

ЧЕМПИОНАТ ЦЕНТРАЛЬНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА
ПО АЛЬПИНИЗМУ
КЛАСС ВЫСОТНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ

ОТЧЁТ
О ВОСХОЖДЕНИИ НА ПИК ЗВЁЗДНЫЙ (2265М)
ПО ЛЕВОЙ ЧАСТИ ЗАПАДНОЙ СТЕНЫ (БАЛЕЗИНА),
5Б КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ,
КОМАНДОЙ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
10 АВГУСТА 2022 ГОДА

г. Солнечногорск
2022 г.

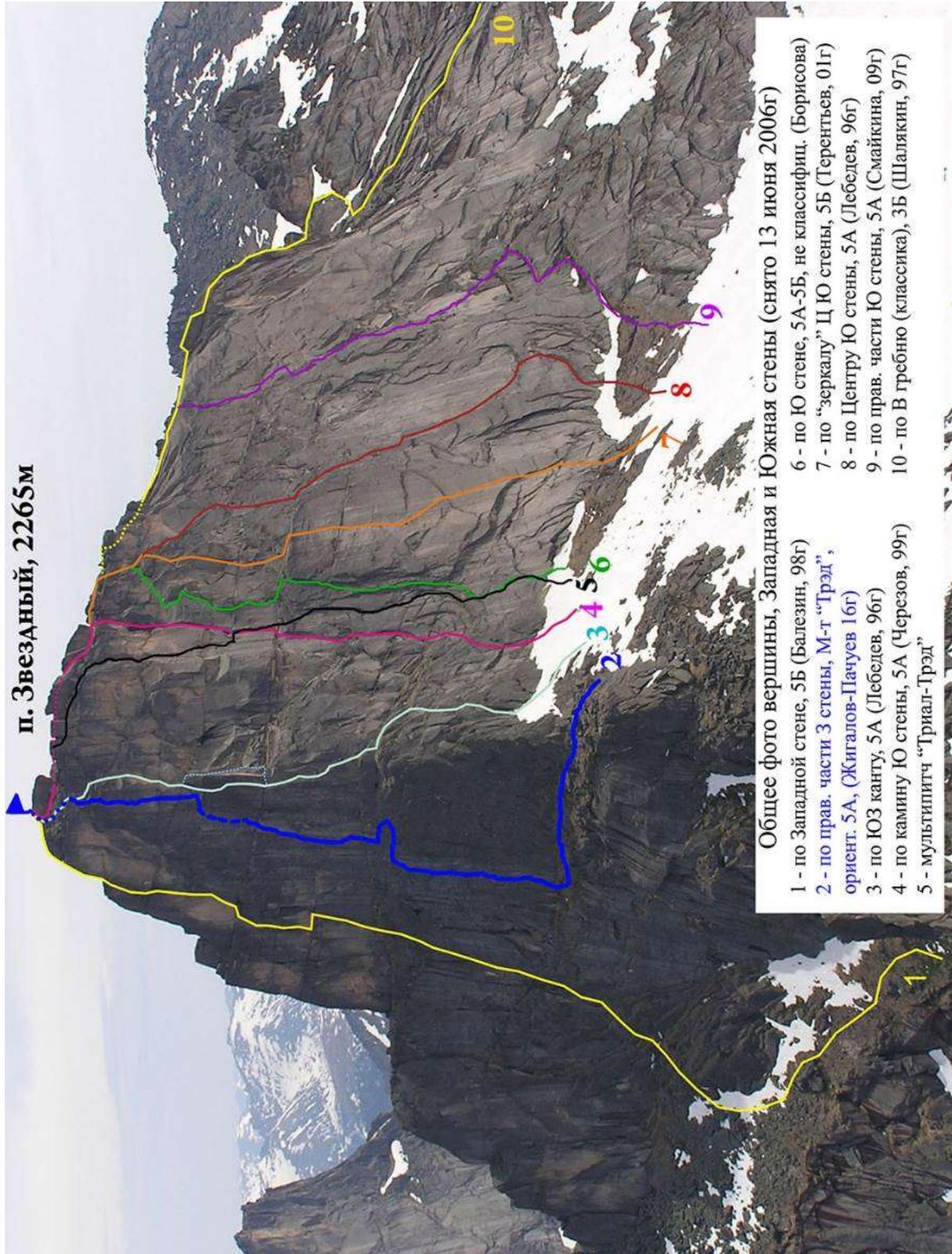
I. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Общая информация		
1.1	ФИО, спортивный разряд руководителя	Багуза А.М., МС;
1.2	ФИО, спортивный разряд участников	Ширяев М.С., КМС.
1.3	ФИО тренера	Череску Игорь Деонисович
1.4	Организация	Федерация Альпинизма и Скалолазания Московской Области
2. Характеристика объекта восхождения		
2.1	Район	Западный Саян
2.2	Ущелье	Ергаки
2.3	Номер раздела по классификационной таблице	6.2
2.4	Наименование и высота вершины	Звёздный (2265 м)
3. Характеристика маршрута		
3.1	Название маршрута	По левой части западной стены
3.2	Предлагаемая категория сложности	5Б
3.3	Степень освоенности маршрута	Хорошо освоен
3.4	Характер рельефа маршрута	Скальный
3.5	Перепад высот маршрута	400 м
3.6	Протяженность маршрута	575 м
3.7	Технические элементы маршрута	III-IV к.с. 245 – м V к.с. 80 – м VI к.с. 250 – м
3.8	Использовано на маршруте	Якорей: 30 Закладных: 63 Всего: 93
3.9	Средняя крутизна маршрута, (°)	66 весь маршрут 80 основная часть
3.10	Спуск с вершины	По маршруту 5А «Кант» и далее в лагерь на оз. Светлое
3.11	Дополнительные характеристики маршрута (наличие воды)	Воды на маршруте нет
4. Характеристика действий команды		
4.1	Время движения	От R0 до вершины: 6 часов 30 минут
4.2	Ночевки	Нет
4.3	Время обработки маршрута	Без обработки
4.4	Выход на маршрут (начало работы)	6:00, 10.08.2022
4.5	Выход на вершину	12:30, 10.08.2022
4.6	Возвращение в лагерь	15:30, 10.08.2022
5. Характеристика метеоусловий		
5.1	Температура, °С	+10/+20
5.2	Сила ветра, м/с	Ветер на гребне и вершине
5.3	Осадки	Нет
5.4	Видимость, м	100% видимость
6. Ответственный за отчет		
6.1	ФИО, e-mail	Багуза А.М., Dovokin777@gmail.com

II. ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Характеристика объекта восхождения

- 1.1. Общее фото вершины с маршрутами (фотографии взяты из отчета Жигалова 2016 г.), маршрут под номером 1 – маршрут, пройденный командой.



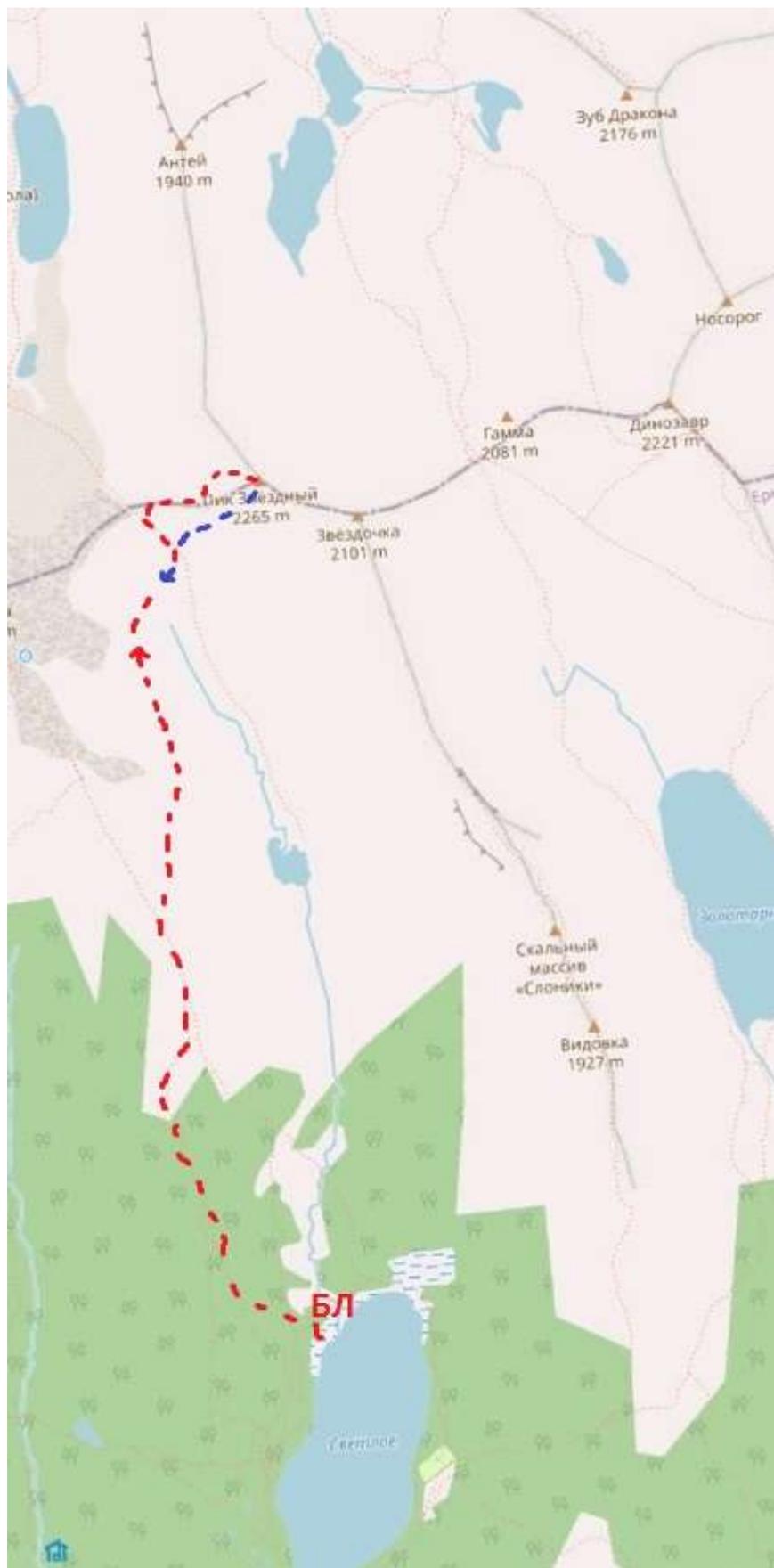
п. Звездный, 2265м



1 - по Западной стене, 5Б (Балезин В., 1998г)

**2 - по правой части Западной стены, первопроход
(Жигалов А. - Пачуев И., 2016г)**

1.2 Карта-схема района и описание района восхождения



Карта-схема

Ергаки – хребет Западного Саяна, расположенный в Красноярском Крае, на его территории находится одноименный национальный парк. Высоты до 2300 метров, на склонах до 1800 метров темнохвойная тайга, выше субальпийские луга, высокогорная тундра и курумы.

На территории парка множество озер ледникового происхождения. Многие горы имеют отвесные скальные стены, наиболее популярные вершины: Звёздный, Зуб Дракона, Птица, Динозавр, Голова Саяна и Мать Саян. В районе имеется множество треккинг-маршрутов и троп, летом в Ергаках большой туристический поток. Альпинистов Ергаки привлекают в первую очередь своими крутыми скальными стенами.

Логистика достаточно простая. Заброска до базового лагеря (оз. Светлое) от трассы составляет порядка 8 км, по тропе, с набором высоты 500 м. Подход от озера Светлое до начала альпинистских маршрутов от 1,5 до 3,5-4 часов. Во время дождей некоторые участки пути становятся заболоченными, а на тропах появляется большое количество грязи.

Погода в летний период зачастую нестабильная, дождливая, в районе вершин свой микроклимат и эта зона получает максимальное количество осадков. Зимой в районе много снега, а температура воздуха опускается до -40 градусов.

