Чемпионат Санкт-Петербурга по альпинизму 2025 года (класс - высотно-технический)

ОТЧЕТ

о восхождении на вершину Тахтарвумчорр (1058,3м.)

по Центру С. стены 5А к.с., ск (маршрут В. Афанасьева, 2004) командой Санкт-Петербурга за период с 01.08.2025 по 01.08.2025

Санкт-Петербург

І. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

	1. Общая информация					
1.1	ФИО, спортивный разряд руководителя	Жиленков А.А., 2 разряд				
1.2	ФИО, спортивный разряд участников	Мироновская Мария Леонидовна, 1 разряд				
1.3	ФИО, спортивный разряд участников	Хлопин Дмитрий Михайлович, 2 разряд				
1.4	ФИО тренера	Тимошенко Т.И.				
1.4	Организация	Федерация альпинизма Санкт-Петербурга				
	2. Характеристика объекта восхождения					
2.1	Регион	Кольский полуостров				
2.2	Район	Хибинский горный массив, хребет Тахтарвумчорр				
2.3	Номер раздела по классификационной таблице	8.4.1.				
2.4	Наименование и высота вершины	хр. Тахтарвумчорр, 1143				
2.5	Координаты вершины	67°39'30" с.ш. 33°29'30" в.д				
	3. Характеристика маршрута					
3.1	Название маршрута	по центру С стены				
3.2	Категория сложности	5A				
3.3	Степень освоенности маршрута	освоенный				
3.4	Характер рельефа маршрута	скальный				
3.5	Перепад высот маршрута	350 м				
3.6	Протяженность маршрута	430 м				
3.7	Технические элементы маршрута	II-IV кат. сл. скалы, комб.рельеф - 105 м				

	_					
		V кат. сл. скалы - 210 м VI кат. сл. скалы - 75 м				
3.8	Средняя крутизна маршрута	79 градусов				
3.9	Средняя крутизна стенной части маршрута	85 градусов				
3.10	Спуск с вершины	По маршруту 1Б на "Откол" через п. Географов				
3.11	Дополнительные характеристики маршрута	подход по снежнику круглогодично				
	4. Характеристика действий команды					
4.1	Время движения	12 часов (от R0 до вершины)				
4.2	Ночевки	нет				
4.3	Время обработки маршрута	без обработки				
4.4	Выход на маршрут	01.08.2025 4:00 выход с базы 05:00 начало работы на маршруте				
4.5	Выход на вершину	01.08.2025 15:00 вершина				
4.6	Возвращение в базовый лагерь	01.08.2025 18:30 на базе				
	5. Характеристика метеоусловий					
5.1	Температура	+25-27 утром и вечером, +28-29 днём				
5.2	Сила ветра	2-6 м/с				
5.3	Осадки	нет				
5.4	Видимость	отличная				
	6. Ответственный за отчет					
6.1	ФИ, e-mail	Мироновская Мария, mironovka239@gmail.com				

II. ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ

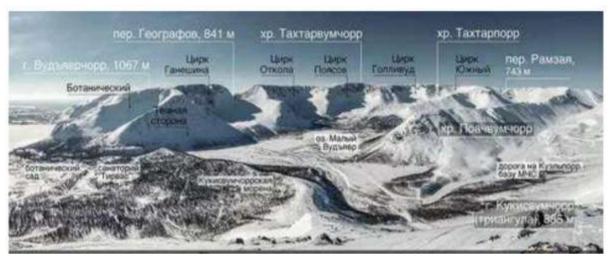
1. Характеристика объекта восхождения

Хибины – крупнейший и древний горный массив на Кольском полуострове, расположенный за Полярным кругом. Высшая точка – г. Юдычвумчорр, 1200,6 м.

