

1a

3A в 1 н. 2.8.1а

М. 2 24.11.00

ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Кавказ, Скалистый хребет, номер раздела в Классификации – 2.8.
2. Куарджин Центр. (2600 м.)-Араухох Центр. (2550 м.);траверс.
3. Предлагается 3А кат.тр.; первопрохождение.
4. Характер маршрута скальный.
5. Перепад высот маршрута до 150 метров.
Протяженность маршрута 2200 м.
Протяженность участков 5 кат.сл. – 2м.
Средняя крутизна ключевых участков маршрута – 60 градусов.
Средняя крутизна всего маршрута – 20 град.
6. Оставлено крючьев на маршруте – 2.
7. Ходовых часов команды – 8, дней – 2.
8. Руководитель: Егорин Сергей Владимирович – М.С.
Участники: Бондаренко Сергей Олегович – 2 разряд,
Зайвенко Игорь Вячеславович – 3 разряд,
Зевахин Геннадий Юрьевич – К.М.С.
9. Тренер: Егорин Сергей Владимирович – М.С.
- 10.Выход на маршрут: 17.00; 13 мая 2000 г.
Выход на вершину:
Куарджин Центр: 18.30 ,13 мая 2000 г.
Куарджин узловой: 7.30 , 14 мая 2000 г.
Араухох Центр.: 12.00, 14 мая 2000 г.
Возвращение в БЛ: 14.00 ,14 мая 2000 г.



Общий вид с Севера на гребень Куарджинов и Араухох Центр. Фото с вертолета, январь. Отмечен путь первопрохождения.

ПОДГОТОВКА К ВОСХОЖДЕНИЮ

Перед совершенным восхождением были осуществлены разведывательные выходы под маршрут и в район будущего восхождения. Были изучены имеющиеся топографические карты массива. Благодаря всему этому была определена ориентация маршрута и выявлен самый логичный и безопасный вариант пути подъема на вершину. Был изучен климат района для совершения восхождения в безопасную, хорошую погоду.

Уточнялись принципы обеспечения радиосвязи на маршруте; и решено было выбрать японские радиостанции УКВ-диапазона. С их помощью проводилась устойчивая радиосвязь на всем протяжении маршрута с Северо-Осетинской республиканской поисково-спасательной службой МЧС России, расположенной в городе Владикавказе, в которой постоянно дежурит отряд профессиональных спасателей.

Также были изучены имеющиеся литературно-краеведческие материалы по району восхождения. Проводился опрос людей бывших в районе восхождения и знатных путей подходов. Была изучена соответствующая альпинистско-туристская литература по району (книги, отчеты). Использовались карты находящиеся в Северо-Осетинской республиканской поисково-спасательной службе, масштаб 1:50000, откорректированные по аэрофотоснимкам в 1984 году. Эти топографические карты до сих пор засекречены. Картосхема приведенная в отчете была скопирована с этих топографических карт.