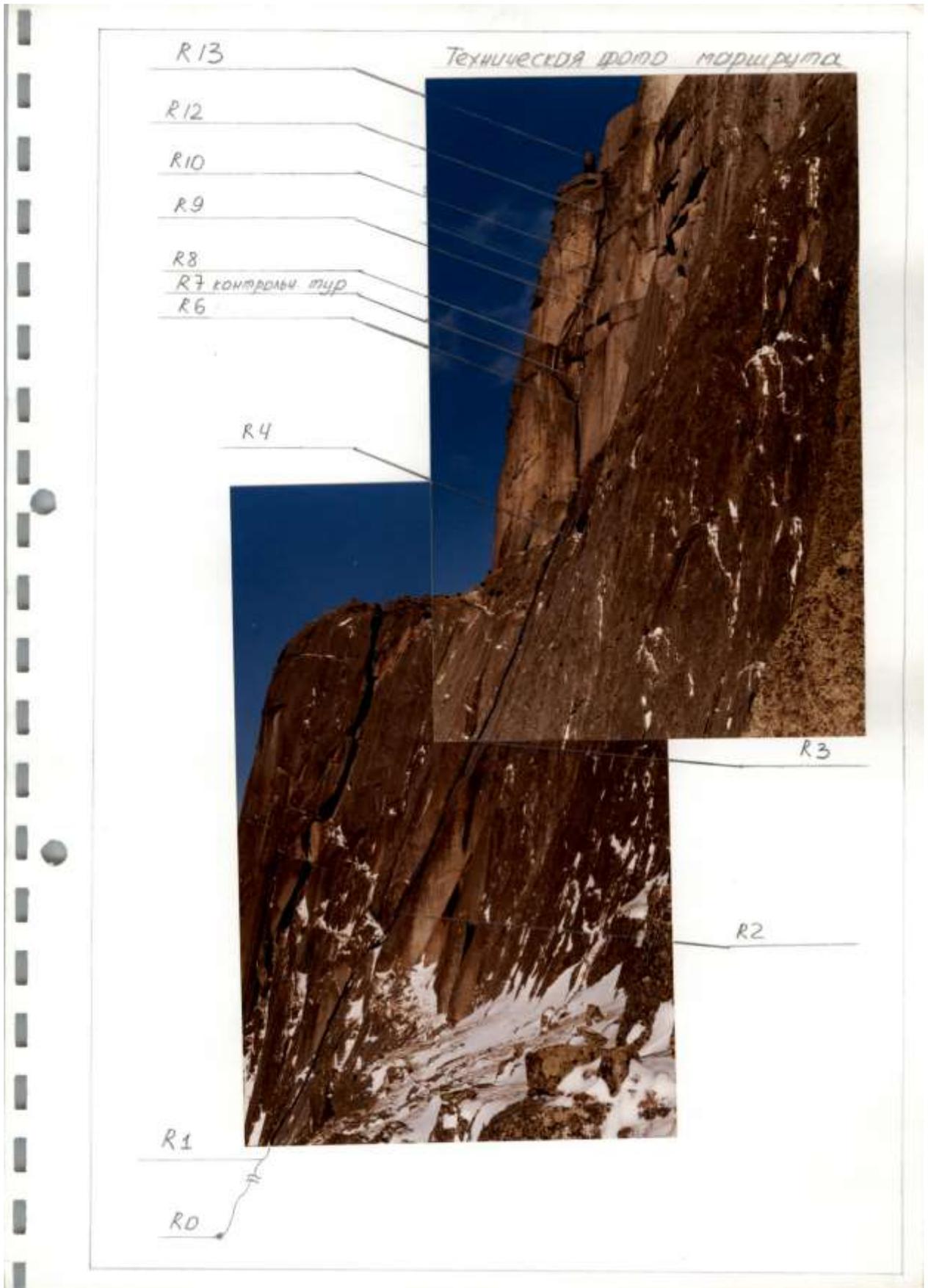
Из-за высокой влажности и относительно небольших высот на маршрутах много травы, а микрорельеф: трещины, щели, расщелины, часто оказываются заросшими. Рельеф монолитный, вероятность падения камней достаточно низкая. В летний период надо учитывать, что во время дождливой погоды состояние маршрутов не благоприятствует для преодоления рельефа свободным лазанием. После дождя, даже спустя несколько дней солнечной погоды, некоторые травянистые участки, будут влажные и мокрые.

Массив Ергаки интересен в плане спортивного совершенствования альпинистов. Здесь неоднократно проводились чемпионаты России по альпинизму.

Сотовая связь работает на вершинах, перевалах, а также в некоторых отдельных местах недалеко от стоянок (на стоянках только смс и звонки). Лучше всего работает оператор Tele2.