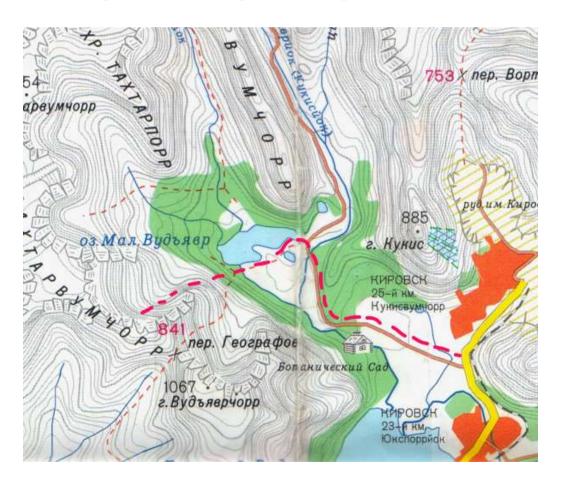
Хибинскому щелочному массиву около 390 млн лет - горы древние, вершины платообразные. Основная порода так и называется - хибинит; в хибинах насчитывают свыше 50 видов минералов, многие из них - ценные. Инфраструктура района начала развиваться вокруг города Апатиты как раз в связи с добычей полезных ископаемых в 30-х годах 20 века, благодаря чему сегодня альпинисты могут легко добраться до маршрутов. Добраться до района можно железнодорожным транспортом на поездах до г. Мурманска, с высадкой в г. Апатиты. Авиатранспортом – до г. Апатиты (аэропорт «Хибины»). Далее на такси или автобусе до г. Кировска – 20 км. Автомобильным транспортом можно без проблем доехать напрямую из Санкт-Петербурга до г. Кировска. Альпинистские лагеря в районе отсутствуют. Жилье можно снять в г. Кировске, пос. Кукисвумчорр (25 км) и в окрестностях. Федерация альпинизма Санкт-Петербурга много лет организует базу сбора на базе "Рябинушка" ("Хибины"), это место удобно для большого сбора, подходов и по соотношению цена-качество. Ещё ближе к маршрутам, летом возможно размещение в палатках в районе озера М.Вудъявр, за границами природной охраняемой зоны. Климат района – субарктический. В зимний период высота снежного покрова достигает высоты 3 метров и более, нередко сопровождается сильным ветром. В летнее время выпадает много осадков в виде дождя; однако полярный день и пиковый летний период в конце июля-начала августа чрезвычайно благоприятны для восхождений, в этот период комфортная температура, минимум осадков и минимальный объём снега и влаги на маршрутах. Одно из удобств Хибин – это возможность совершать восхождения практически без акклиматизации. Субъективное ощущение высоты на Хибинском плато соответствует, с учетом полярного дефицита кислорода, Кавказским 2000-2500 м.

Наиболее освоены альпинистами ближние к Кировску Хибинские цирки хребтов Вудъяврчорр и Тахтарвумчорр: Ганешина, Откола и чуть более удалённый цирк Поясов, а также маршруты на г. Кукисвумчорр. Тут

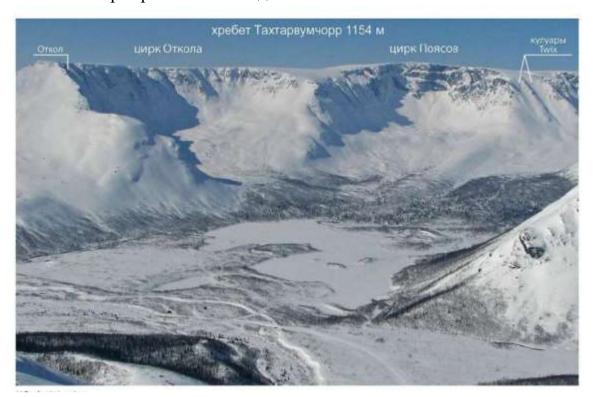
пролегают скальные (в зимнее время комбинированные) маршруты от 1Б до 5А кат.сложности, в 2025 году пройден маршрут 5Б категории, в общей сложности на сегодня 43 маршрута. Однако большой интерес представляют существующие и потенциальные маршруты и в более отдалённых цирках, на вершины Юдычвумчорр, Часначорр и другие.



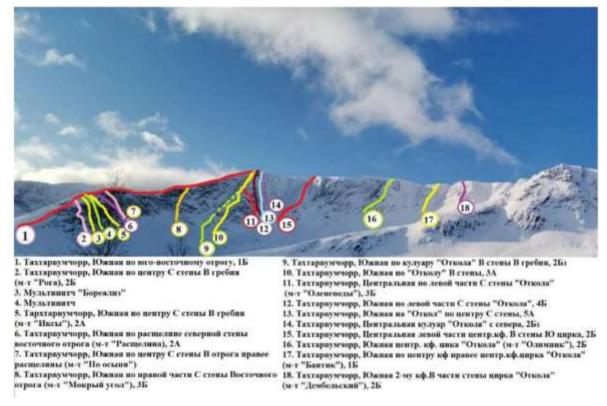
1.1.Рис. 1 Общая панорама района: хребты Вудъяврчорр и Тахтарвумчорр, вид со стороны долины озера М.Вудъявр



1.1. Рис. 2 Карта района восхождения



1.2. Рис. 3 Панорама цирков Откола и Поясов (зимний сезон)



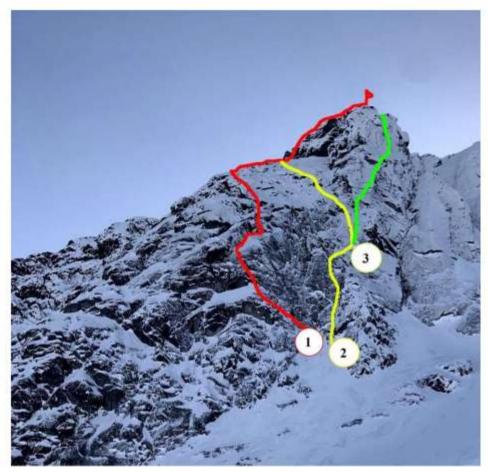
1.3. Рис. 4. Альп.маршруты на хр. Тахтарвумчорр (м-т команды - номер 13)



