

Чемпионат
Северо-Западного федерального округа
по альпинизму

Высотно-технический класс

2023 год

Отчёт

о первопрохождении
на вершину **Тахтарвумчорр Центральный** (1143 м)
по правой части В стены
5А (предлагается) категории сложности
командой г. Санкт-Петербурга
за период
с 17.06.2023 по 18.06.2023

2023 г

Паспорт восхождения

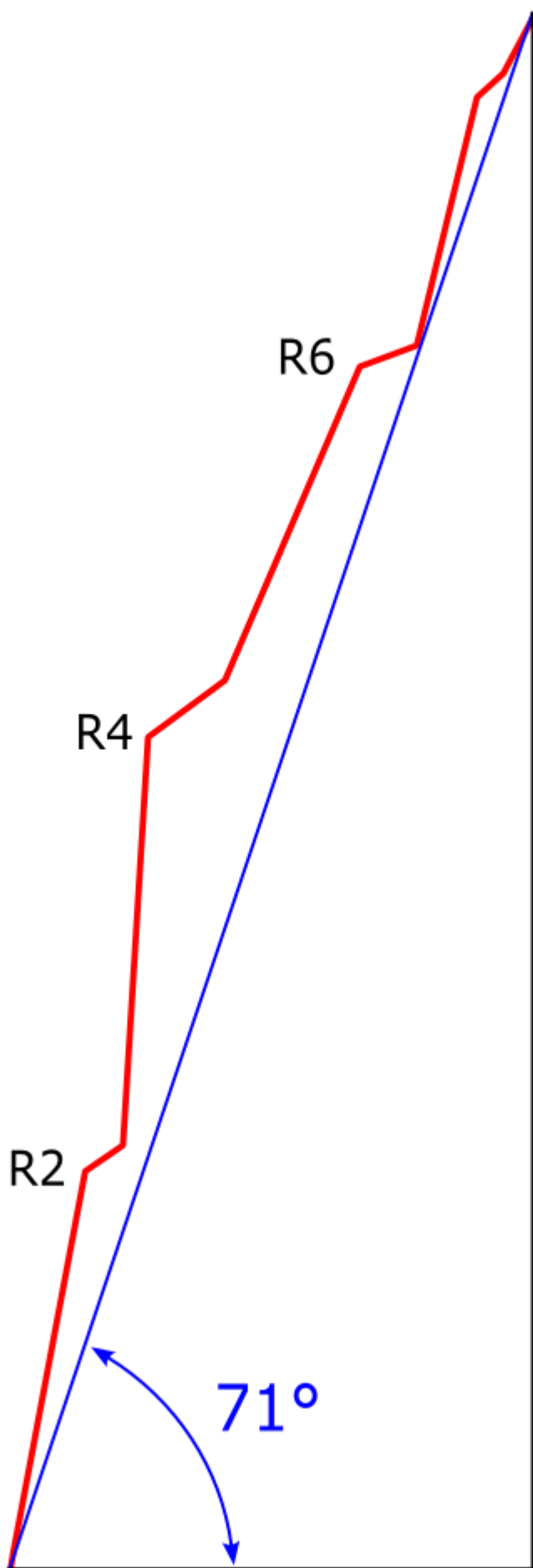
| 1. Общая информация | | |
|--|---|---|
| 1.1 | ФИО, спортивный разряд руководителя | Панов Андрей Олегович, МС |
| 1.2 | ФИО, спортивный разряд участников | Кочубей Оксана Андреевна, КМС |
| 1.3 | ФИО тренера | Тимошенко Татьяна Ивановна Молодожен Владимир Александрович |
| 1.4 | Организация | РСОО Федерация Альпинизма Санкт-Петербурга |
| 2. Характеристика объекта восхождения | | |
| 2.1 | Район | 8. Кольский полуостров, Хибинский горный массив 8.6.1 Хребет Тахтарвумчорр |
| 2.2 | Ущелье | цирк Поясов |
| 2.3 | Номер раздела по электронному российскому классификатору маршрутов на горные вершины | 8.6.1 |
| 2.4 | Наименование и высота вершины | Тахтарвумчорр, Центральная (1143м) |
| 2.5 | Географические координаты вершины (широта/долгота), координаты GPS | N 67.66881° E 33.52761° |
| 3. Характеристика маршрута | | |
| 3.1 | Название маршрута | по правой части В стены |
| 3.2 | Предлагаемая категория сложности | 5А (предлагается) |
| 3.3 | Степень освоенности маршрута | первопрохождение |
| 3.4 | Характер рельефа маршрута | скальный |
| 3.5 | Перепад высот маршрута | 313м (830м. н.у.м. -> 1143м. н.у.м.) |
| 3.6 | Протяженность маршрута (указывается в м.) | 350м |
| 3.7 | Технические элементы маршрута (указывается суммарная протяженность участков различной категории сложности с указанием характера рельефа (ледово-снежный, скальный)) | II-III кат. сл. ск. – 65 м IV кат. сл. ск. – 40 м V кат. сл. ск. – 115 м VI кат. сл. ск. – 130 м (в том числе ИТО А2 – 115 м) |
| 3.8 | Средняя крутизна маршрута, (°) | 71° |
| 3.9 | Средняя крутизна основной части маршрута, (°) | 71° |
| 3.10 | Спуск с вершины | По северо-восточному отрогу Тахтарвумчорр Ю. (Применение альпинистского снаряжения не требуется) |
| 3.11 | Дополнительные характеристики маршрута | |
| 4.1 | Время движения (ходовых часов команды, указывается в часах и днях) | 12 часов, 1 день |