2. Характеристика маршрута

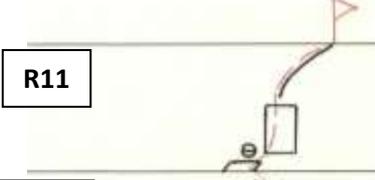
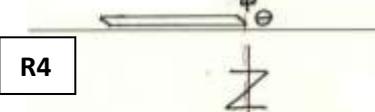
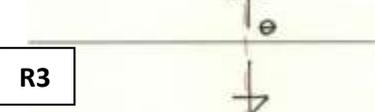
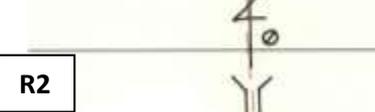
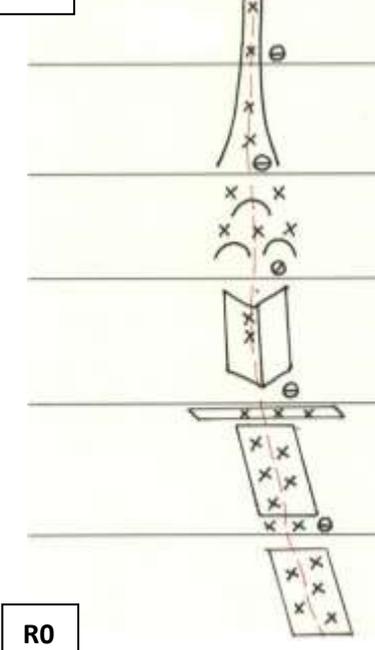
2.1. Техническая фотография (взято из отчета первопроходцев).



2.2. Фото стены с ниткой маршрута (с в. Птица)



2.3. Схема маршрута в символах УИАА

Сложность	Длина	Крутизна	Схема и номера участков	Использовано на маршруте точек			
				Якоря	Закладки Френды	Скайхуки	Шлямбура
III	45	45	R11 	-	-	-	-
V	40	90	R10 	1	6	-	-
VI A2	20	90	R9 	3	8	-	-
VI	30	85	R8 	1	6	-	-
VI	30	90	R7 	3	5	-	-
VI A1	40	95	R6 	4	6	-	-
VI A1	40	90	R5 	3	7	-	-
VI	45	80	R4 	3	6	-	-
VI A1	45	80	R3 	4	5	-	-
V+	40	75	R2 	3	6	-	-
III-IV+	200	40-60	R1  R0	5	8	-	-

3. Характеристика действий команды

3.1 Краткое описание прохождения маршрута.

1. Краткая характеристика маршрута действий команды.

Маршрут логичен и состоит в основном из щелей, расщелин, каминов и углов. Со страховкой проблем нет, особенно хорошо «идут» френды и закладки. На протяжении всего маршрута есть полки, где в случае необходимости можно организовать ночевку.

Весь маршрут команда прошла с одновременным движением: лидер проходил +/- половину веревки, делал станцию, выбирал статику и продолжал движение, второй начинал подъем до станции и одновременно страховал лидера с помощью Gri-Gri. Снаряжение передавалось по статике. R0-R5 первым работал Ширяев М.С., R5-R11 лидировал Багуза А.М.

Погодные условия во время восхождения были хорошие: ясно и тепло, а рельеф ввиду отсутствия накануне сильных осадков был сухим. Большую часть маршрута команда прошла свободным лазанием.

Снаряжение:

- 2 веревки по 60 метров – 2 динамики;
- 14 оттяжек (длина от 30 см до 60 см);
- Станционные петли 4 шт;
- Комплект камалотов VD с дублированием некоторых размеров, всего 12 штук
- Комплект закладок (стоппера);
- 12 якорных крючьев;
- 2 скальных молотка;
- Репшнуры;
- Скальные фифы 2 шт.;
- Скальные туфли 2 пары;
- Крюконоги и лесенки
- Разгрузки 2 шт;
- Комплект личного снаряжения (ИСС, карабины, самостраховки и т.д.)
- Каска 2 шт;
- Аптечка;
- Радиостанция 2 шт;
- Мембранные куртки 2 шт;
- Фонари налобные 2 шт;
- 3 литра воды
- Перекус
- Спутниковый телефон
- 1 рюкзак Osprey Mutant

3.2. Описание участков.