1.4. Рис. 5. Вид на цирк Ганешина, пер. Географов и цирк Откола в летний сезон со стороны оз. М. Вудъявр. 31 июля 2025

Подход к району восхождения в цирк «Откола» можно начинать из местечка 25 км (база команды) или от санатория «Тирвас» (если база в Кировске). Двигаться по парку до санатория, от санатория вверх по грунтовой дороге до характерной отворотки налево; зимой дорога заснежена. После схода от основной дороги двигаться прямо в долину по старой грунтовой дороге до озера малый Вудъявр и истока р. Вудъяврйок. Летом река переходится вброд. Зимой возможен проход по льду озера или по снежному мосту. Удобно бродить в резиновой обуви и оставлять её возле переправы. От переправы продолжать движение на северо-восток с постепенным набором высоты, огибая ю-з отрог Тахтарвумчорр Ю., до характерного снежника под С стеной.

По Северной стене на Откол ведут три маршрута, в нижней части маршрут команды совпадает с маршрутом 4б по л. части С. стены.



2.1. Рис. 6 Маршруты по С стене на Откол, Тахтарвумчорр Ц. 1 - "Оленеводы" 3Б, 2 - "по л. части С.стены, 4Б, 3 - маршрут команды, по ц. С. стены, ,5А. Фото А.Федоришина, 2023

2. Характеристика маршрута

2.1. Общая характеристика маршрута

Маршрут Афанасьева на Откол хр. Тахтарвумчорр (ПП 2004 г.) является сравнительно мало посещаемым, и по этой причине содержит потенциально опасные живые камни и "нашлёпки". В то же время, маршрут очень логичный и красивый, стенная часть достаточно протяжённая для района. Маршрут представляет интерес для восходителей технически сложным лазанием, включая один участок ИТО (R6-R7, 10м). Начало маршрута легко найти и на нём достаточно легко ориентироваться. В летнее время на маршруте нет воды после R1!

2.2 Описание маршрута



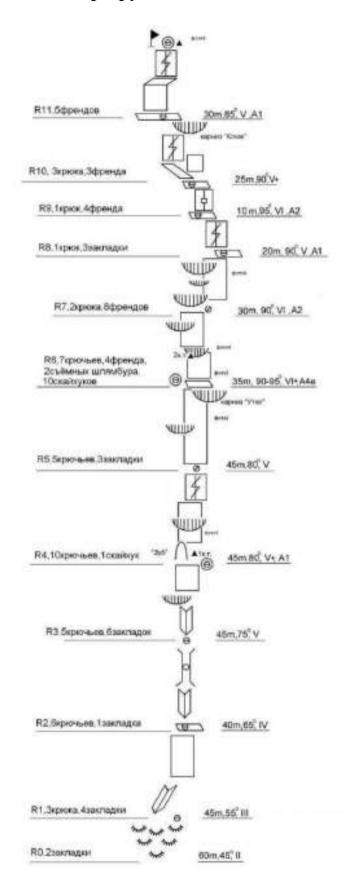
2.1. Рис.7 Техническое фото первопроходцев с ниткой маршрута

2.2.1 Описание маршрута по участкам

№ участка	Описание	№ Фото
R0-R1	По серии бараньих лбов подъем под основание внутреннего угла. 60м. 45 II кат.сл	
R1-R2	По внутреннему углу, вверх до полки. камину вверх 45м, 550 III	
R2-R3	По внутреннему углу, через камин. 40м, 650 VI.	
R3-R4	Вверх, обходя карниз слева выход на полку («зуб»). Контрольный тур №1 45м, 75град V.	
R4-R5	По плите, под карниз. Карниз обходится слева, по серии стенок. Выход на наклонную	