| | | |
|---------------------------------------|------------------------------|--|
| 4.2 | Ночевки | - |
| 4.3 | Время обработки маршрута | - |
| 4.4 | Выход на маршрут | 19:00 17.06.2023 |
| 4.5 | Выход на вершину | 07:00 18.06.2023 |
| 4.6 | Возвращение в базовый лагерь | 10:00 18.06.2023 |
| 5. Характеристика метеоусловий | | |
| 5.1 | Температура, °С | 0°С - +10°С |
| 5.2 | Сила ветра, м/с | штиль |
| 5.3 | Осадки | без осадков |
| 5.4 | Видимость, м | 10000м |
| 6. Ответственный за отчет | | |
| 6.1 | ФИО, e-mail | Панов Андрей Олегович aorapov@gmail.com |

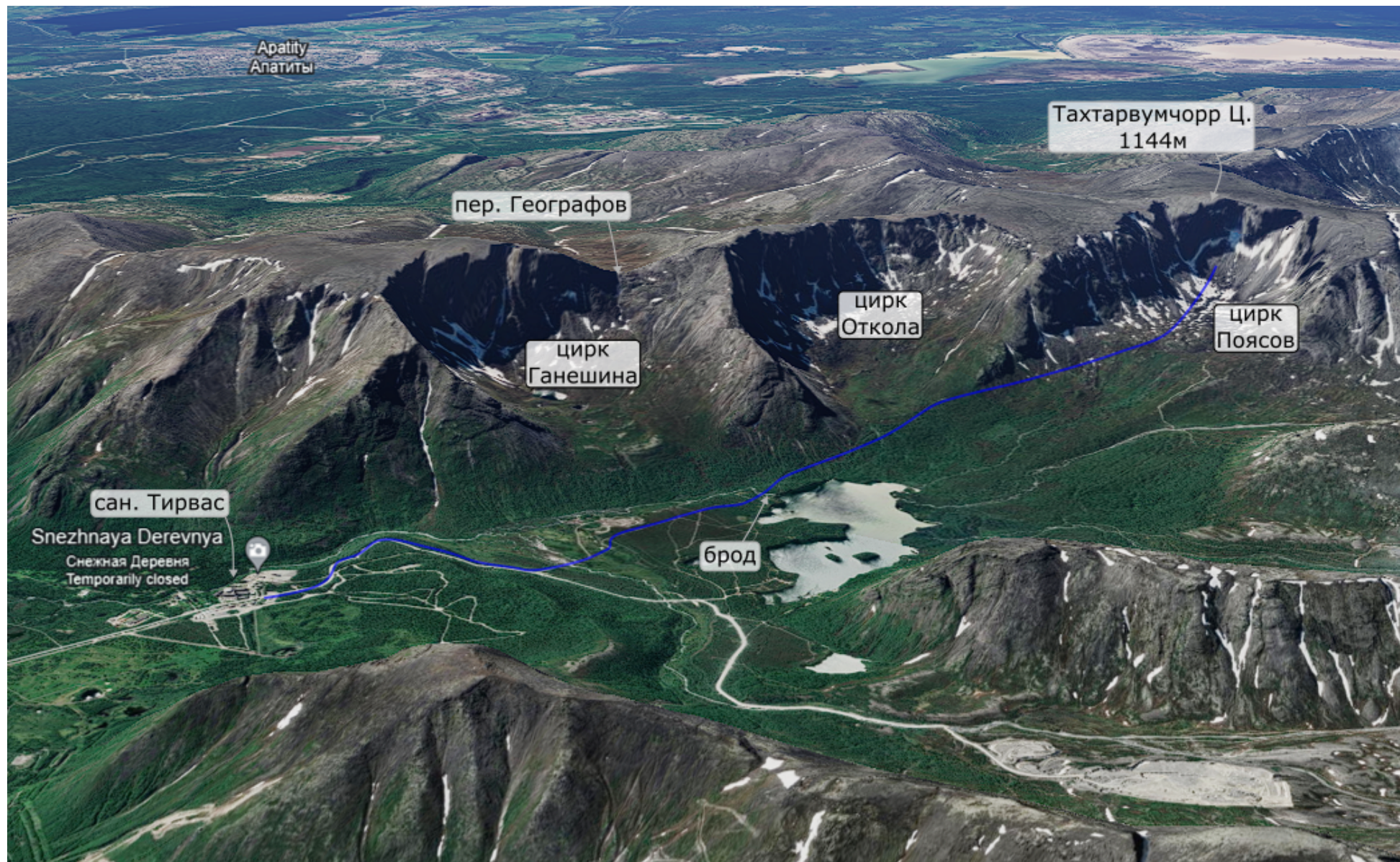
Общее фото маршрута



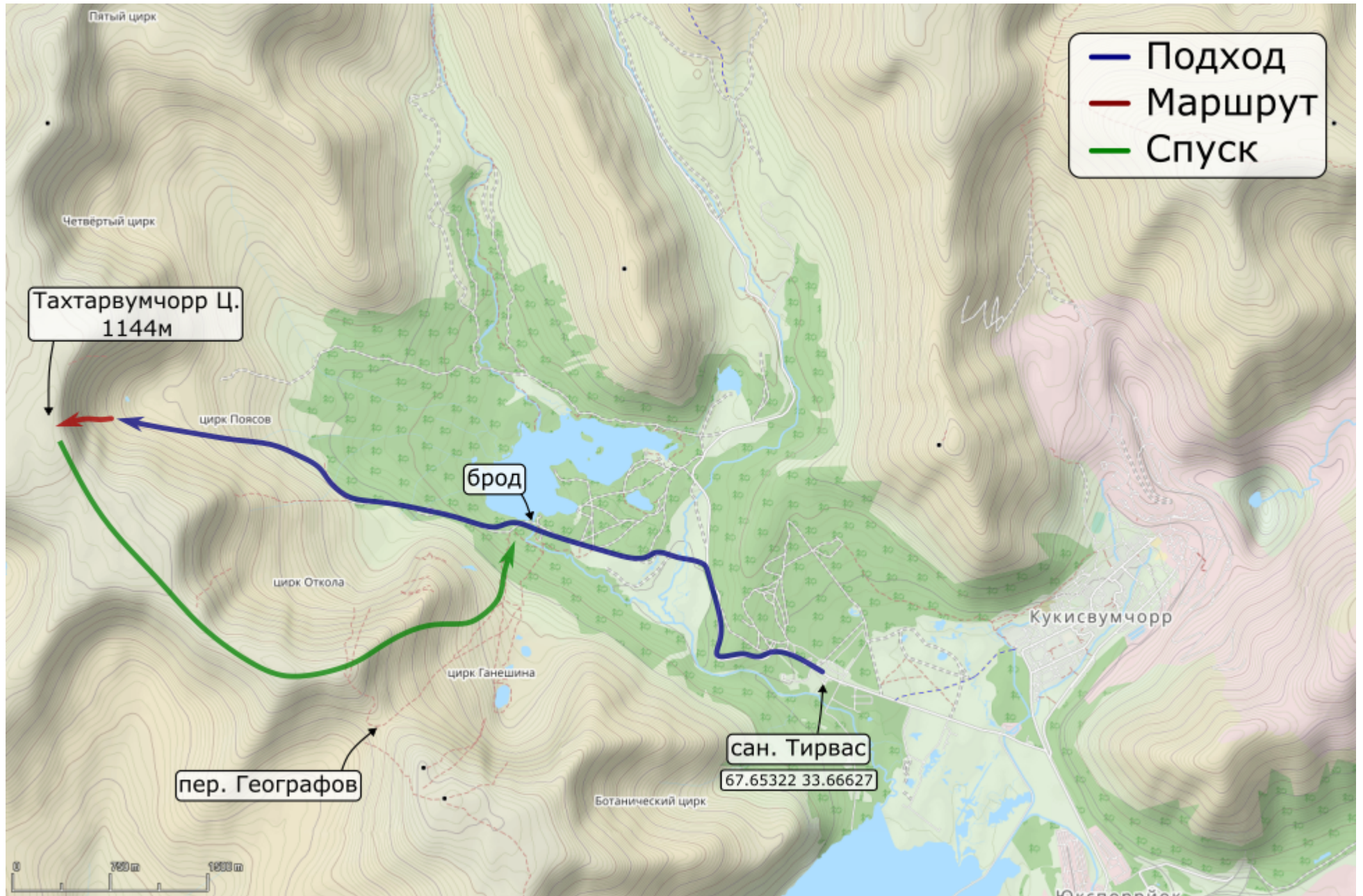
Рисованный профиль маршрута



Панорама района (с Google Earth)



Карта района



Описание района

Вершина Тахтарвумчорр Ц. (1144м) находится в районе горного массива Хибины.

Сама вершина представляет собой хребет с неярко выраженными вершинами. Южные склоны горы лесисты и пологи. Северные и Восточные стены обрывисты и круты. Северные стороны образуют несколько больших цирков, интересных для альпинистов – цирк «Откола» (ЮВ цирк), «Поясов» (В цирк) и др.

Маршрут находится в цирке «Поясов». Это цирк в сравнении с другими цирками Вудьврчорра и Тахтарвумчорра в альпинистском плане пока ещё слабо освоен по причине относительной удалённости.