№ участка	Описание	Номер фото
R0-R1	Серия углов, плит, бараньих лбов, травянистых кулуаров и полок. Имеются живые камни, движение одновременное без станций.	
R1-R2	Большой внутренний угол, внутри которого идет камин, который постепенно превращается в расщелину шириной 10 см.	1,2
R2-R3	Вертикальная щель 10-20 см шириной.	3
R3-R4	Продолжение широкой щели, выход на полку.	4

R4-R5	В начале нависающая щель, затем камин с двумя пробками в верхней части, выход на полку.	5
R5-R6	По полке траверсом влево 10м, затем по нависающему внутреннему углу под карниз. Карниз проходится на ИТО. После карниза по щели на полку.	6,7,8,9
R6-R7	Серия наклонных слева направо щелей и углов, выход на полку под большой внутренний угол.	
R7-R8	Большой монолитный внутренний угол с тонкой щелью посередине, в нее хорошо идут френды среднего и маленького размера. В начале угла маленький карниз.	10
R8-R9	Вертикальная щель, выводящая под левую часть огромного карниза.	11,12
R9-R10	Под карнизом траверс влево на полку под начало камин (аккуратно на полке живые камни!). По широкому камину с двумя пробками выход на полку.	
R10-R11	Небольшая стенка с щелью выводящая на предвершинный гребень, далее по гребню на вершину.	13

3.3. Фотографии.



