дополнительно

В этом разделе приведем сводную таблицу по протяженностям участков разной сложности, перепаду и времени восхождения, основанную на данных в основном из отчетов с сайта ФАР.

Команда	Время, ч	До Стены	Стена	Крыша	Протяженность до гребня	Протяженность	Перепад	V кат.	VI кат.
Балезин, 1994	26	180	365	295	840	930	650	700	
Тимофеев, 1995	15	180	365	295	840	940	650		
Бернский, 1996 зима	41,5					960	810	220	360
Сергеев, 1999 зим	40	-	330	360		1010	800	480	
Попович, 1999	21	160	290	330	780	720	640	420	70
Чумаков, 2001 зима	49					810	770	340	120
Савельев, 2004	33	160			812	892	838	533	102
Теремов, 2006	18	245	315	245	805	950	850	600	110
Бумажонок, 2006	32					950	850	600	110
Матюхин, 2007	21	200	350	265	815	960			
Крупа (Каз.), 2014	12:10								
Степанов-Парфенов, 2021	8:52	185	290	235	710	800		200	55

По нашему мнению, информация во многих отчетах не соответствует действительности. Протяженность и перепад явно приувеличены, а так же протяженности сложного лазанья. Наша команда считает, что стоит пересмотреть категорию сложности данного маршрута. К тому же в районе есть маршрут Михайлова 5Б (на вершину Бокс), который значительно превышает по сложности маршрут Балезина 6А (на 5-ую Башню).