	полку. 45м, 800, V+. Уровень свободного лазания 6а+ - 6b (фр. кл.) Страховка ненадёжная. На участке перед карнизом есть шлямбур.	
R5-R6	По серии наклонных полок вправо, вверх. Выход на полку. 45м, 800, V+.	
R6-R7	По гладкой плите вверх от подножки ("зеркало"), под нависающий внутренний угол. Скайхуки или съёмники, A2-A3. Далее вправо, вверх вдоль угла, в обход живого "чемодана"(!). Контрольный тур №2. Вверх по серии вертикальных плит и карнизов, до микро- полки. 35м, 900- 950, VI+, A2+ - A3. На полке есть шлямбур.	
R7-R8	Вверх под карнизы, по плите с трещиной под френды. Вдоль основания карниза вправо и вверх. Через карниз выход на полку. 30м, 900, VI, A2. Уровень свободного лазания 6а+. Одно движение 6b (фр. кл.).	
R8-R9	По плите с трещиной вверх. 20м, 900, V+. Уровень свободного лазания 6а+.	
R9-R10	С полки вверх по плите с трещиной. ИТО. 10м, 950, VI; Уровень свободного лазания 6а+ - 6b (фр. кл.).	
R10-R11	По наклонной плите, далее вверх, обходя характерный карниз («клюв») слева. 25м, 900 , V+	
R11-R12	Выход на вершину по серии плит и трещин. 30м, 850, V, A1. Уровень свободного лазания 6а+(фр. кл.). Контрольный тур выложен камнями на плато.	

2.2.2 Схема маршрута в символах UIAA



3. Характеристика действий команды

3.1. Тактические действия команды

Команда ставила своей целью пройти маршрут максимально свободным лазанием, без предварительной обработки и ночёвки.

После заезда в альп. лагерь участники совершили тренировочные восхождения по маршрутам 4Б-5А к.с. В частности, был разведан спуск с п. Географов.

В период сбора установилась жаркая безоблачная погода. Решено было рано стартовать во избежание жары, несмотря на полярный день. Перейдя брод, подошли под маршрут в 5:00 утра, запаслись водой, лидер надел скальники. Начали движение по одновременной "красноярской" схеме с организацией промежуточных станций и дистанционной передачей снаряжения.

Мы знали, что на ключевом участке R6-R7 "зеркало" накануне у другой команды произошёл срыв, поэтому лидер прибег к ИТО на съёмном шлямбуре.

Имеющиеся на маршруте крючья на участке R7 слева от нависающего "чемодана" использовать не рекомендуем. Нависающую глыбу мы также не трогали, обошли справа по стене, она выглядит крайне ненадёжной.

Остальные участки лидер прошёл свободным лазанием, несмотря на имеющиеся в описании указания насчёт A1-A2.

На вершину вышли к 15:00. Всю воду израсходовали по причине жаркой погоды.

Спуск с вершины сначала в провал между Отколом и вершиной Тахтарвумчорр Ц., затем забирая влево по ходу движения относительно пер. Географов. В летнее время пер. Географов представляет собой труднопроходимый крупноблочный курумник, обходить который рекомендуется левее по тропам с Тахтарвумчорр Ю., избегая попадания на сбросы. В лагерь вернулись в 18:30, искупавшись в оз. М.Вудъявр и пополнив запасы влаги для обезвоженных организмов.

Считаем, что наша команда-тройка прошла маршрут в хорошем темпе, сравнительно с другими отчётами, бывшими в нашем распоряжении: помимо первопроходцев, отчёт Мурманской области (команда Дружкина А.) и ФАСПб (команда ИВТОБ). Отмечаем высокую достоверность и информативность отчёта Андрея Дружкина, ориентирование на маршруте не составило проблем.

Рекомендуем данный маршрут и район для восхождений в короткое полярное лето.