КРАТКИЙ ОБЗОР РАЙОНА ВОСХОЖДЕНИЯ

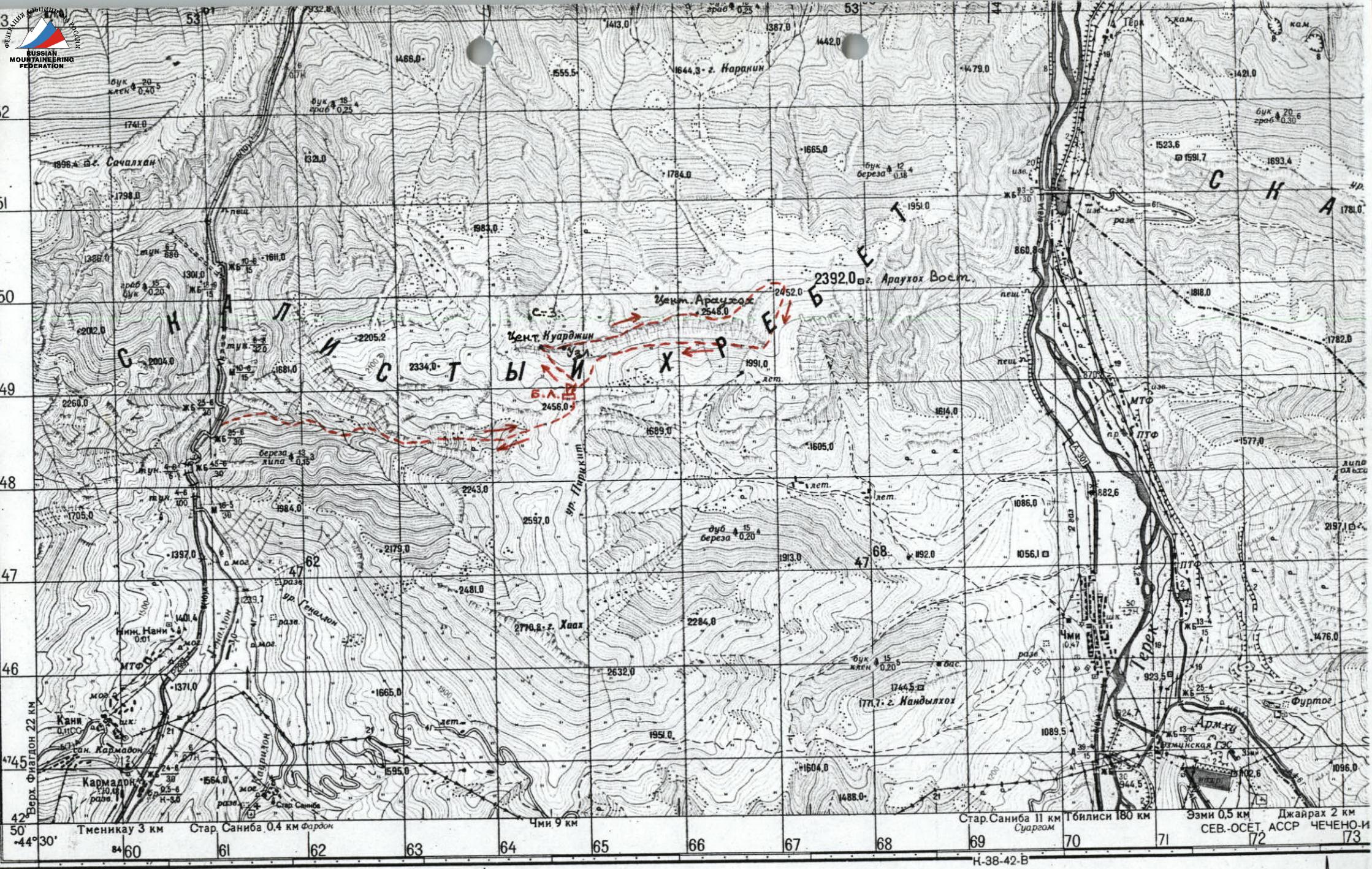
Массив Куарджин-Араухох, относящийся к Скалистому хребту, находится на территории Республики Северная Осетия – Алания в междуречье Геналдона и Терека с Востока. Массив хорошо виден из города Владикавказ, и находится от него в юго – западном направлении на расстоянии около 20 км. Этот участок Скалистого хребта был всегда часто посещаем альпинистами Северной Осетии зимой и в межсезонье из-за близкого расположения, в основном для однодневных тренировочных выходов. Раньше этот массив называли только как Араухох. Названия свои имели только отметка с триангуляционным знаком 2392 м.- как Восточная Араухох и почти на 2 км к Западу от нее вершина Центр. Араухох (2548 м.) Остальная Западная часть массива представляет собой скальный гребень с большим количеством жандармов достигающих иногда высоты до 100 м. В спортивно-техническом плане этот участок массива самый интересный. Раньше эту Западную часть массива называли Араухох Западн. Без конкретизации места вершины, поскольку из-за своей сложности этот участок гребня редко посещался; только в 1987 году группа под руководством Ю. Левковского прошла от Арау Вост. до узлового жандарма (башни) в Западной части массива (от него уходит на Юг длинный травянистый гребень до в. Хиах (2771 м.)). Маршрут оформлялся в середине 90-х , и сейчас это классифицированный маршрут 2 Б кат. тр. как траверс Арау Вост.- Куарджин узловой (пункт 2.8.1. новой Классификации). Название Куарджин появилось в начале 90-х годов, когда появился доступ к топографическим картам масштаба 1:5000. На этих картах Западная часть массива Араухох была обозначена как Куарджин.