Фото №1: R1-R2

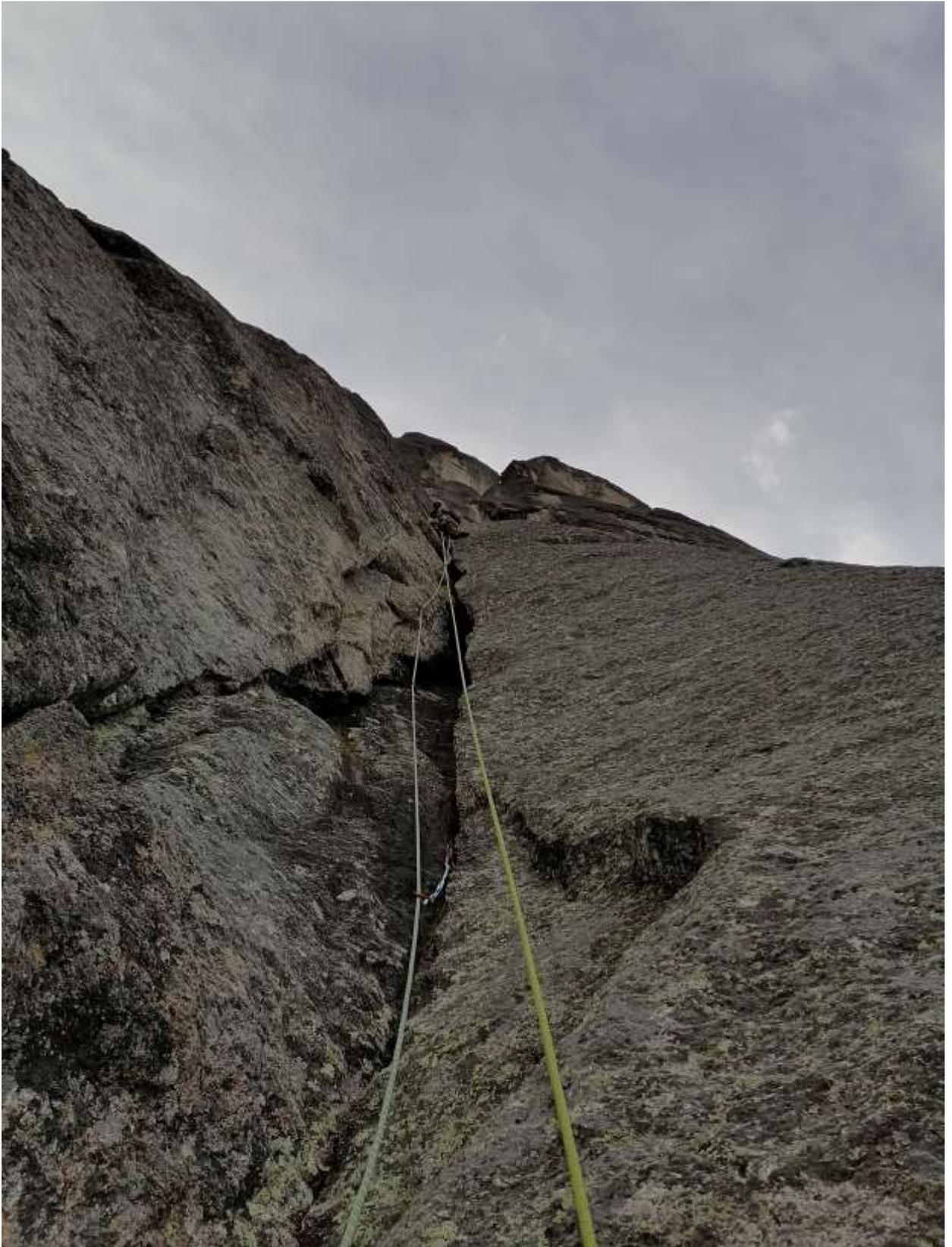
