

Отчёт

о восхождении команды № 1

Альпклуба г. Магнитогорска

на вершину Чапдара (5049 м)

по Северному гребню

**Магнитогорск
2010г.**

Капитан: Шадрина Татьяна Валерьевна
г. Нижняя Салда
1 Микрорайон, д.1, кв.26

Тренеры: Солдатов Сергей Юрьевич
45 50 17 Магнитогорск
пер. Измайловский дом 5
тел. (3519) 22-40-97
Иголкин Виктор Иванович
45 50 00 Магнитогорск
пр. Ленина 37 кв. 23
тел. (3519) 20-82-17
e-mail: iavare.ivi@gmail.com

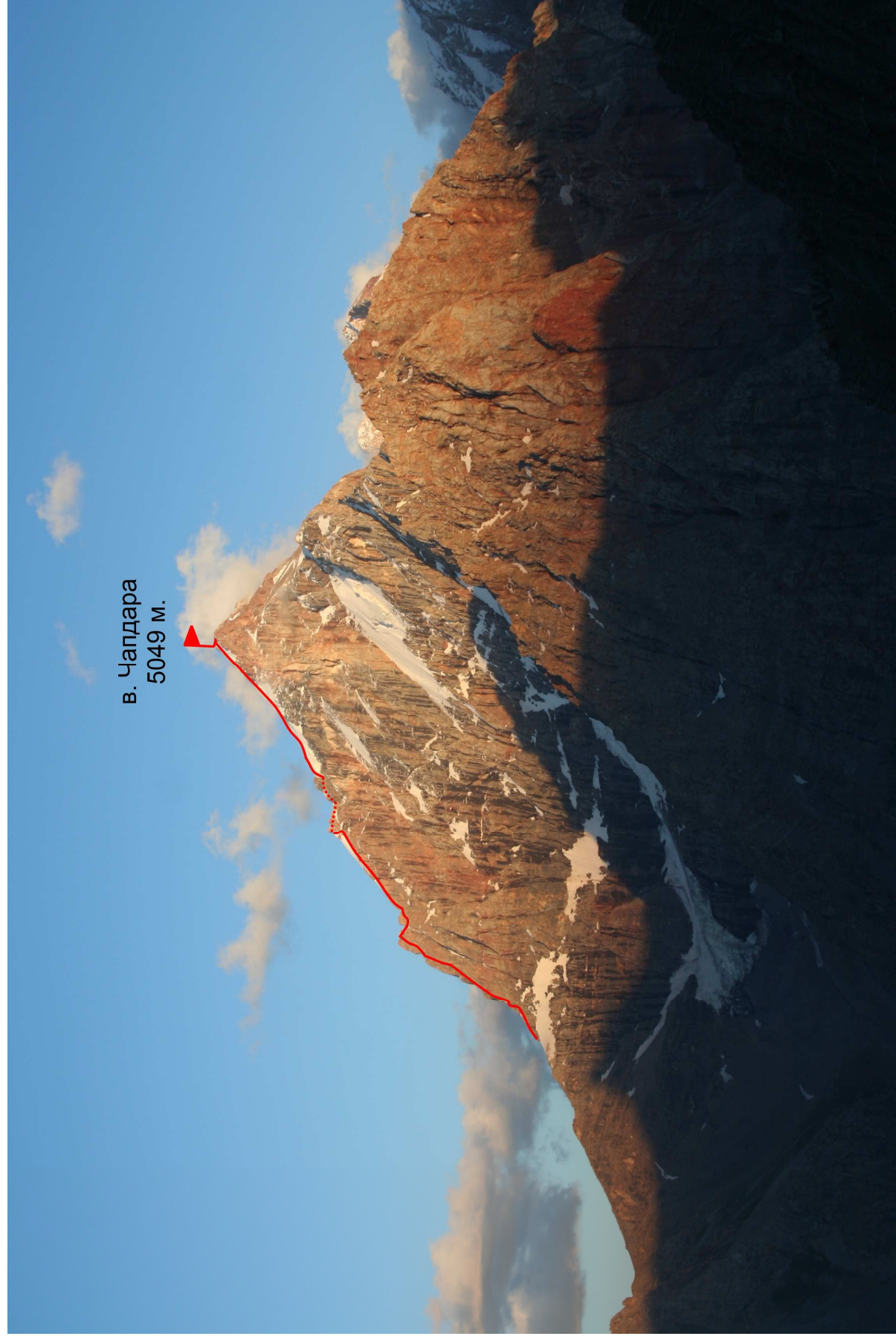
Паспорт восхождения

1. **Класс соревнований:** Чемпионат ЕААС, технический класс.
2. **Район:** Памиро – Алай, Зеравшанский хребет, Фанские горы.
3. **Вершина:** Чапдара 5049м.
4. **Маршрут восхождения:** по северному гребню.
5. **Категория сложности:** 5А.
6. **Характеристика маршрута:**
 - комбинированный.
 - Перепад высоты - 799 м;
 - Протяжённость маршрута - 1200 м;
 - в т.ч. протяжённость участков 5 к.сл. - 380 м;
 - Средняя крутизна - 50 градус
7. **Забито крючьев:** Скальных - 40;
 - Ледовых - 17;
 - Закладок - 69.
8. **Количество** ходовых часов - 18,0 час.
 - Ходовых дней - 1,5 дня.
9. **Выход на маршрут:** 14 августа 06-00 час.
 - Выход на вершину: 15 августа 12-00 час.
 - Возвращение в базовый лагерь: 15 августа 18-00 час.
10. **Команда:** Команда Альпклуба г. Магнитогорска № 1.
 - Руководитель: Шадрина Татьяна Валерьевна, 1 р, г. Нижняя Салда;
- Участники: Солдатов Сергей Юрьевич, МС, г. Магнитогорск;
 - Ахунов Руслан Ясавиевич, 2 р г. Екатеринбург;
 - Боголюбский Константин Алексеевич, 2 р, г. Челябинск;
 - Ильиных Кирилл Игоревич, 2 р, г. Златоуст;
11. **Тренер команды:** Солдатов Сергей Юрьевич , МС, г. Магнитогорск.



в. Чапдара
5049 м.