Гребень массива в районе вершин Куарджин имеет вид скального гребня со стенами до 300 м. в обе стороны. Группа Ю.Левковского дошла в траверсе с Востока на Запад только до в.Куарджин Узловой. Расположенные западней вершина (башня) Куарджина Центр. – высотой до 100 м., и башня между Узл. И Центр. Куарджинами в их траверс не вошли. В техническом плане подъем и траверс этих двух башен – самый сложный участок гребня всего массива Араухох. К Западу от Центр. Куарджина расположен за несложным травянистым гребнем с выходами скал Западная башня Куарджина.

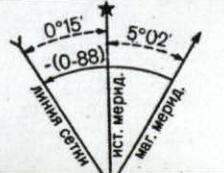
В ее Северо-Западном отроге расположена Северо-Западная башня. Высоты этих башен около 2550 м. Траверс этих двух башен до Куарджина Центр (2600 м.) не представляет собой никакой технической сложности, и представляет собой почти такой же гребень как между Араухох Вост. и Араухох Центр.

В связи со всем этим нами было решено пройти траверсом с Запада на Восток самую сложную и интересную в спортивном плане часть

массива, а именно с подъемом на Куарджин Центр. С Юга с дальнейшим траверсом до Куарджина Узл. – никем не пройденный до нас участок гребня. С последующим траверсом гребня до Араухох Центр. – прохождение самого сложного участка в маршруте Ю. Левковского 2Б кат.тр., но в обратном направлении.



Склонение на 1985 г. восточное $5^{\circ}02'(0.84)$. Среднее сближение меридианов западное $0^{\circ}15'(0.04)$. При прикладывании буссоли (компаса) к вертикальным линиям координатной сетки среднее отклонение магнитной стрелки восточное $5^{\circ}17'(0.88)$. Годовое изменение склонения восточное $0^{\circ}01'(0.00)$. Поправка в дирекционный угол при переходе к магнитному азимуту минус (-0.88) .
Примечание. В скобках показаны десятичные угломерные