3.2. Фотографии с маршрута

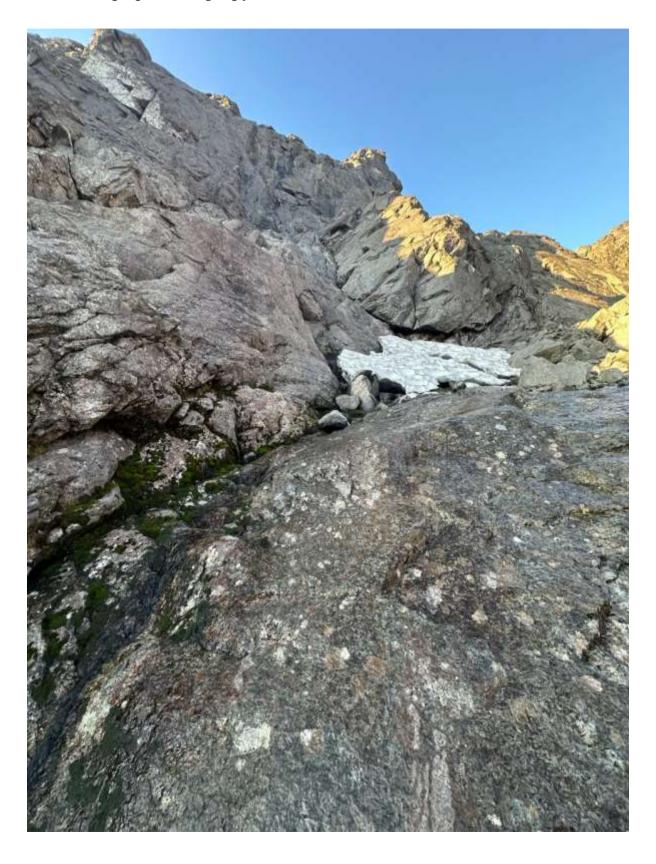


Рис.8: Вид снизу на внутренний угол R1-R2

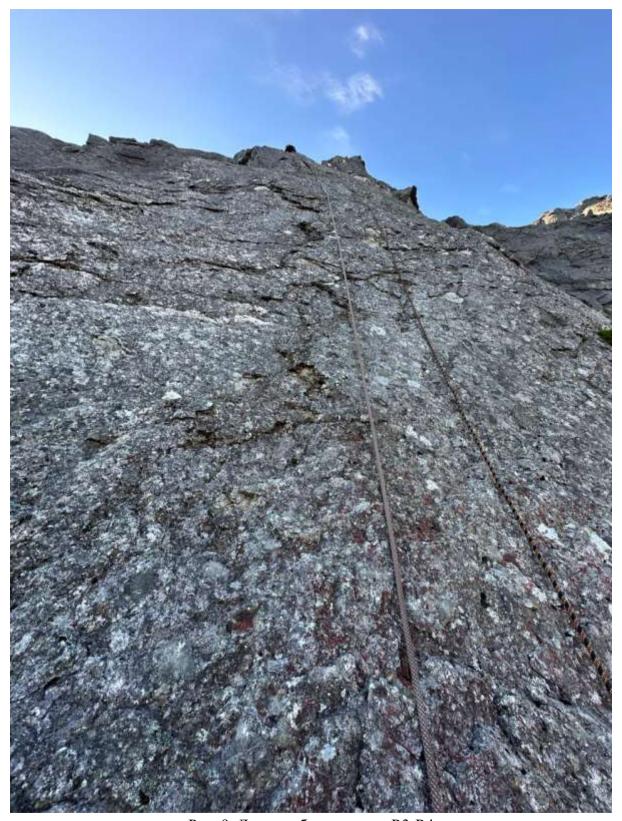


Рис. 9: Лидер работает на уч. R3-R4

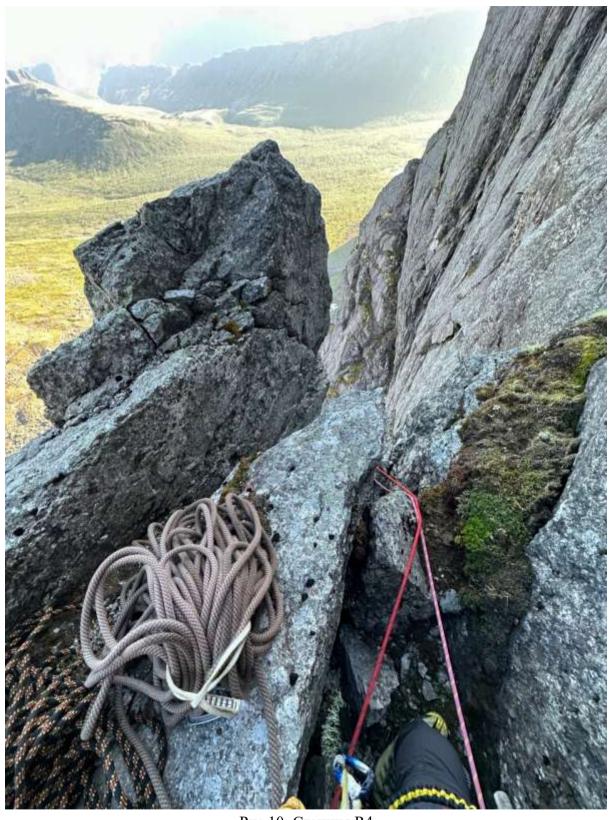