Фото 1 – Общее фото вершины



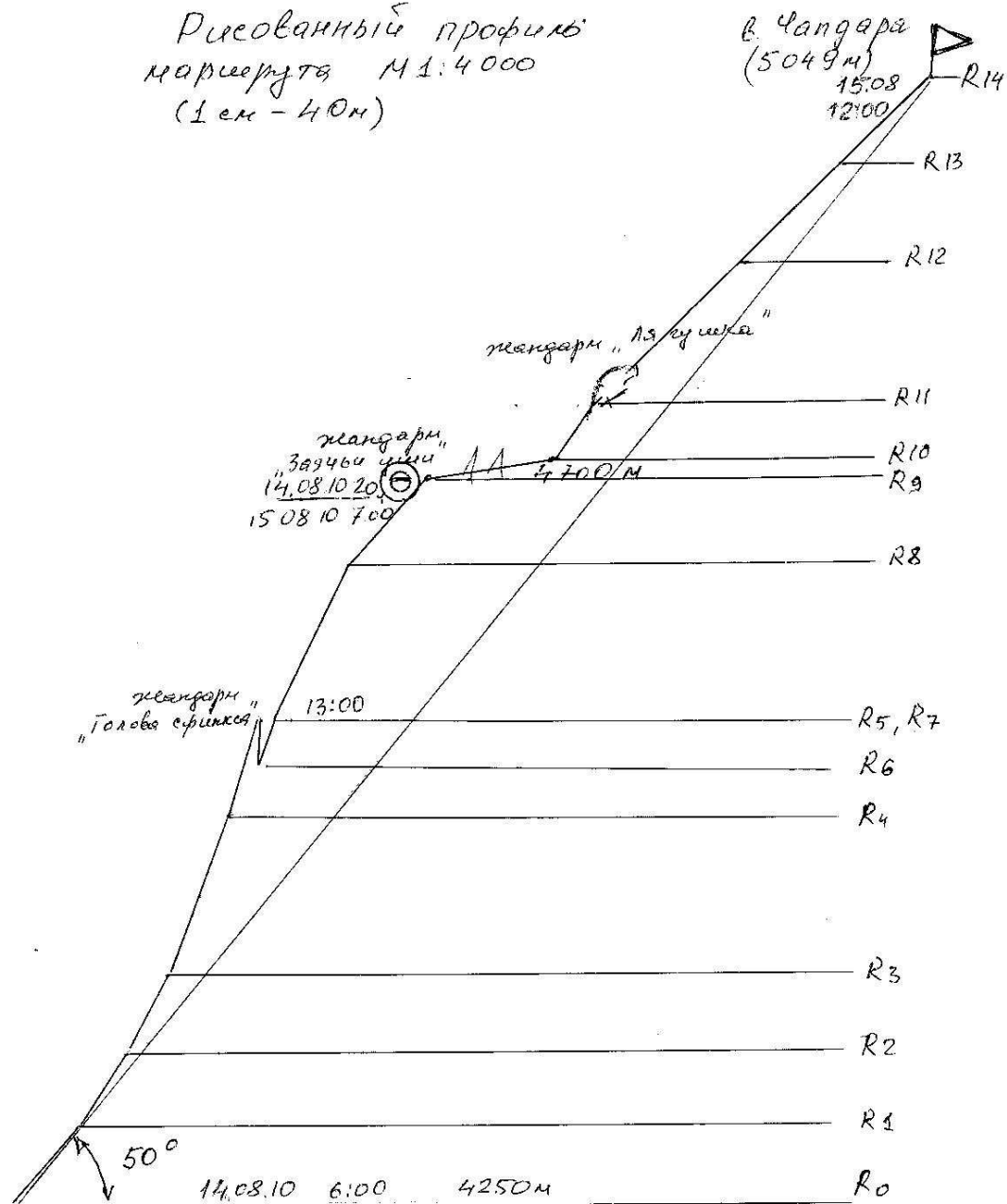
в. Чапдара
5049 м.