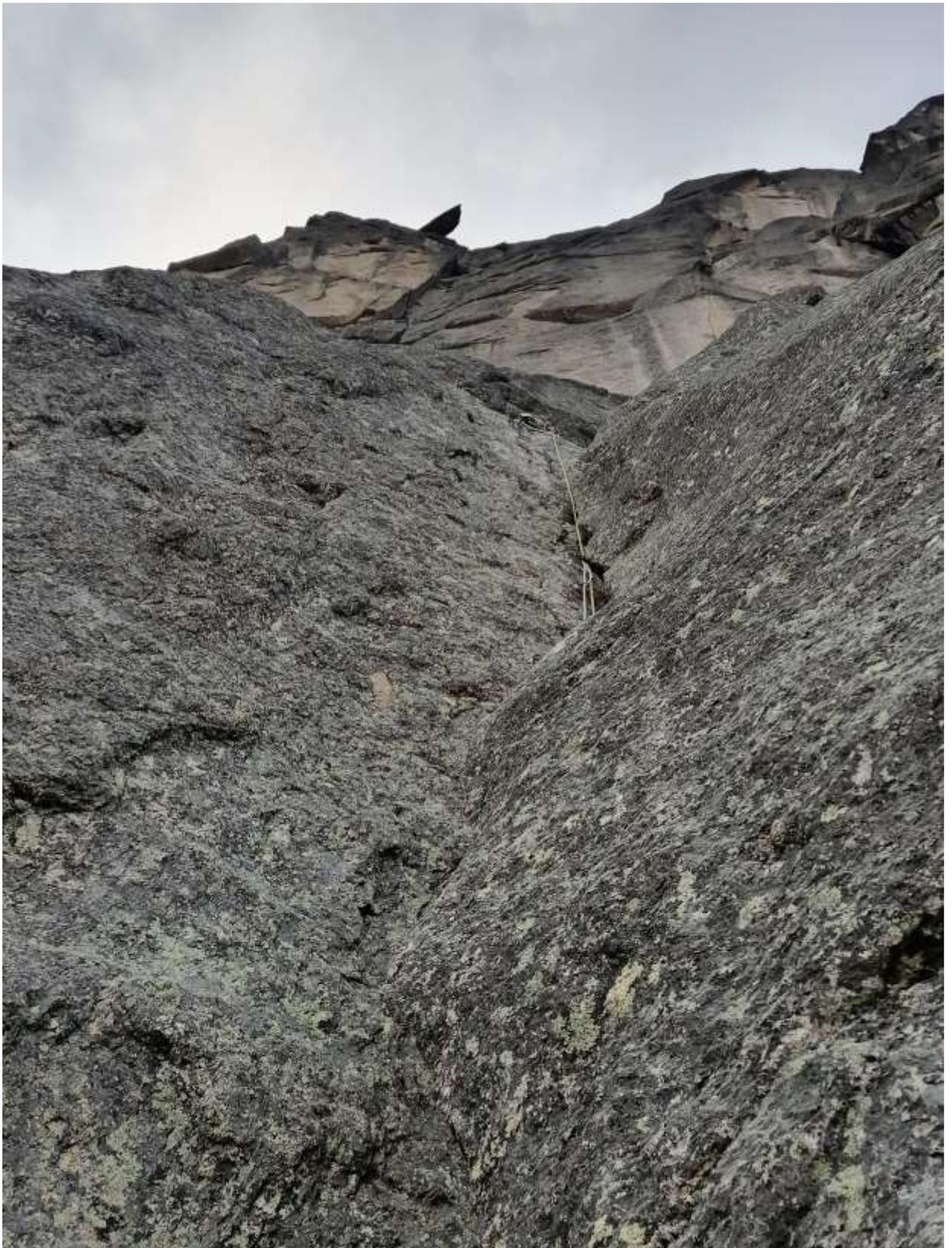


Фото №2: R2-R3.