Командой пройден маршрут на В стену цирка Поясов. В настоящий момент на стену Поясов классифицирована два маршрута 5А категории сложности: Мурина (2015г) и Андреева (2004г). Наш маршрут проходит по той же части В стены цирка Поясов, чуть правее маршрута Мурина.

Подход:

От санатория “Тирвас” (67.65291 33.66829) двигаться по дороге на северо-запад. Свернуть налево (67.66089 33.64434), и далее по грунтовым дорожкам идти до брода в истоке реки Вудъяврйок (67.66378 33.61267). Далее по дороге до отрога между цирками Откола и Поясов. Тут дорога заканчивается (67.66527 33.58027), далее по каменным осыпям и снежному выносу цирка Поясов двигаться до начала маршрута. Ориентир - белый карниз, маршрут начинается на 20м правее.

R0-R1 (35м: 15м V, 20м VI A2) Начало маршрута - по заросшему мхом внутреннему углу, в 20м правее белого карниза. Сначала 15м лазанием, потом на ИТО.

R1-R2 (40м: 25м VI A2, 15м III) Продолжить движение на ИТО по внутреннему углу. Выйти на большую осыпную полку, по полке влево 5м подойти под следующий угол (с серией карнизов)

R2-R3 (35м VI A2) По углу вверх на ИТО, через небольшой карниз.