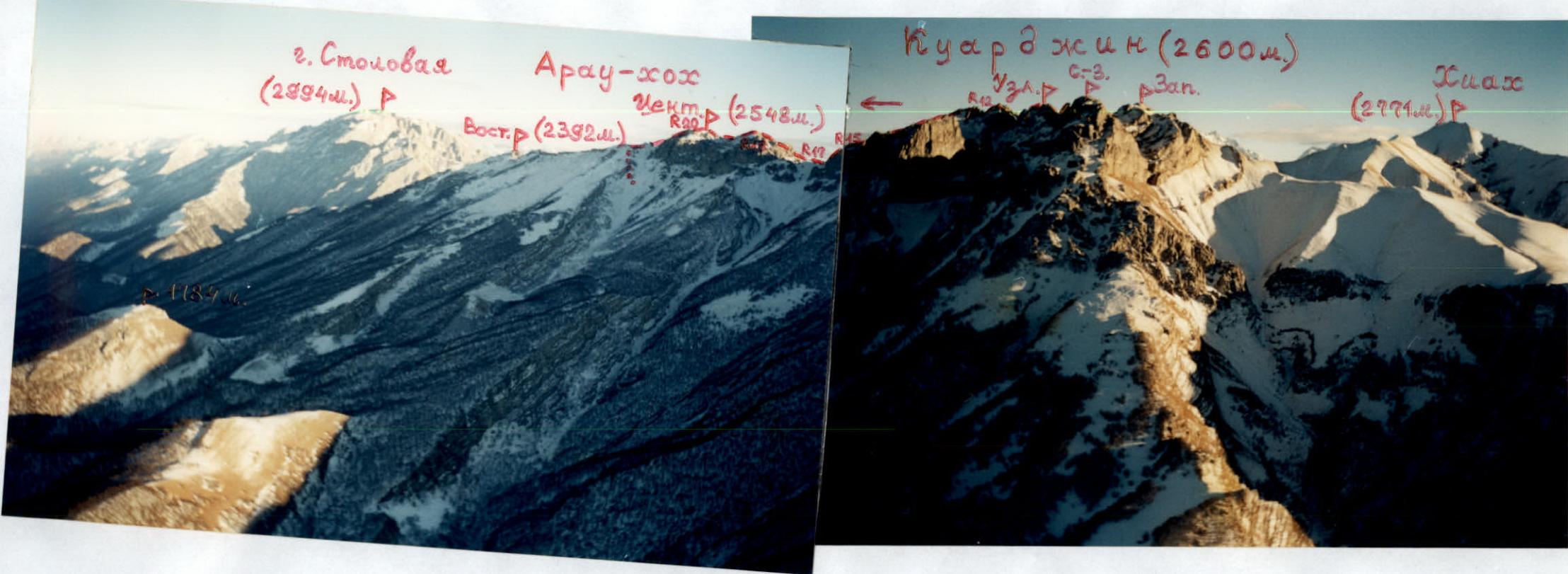


1:50 000

в 1 сантиметре 500 метров

A horizontal scale bar with numerical markings at 0, 500, 1, and 2. The label 'м' is placed before '1000'. Below the scale bar, there are small tick marks every 50 meters.

Сплошные горизонтали проведены через 20 метров



Фотопанорама района восхождения. Вид с Севера, с вертолета, январь.
Отмечен маршрут первопрохождения.

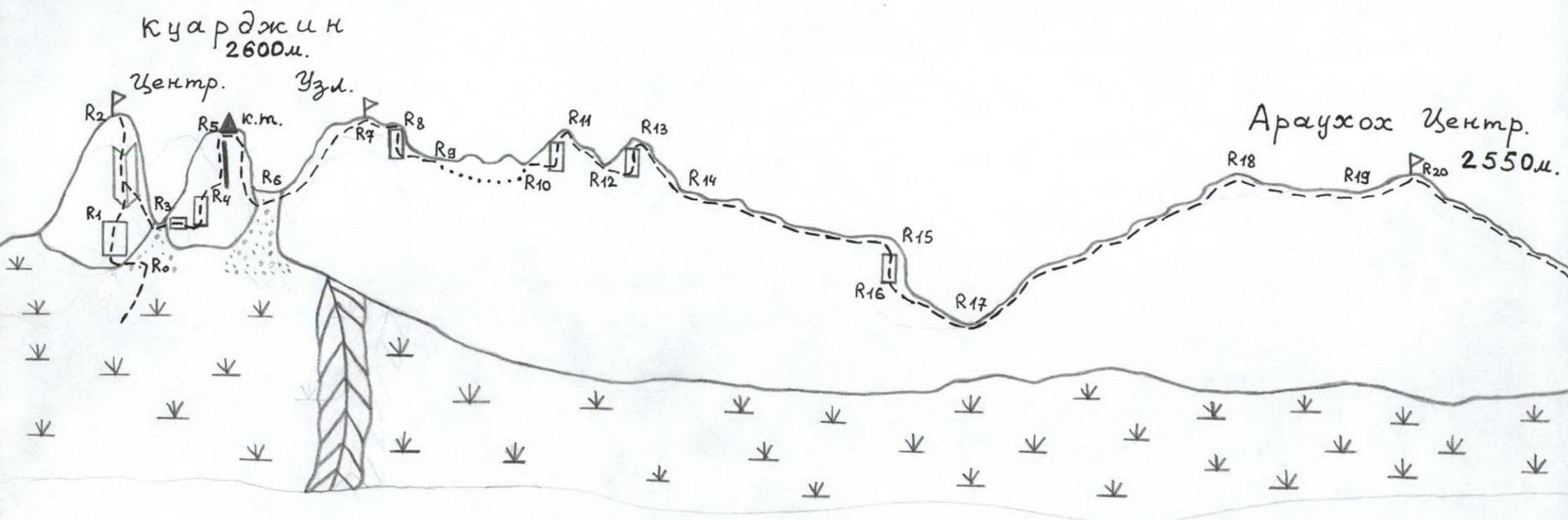
ОПИСАНИЕ ПОДХОДОВ К МАРШРУТУ

От города Владикавказ на рейсовом автобусе до Кармадонского скалодрома около получаса. Дальше в автобусе вверх по ущелью. Переехав третий мост по счету от скалодрома через реку Геналдон выйти под началом урочища Генал, которое находится к Востоку от дороги.

Вход в урочище правее его дна, по тропе расположенной выше по дороге на 150 метров. По этой тропе идти вверх правым (по ходу) бортом ущелья. Тропа идет по лесу и местами не явно выражена. Через 1 час подойти к развилке двух ущелий, и свернуть в левое.