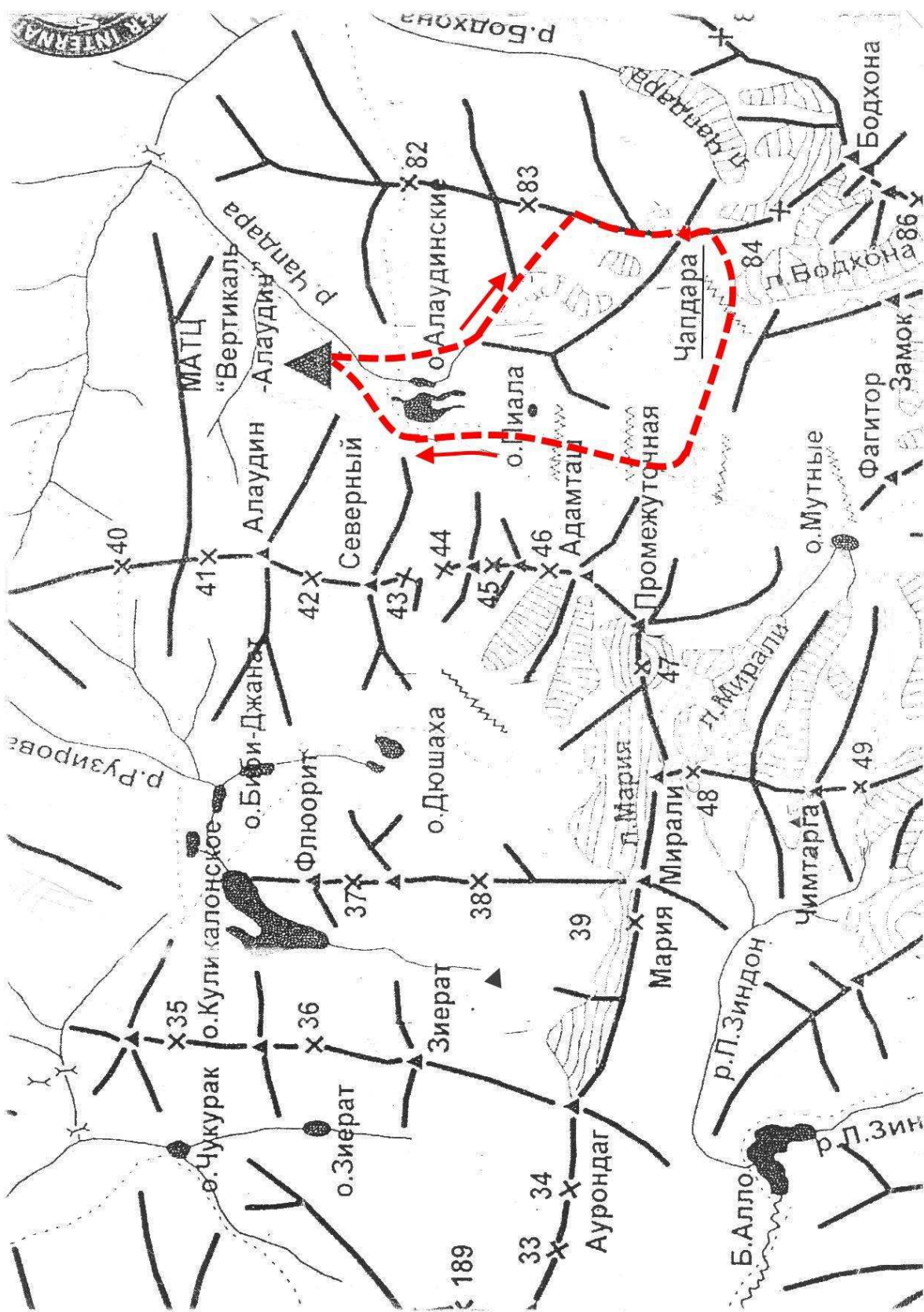
Фото 2 – Профиль слева



Фото 3 – Профиль справа

Рисованный профиль
маршрута М 1:4000
(1 см - 40 м)





Картосхема района



Фото 3 – Фотопанорама района

Краткое описание района восхождения.

Вершина Чапдара – один из сложнейших пятитысячников западной части горной системы Памиро-Алтая. Находясь в центре Фанских гор, между Гиссарским и Зеравшанским хребтами, является типичным представителем этой горной системы. Характеризуется крутыми склонами, обрывающимися на восток, юг и запад, мощным оледенением северного гребня и северо-западного гребня с ледопадами на севере. Вершина практически со всех сторон окружена пятитысячниками Бодхона и Замка. Здесь перепады высот достигают 1-1,5 тысяч метров. На юге крутой перемычкой соединена с вершиной Бодхона (5138 м), западным гребнем соединяется с Политехниками (4400 м). При этом перемычки имеют высоту более 4300 м. Ледниковая линия на северных склонах находится на отметке 3200-3300, снеговая линия выше 4000м.

На вершину проложены маршруты со всех сторон. Наиболее сложные из них - на отвесной северной стене с перепадом высот более 1000 м. Подходы к северной стене и гребню со стороны Алаудинских озер крытые с большим перепадом высот, занимают не менее 4 часов. Начало маршрутов по северному гребню - с отметки более 4000м. Это обуславливает практически постоянные отрицательные температуры на стене в тени и замерзание воды при отсутствии солнца. Административно вершина расположена в Айнийском районе Согдийской области Таджикистана. В Алаудинском ущелье работает международный альпинистско-туристский центр «Вертикаль», через который проще всего можно заехать в данный район. На вершины-пятитысячники Чимтарга, Чапдара, Бодхона, Замок, Мирали, Адамташ, Зиндон проложены маршруты высшей категории сложности.

Подготовка к восхождению.