R3-R4 (40м: 20м VI A2, маятник, 20м V) Продолжить движение вверх на ИТО, преодолеть второй карниз. В верхней части угла путь преграждает третий карниз, щель внутреннего угла исчезает. Из-под карниза сделать маятник влево, перейти на более пологий рельеф, и по нему выйти на вторую осыпную полку.

R4-R5 (40м: 15м II, 25м V-) По полке пройти вправо 15м, далее лазанием по правой стенке разрушенного камина.

R5-R6 (45м: 20м IV, 15м V+, 10м II) Вверх по камину, в верхней части камин сужается, выйти на третью полку. По полке вправо 10м, зайти за угол.

R6-R7 (40м: 15м VI A2, 25м V) Сначала на ИТО по стенке, потом лазанием по большому внутреннему углу.

R7-R8 (30м: 15м IV, 15м VI) В верхней части угол заканчивается небольшой стенкой - вылезти на полочку в основании небольшого снежного кулуара.

R8-R9 (40м: 15м III 40° снег, 15м V+, 10м I) В начале лета в кулуаре лежит снег - в верхней части нависают снежные карнизы. Сначала по снегу, потом по правой стенке кулуара выбраться на плато. На плато рельеф отсутствует, сложно организовать страховку.

Спуск:

С вершины спуск возможен как на юг, в сторону перевала Географов (67.64955 33.58452 , по плато ~3км), так и на север по отрогу (67.67747 33.53778) между цирком Поясов и четвертым цирком.