Рис.10: Станция R4



Рис.11: Вид со станции R6 на уч. R6-R7

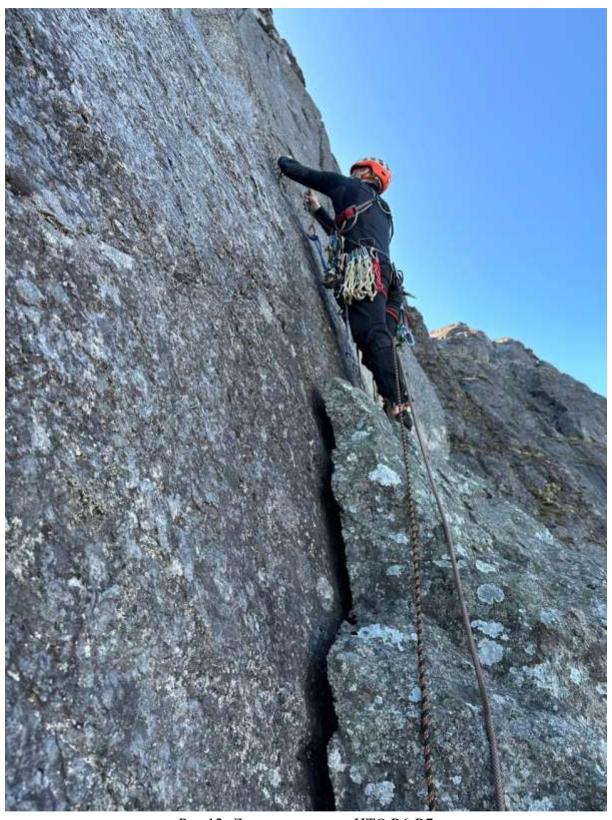


Рис.12: Лидер на участке ИТО R6-R7

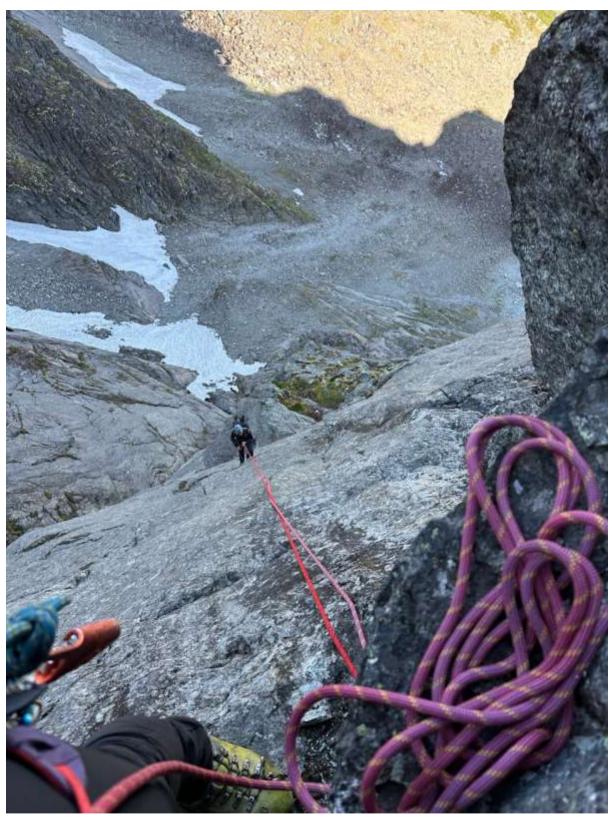


Рис.13:третий участник на R6-R7