Фото №3: R2-R3.



Φοτο Νο4: R3-R4



Φοτο Νο5: R4-R5



Фото №6: Траверс по полке R5-R6

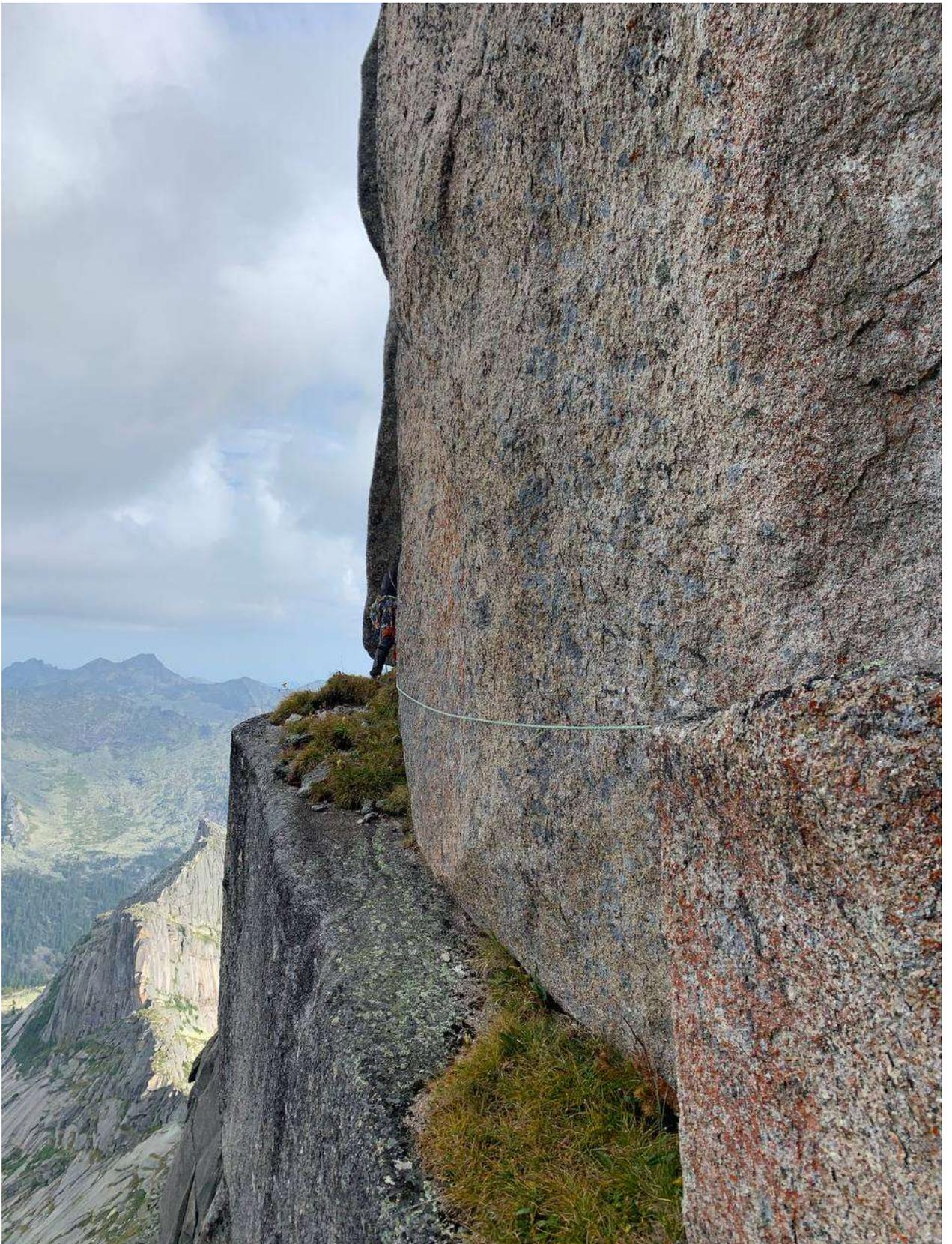


Фото №7: Траверс по полке R5-R6



Фото №8: Щель на R5-R6



Фото №9: Карниз на R5-R6



Φοτο №10: R7-R8



Φοτο №11: R8-K9



Φοτο №12: R8-R9



Фото №13: Багуза А.М. на вершине