Схема маршрута в символах UIAA

| Участок | Длина | Крутизна | Трудность | Френды | Якоря | |
|---------|-------|----------|-----------|--------|-------|--|
| 8-9 | 10М | 10° | I | 0 | 0 | |
| | 15М | 75° | V+ | 2 | 0 | |
| | 15М | 40° | III | 1 | 0 | |
| 7-8 | 15М | 80° | VI | 3 | 1 | |
| | 15М | 50° | IV | 3 | 0 | |
| 6-7 | 25М | 60° | V | 3 | 0 | |
| | 15М | 75° | VI A2 | 4/4 | 2/2 | |
| 5-6 | 10М | 30° | II | 1 | 0 | |
| | 15М | 70° | V+ | 2 | 1 | |
| | 20М | 60° | IV | 3 | 0 | |
| 4-5 | 25М | 60° | V- | 3 | 2 | |
| | 15М | 25° | II | 1 | 0 | |
| 3-4 | 20М | 65° | V | 4 | 3 | |
| | 20М | 85° | VI A2 | 5/5 | 3/3 | |
| 2-3 | 35М | 85° | VI A2 | 7/7 | 5/5 | |
| 1-2 | 15М | 40° | III | 2 | 0 | |
| | 25М | 80° | VI A2 | 5/5 | 3/3 | |
| 0-1 | 20М | 80° | VI A2 | 4/4 | 3/3 | |
| | 15М | 60° | V | 2 | 0 | |

Действия команды

Команда приехала в район в составе сбора а\к Политехник (Санкт-Петербург). Оксана Кочубей работала вторую часть сборов ответственным по безопасности.

После завершения сбора было принято решение сходить новый маршрут в цирке “Поясов”. Оставалось мало времени до отъезда, но белые ночи позволяли совершить восхождение в любое время суток, поэтому было принято решение начинать восхождение вечером.

Подшли под маршрут около 18:30 17.06.2023. Предполагаемая линия маршрута хорошо просматривается, но скала мокрая. Лезли в облегченном стиле, без бивака по красноярской схеме одновременного передвижения.

Условно маршрут можно разбить на 4 участка (“пояса”), которые разделяют хорошо выраженные полки. Наибольшую трудность представляют первый и второй пояса.

Начинаем работу на первом поясе в 19:00, первый угол зарос мхом, приходится чистить мох руками и скидывать вниз. К 21:30 поднялись на полку между первым и вторым поясом.

Выбираем линию по внутреннему углу с серией карнизов, движение в основном на ИТО. Угол также зарос мхом. Чем выше тем более мокрой становится скала - сверху массива тают снежные карнизы. По скале начинают течь небольшие ручьи. Второй пояс занимает около 3.5 часов, к 01:00 поднимаемся на полку над вторым поясом.

Третий пояс более пологий, но порода сильно разрушена, аккуратным лазанием двигаемся вверх. В верхней части проходим мокрый камин, к 03:30 поднимаемся к основанию четвертого пояса.

Четвертый пояс начинается с отвесной стенки, далее рельеф выполаживается, но временами все равно попадаются крутые стенки. Перед выходом на плато - снежный кулуар со смерзшимся снегом. Приходится рубить ступени скальным молотком (лидер в скальных туфлях), последний снежный карниз обходим по правой стенке. К 07:00 утра команда поднялась на вершину.

Оценка безопасности маршрута. Рекомендации для последующих восходителей.

Маршрут представляет собой логичную, хорошо читаемую линию, которая привязана к внутренним углам, расположенным на стене. некоторые участки маршрута достигают 80°-90°, бедный рельеф, углы заросшие мхом, а также постоянно сырые скалы очень ограничивают свободное лазание. Хорошо идут якоря и скальные фифы.

Ориентирование на маршруте не представляет трудностей, привязан к естественному рельефу и полностью соответствует описанию маршрута.

Организация страховки на маршруте местами представляет сложности, так как рельеф представляет собой глухие трещины, без микрорельефа. Все страховочные станции маршрута находятся в безопасных местах.

Наибольшую трудность представляет первый и вторые пояса общей длиной примерно 4 веревки. Скалы сырые, глухие трещины, наличие мха в щелях и т.

В условиях полярного дня (летом) возможно прохождения маршрута в любое время суток. Воды на маршруте нет.

Спуск с вершины без использования альпинистского снаряжения. Аварийный выход с маршрута: по пути подъема.

Рекомендации по снаряжению: набор закладного «железа», якорные крючья, скальные фифы, скальные туфли.

Фотоотчет
Фото 6-7



Команда на вершине



Подход

Φοτο 8-9



Φοτο 10-12



Φοτο 13-15



Φοτο 16-18