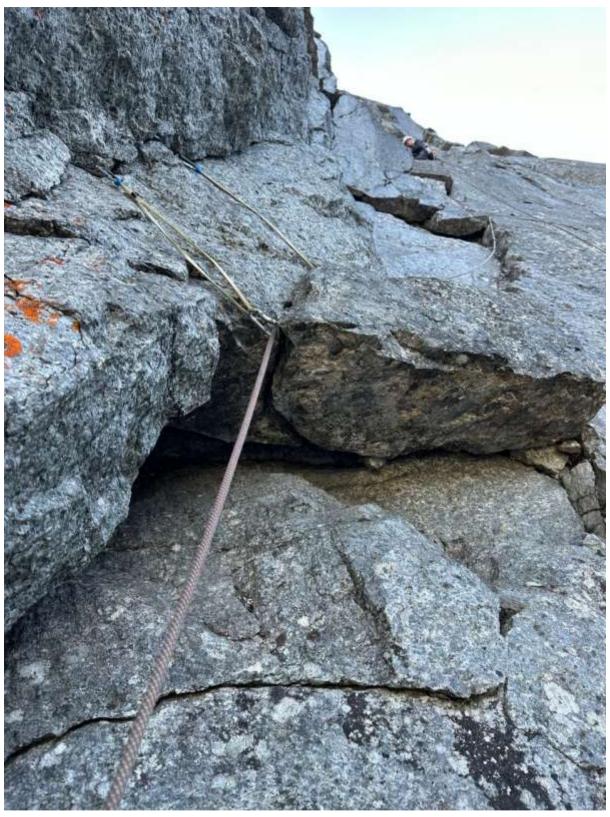


Рис.14: Нависающий "чемодан" над станцией R7. Лидер на R8

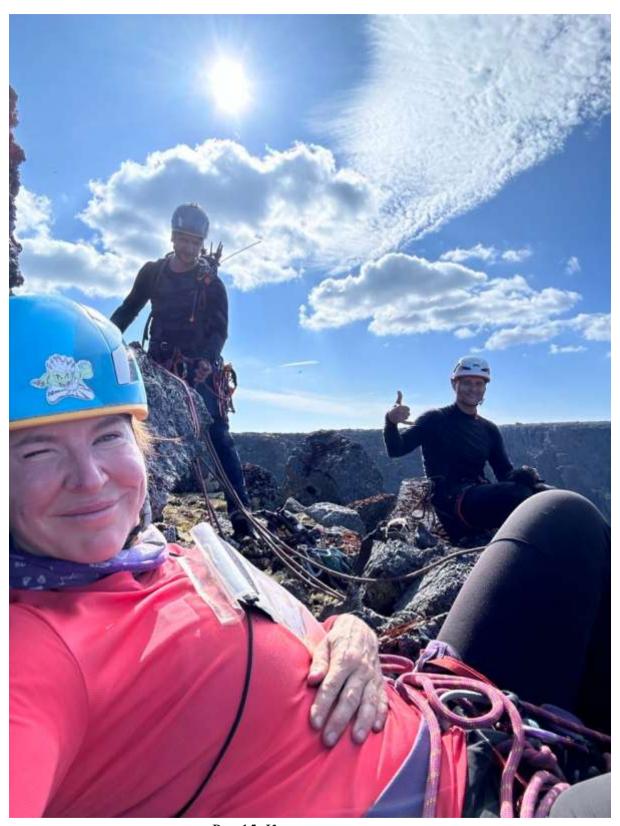


Рис.15: Команда на вершине

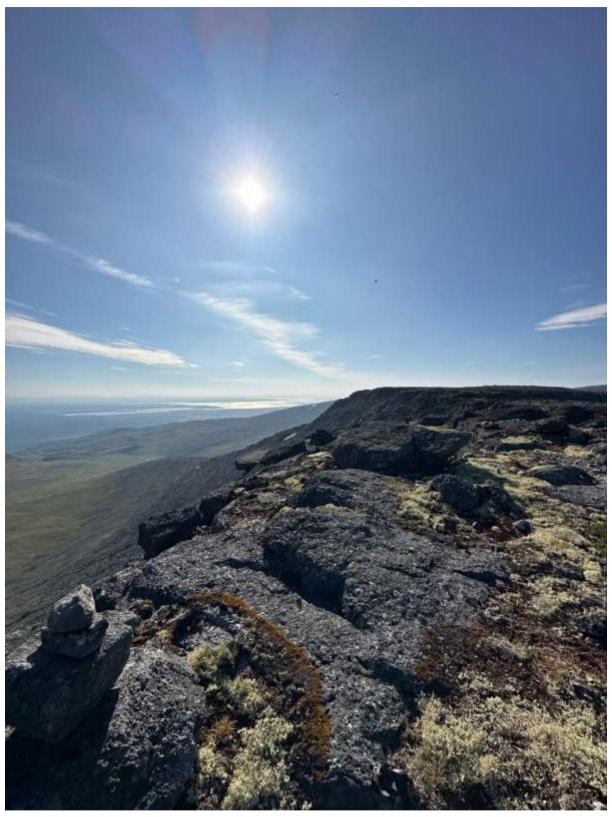
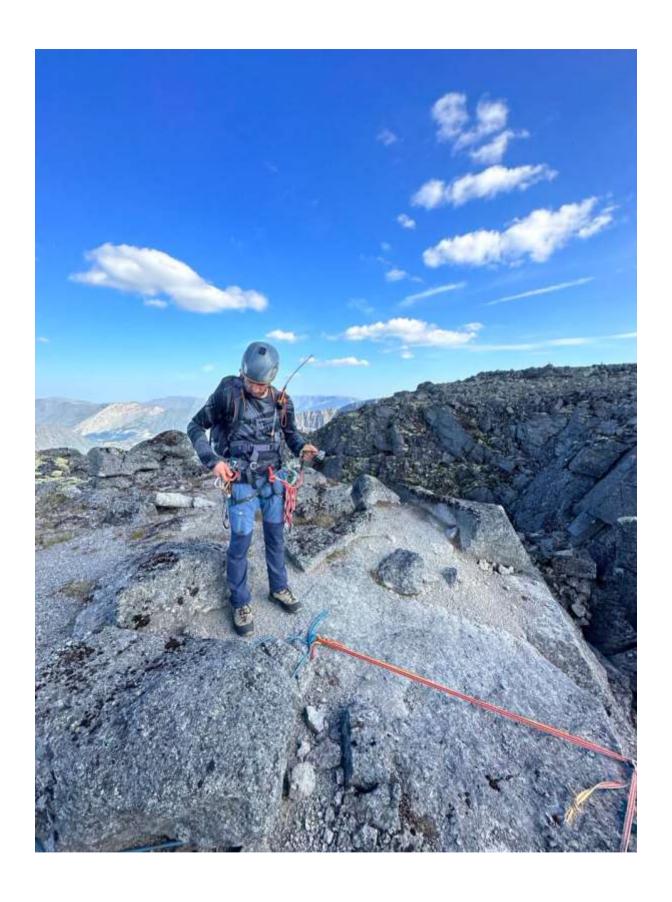