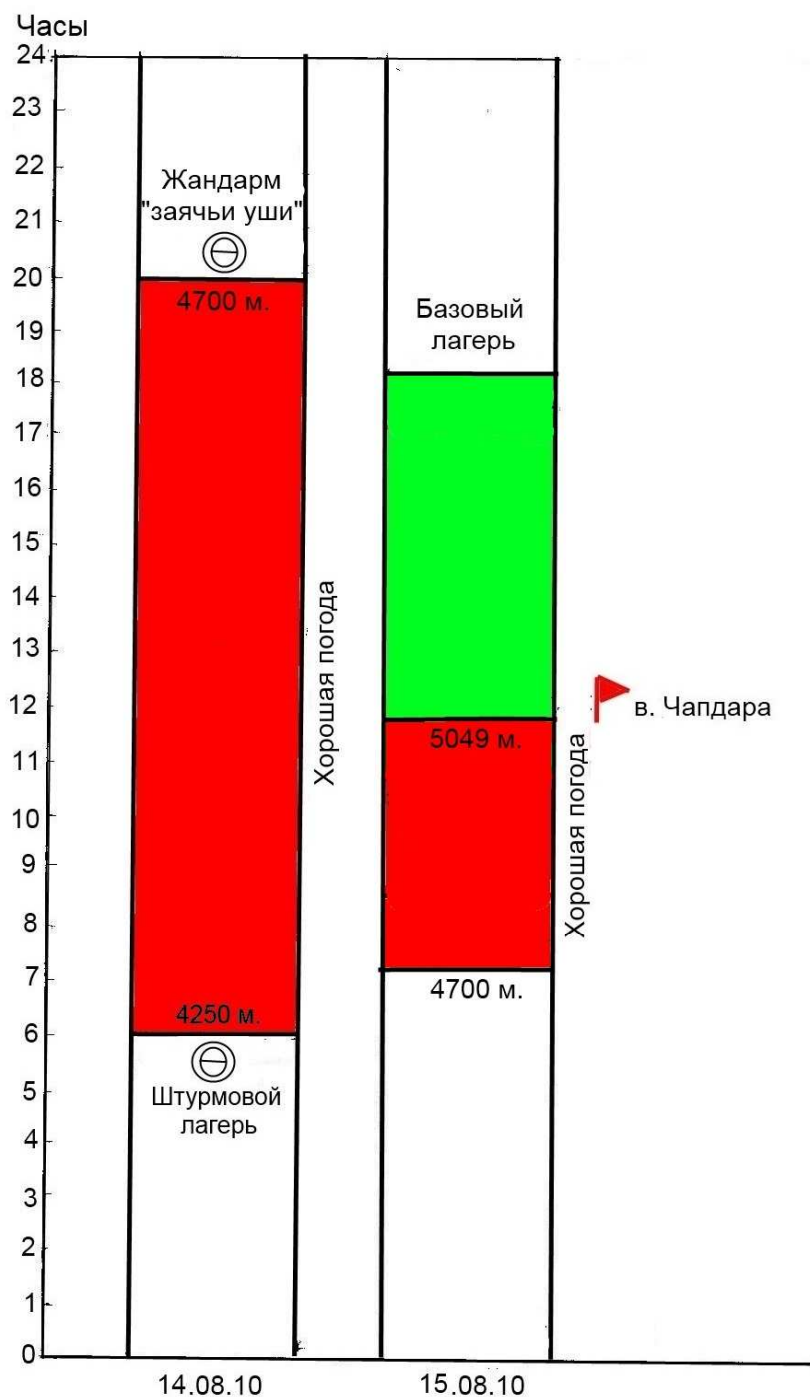
У участников команды был опыт совместных восхождений в рамках альпмероприятий Альпклуба в горах Памиро-Алая. В летнем сезоне совершены совместные восхождения на маршруты 4 А и 4 Б к.сл. в Фанских горах. Поэтому тактика и техника прохождения подобных маршрутов была отработана. Все успешно выступили на региональных соревнованиях по скалолазанию. Были детально проработаны материалы отчетов по прохождению маршрута.

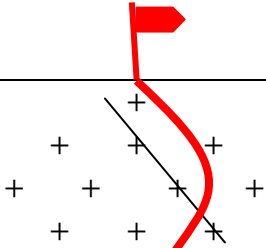
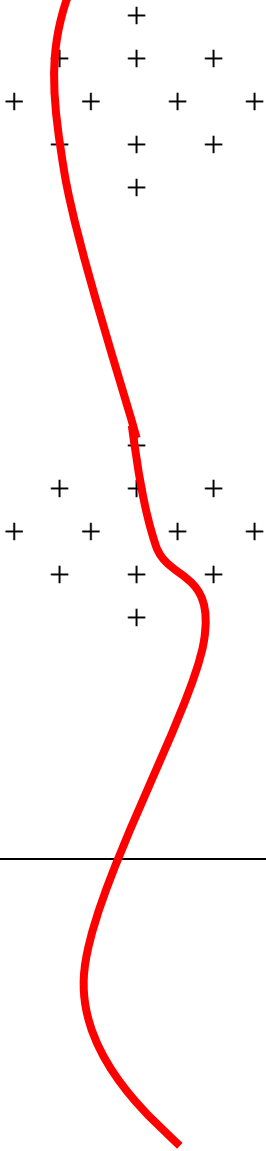
Тактические действия команды

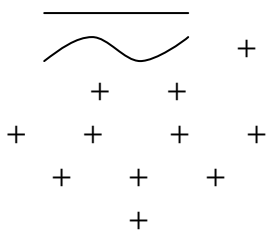
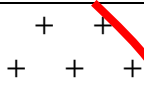
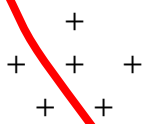
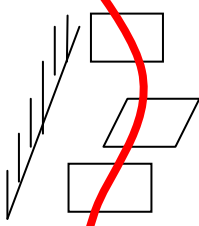
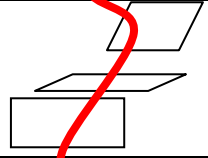
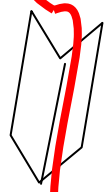
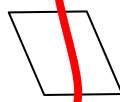
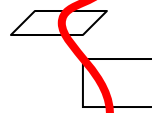
Стиль был выбран спортивный, т.е. гребень проходилась без обработки, свободным лазаньем. Все члены команды хорошо владели техникой движения на скалах. Поэтому каждый работал первым. Весь маршрут лежал выше 4300м, на участках, не освещаемых солнцем, была всегда отрицательная температура и натечный лед в трещинах и кулуарах. Здесь эффективными были якорные

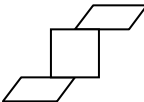
крючья и «айс-фифи». Основной акцент в восхождении был сделан на свободное лазание с подстраховкой фифами.

График движения



40	69	17	в. Чапдара 5049 м.					15.08.10 12:00	
-	-	2		R14	100	45	3Б		
-	-	3		R13	410	45	3Б		

-	-	3		R12	150	45	3Б		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	2	3		R11	50	60	4А		
2	8	-		R10	100	20	4А	15.08.10 7:00	Жандарм «Заячы уши» ночевка
2	1	5		R9	90	95 60	4А	14.08.10 20:00	
10	17	-		R8	130	70	5А		
3	3	-		R7	20	70	5А		
-	-	-	спуск 	R6	-20	70	5А		
1	-	1		R5	80	75	5А	14.08.10 13:00	« Голова Сфинкса»
19	18-	-		R4	130	70	5А		
4	10	-		R3	70	65	4Б		
3	8	-		R2	70	60	4А		

3	5	-		R1 R0	80	50	3Б	14.08.10 6:00	4250 м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Крючьи скальные	Крючьи ледовые	Закладки	Схема маршрута в символах UIAA (М 1:2000)	Участок	Протяжённость	Крутизна	Категория трудности	Дата Время	Примечание

Судья: гр.

Марьяна

Андреева

Судья: гр.