Рис. 16: Вид с вершинного плато на оз. Имандра



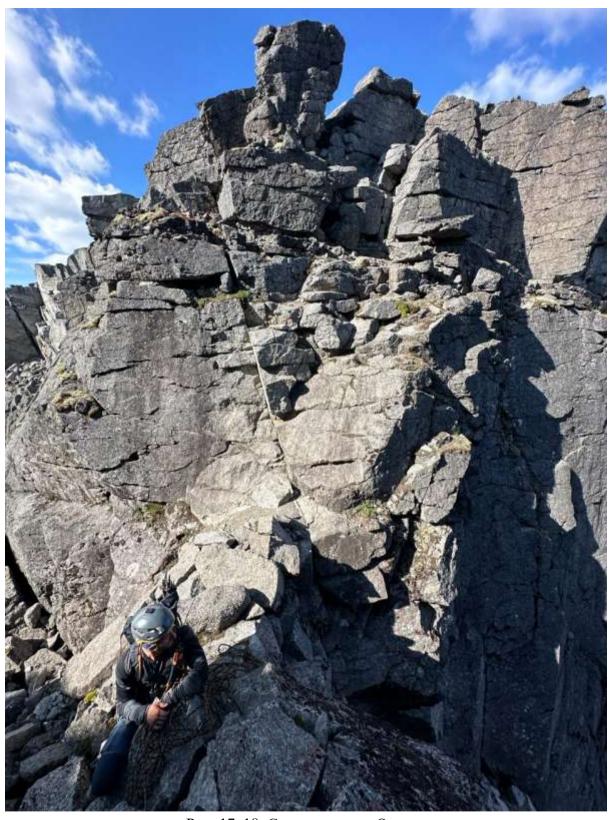


Рис. 17, 18: Спуск в провал Откола

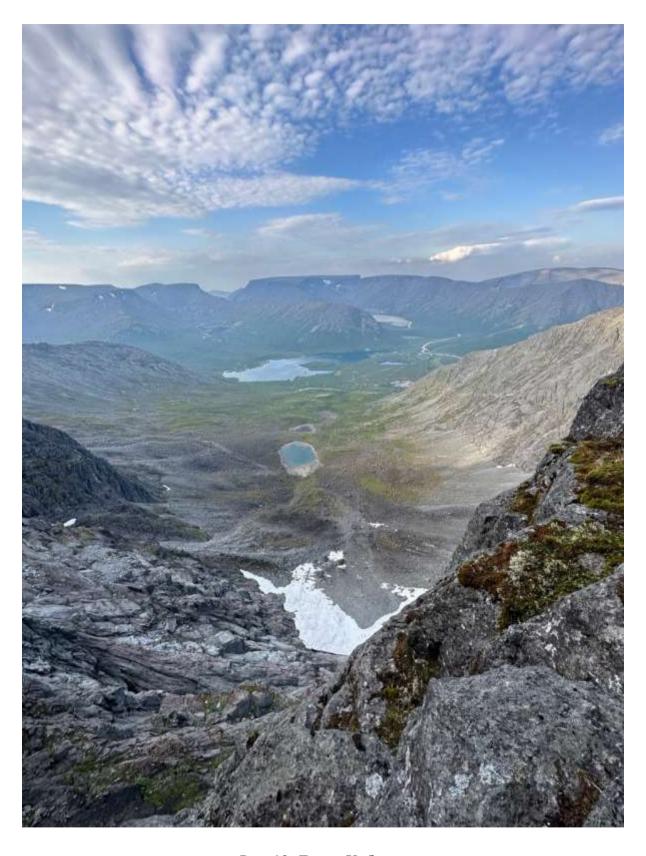


Рис. 19: Лето в Хибинах

4. Список снаряжения

- 1. Верёвка динамическая 60 м 2 шт., статическая 60 м 1 шт.
- 2. Оттяжки с карабинами 30 см 10 шт.
- 3. Карабины 15 шт.
- 4. Петли станционные 4 шт.
- 5. Френды Black Diamond комплект
- 6. Молотки скальные 3 шт.
- 7. Крючья якорные 10 шт.
- 8. Система + самостраховка 3 комплекта
- 9. Разгрузка 1 шт.
- 10. Каски 3 шт.
- 11. Страховочное устройство «Гри-Гри» 1 шт.
- 12. Страховочное устройство АТС 3 шт.
- 13. Жумар 2 шт.
- 14. Педаль для жумара 2 шт.
- 15. Зажим "микротрекшн" 2 шт.
- 16. Фонари налобные 3 шт.
- 17. Гидратор 2 шт.
- 18. Аптечка 1 шт.
- 19. Радиостанция 2 шт.
- 20. Куртки штормовые— 3 шт.