Борисов

Иванов

14.08.10

в 12.00

Группа альпсборгов

РАИСТО

Совершена восхождение

на В. Цандра по С. Зреду

(горизонтально) маршруту

БА как сложности в

составе

капитан Борисов

руководитель

А. Г. Гусев

А. Г. Гусев

Кравченко

Кутынский

Рехтин

13.08.2010

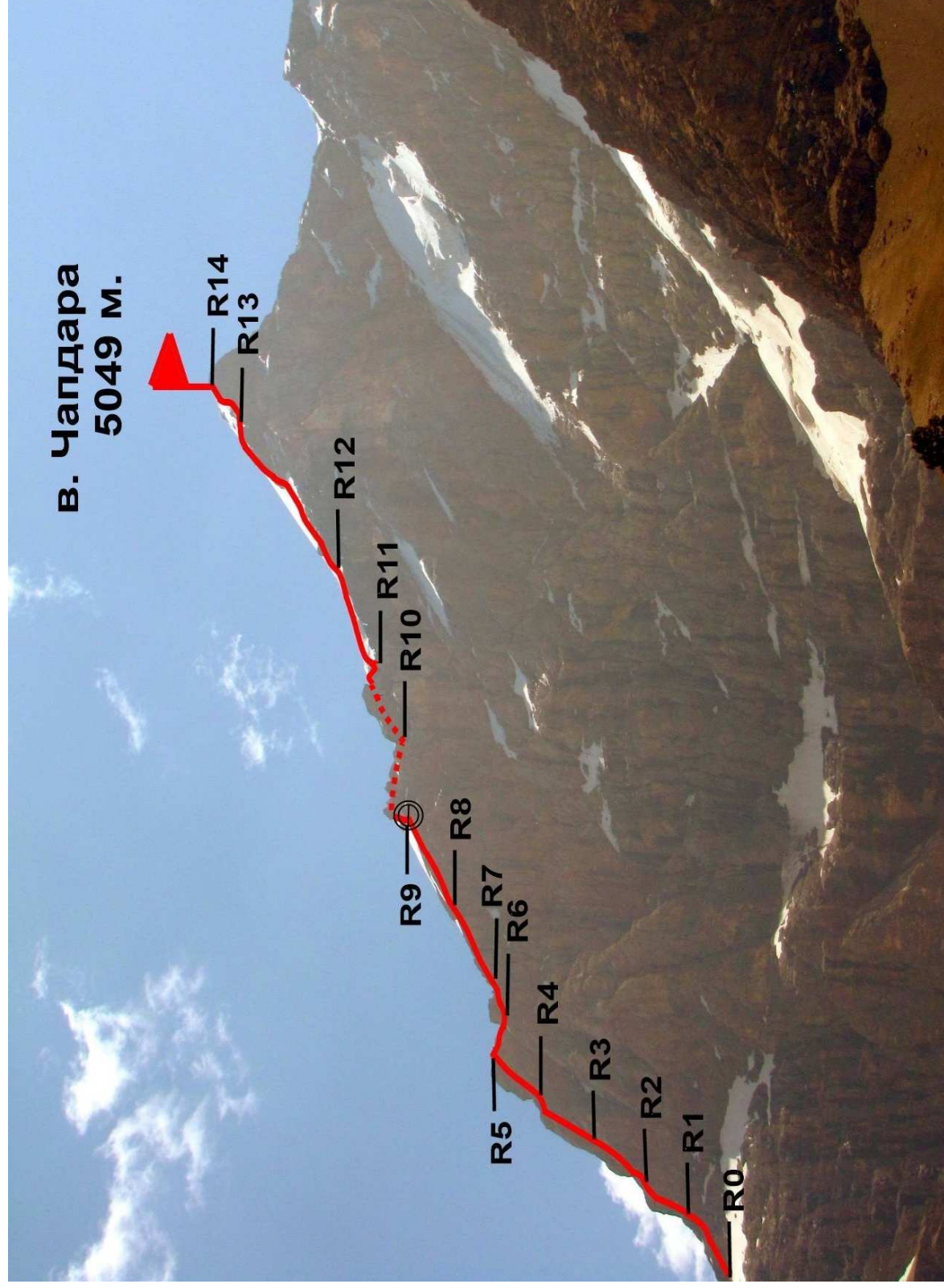


Фото 4 – Техническое фото

Фотоиллюстрации к отчёту
по восхождению команды № 1
Альпклуба г. Магнитогорска
на вершину Чапдара (5049 м)
по Северному гребню



Фото 6 – Штурмовой лагерь



Фото 7 – Участок R7-R8



Фото 8 – Участок R8-R9



Фото 9 – Верхняя часть участка R8-R9