Пройдя через скальные ворота образованные окружающими стенами, постепенно начать поворачивать влево. Здесь тропа со дна ущелья уходит на его левый (по ходу) борт и идет по заросшему лесом склону, местами через осыпи. Еще через час от развилки ущелий тропа спускается на дно ущелья перед началом каньона. Здесь единственное место во всем ущелье где при благоприятной снежной обстановке возможен ручей.

Дальше идти вверх снова по левому склону по тропе в обход каньона. Здесь тропа круто уходит вверх, и выходит в конце концов из леса. Пройдя над вертикально стоящими пластами известняков, дальше идти снова по склону над дном ущелья, пересекая небольшие травянистые кулуары с гребешками между ними. Пройдя от ручья около 1,5 часов, за окончанием каньона спускаемся на дно ущелья и по нему идем вверх. На развилке ущелий свернуть влево. Дальше поднимаемся вверх по крутыму травянистому склону между двух острых скальных гребней. Выйдя за перегиб склона идем в сторону самой низкой седловины в гребне между Куарджином Узл. слева и в.Хиах справа. Эта седловина перевал Олений. Высота перевала 2450 м . Здесь ночевка. Снег для воды с ноября по май на склонах северной экспозиции. От автодороги подходов около 6 часов. Набор высоты 1500 метров. С ночевки хорошо виден путь подъема на Куарджин Центр. И дальнейший траверс на Восток.



ИЗОГИ С ГОРЫ

ОПИСАНИЕ МАРШРУТА ПО УЧАСТКАМ

От перевала Олений двигаться на Север по травянистому гребню, который подходит под Куарджин Узл. К Западу от последнего находятся две башни. Самая Западная это Куарджин Центр., с подъема на нее начинается маршрут. Для этого по травянистым склонам подойти под Юго- Восточную сторону вершины Куарджин Центр. От перевала 20 минут.

R₀ –R₁: Подойти под Юго-Восточную сторону башни просматриваем самый легкий путь подъема на вершину. Свернув влево, выходим на небольшую перемычку, под ключевой участок маршрута. Путь по скалам 2-3 кат. сл. 30 метров. С перемычки прямо вверх по скалам 4 кат.сл., 10 метров. В верхней части стены участок 5 кат.сл. 2 метра, с дальнейшим выходом на осыпные полки.

R₁ –R₂: Пройти по полкам вправо вверх 10 метров под правую сторону неявно выраженного внутреннего угла, и по ней по скалам 4 кат.сл. подняться вверх до осыпного кулаара. По кулаару 1-2 кат.сл. взойти на вершину Куарджин Центр. Весь участок 60 метров.

R₂ –R₃: С вершины дюльфером вернуться к началу внутреннего угла. Дальше еще один дюльфер прямо на Восток, немного южнее перемычки между следующей башней и Куарджином Центр. Весь участок 80 метров.

R₃ –R₄: Для подъема на башню между Куарджином Центр и Куарджином Узл. надо по полкам подойти под Юго-Западную сторону этой башни; под стенку с камином. По левой стороне камина, а потом по правой выйти через 10 метров 3-4 кат.сл. на осыпные склоны выше стенки. Весь участок 60 метров.

R₄ –R₅: По осыпным склонам выйти наверх на гребень и по нему подняться на вершину башни. Здесь контрольный тур. Весь участок 1-2 кат.сл. 60 метров.

R₅ –R₆: Немного вернувшись на Юг по гребню, спуститься дюльфером на Восток по крутым стенам с малым количеством трещин под крючья. На втором дюльфере спускаться на Юг по щели перед отколом. Весь участок 60 метров. От начала маршрута около 3 часов.

R₆ –R₇: На вершину Куарджина Узлового подняться с перемычки по Западному гребню. Гребень скально - травянистый, 80 метров, 1-2

кат.сл. Дальше траверс до Араухох Центр. идет по маршруту Ю.Левковского 1987 года 2Б кат.тр., но в обратном направлении.

R₇ –R₈: С вершины пройти по Восточному Гребню 2 кат.сл. 40 метров до плеча гребня.

R₈ –R₉: Подойдя к стенке с нее дюльфер 20 метров на плечо гребня.

R₉ –R₁₀: Следующий взлет гребня обходится по Северным склонам, для этого от конца дюльфера уйти по небольшому гребешку на Север. По скально - травянистому кулуару – 10 метров спуститься под основание взлета гребня. Дальше траверсом Северного склона выйти на перемычку за скальным взлетом. Весь участок 80 метров ,2-3 кат.сл.

R₁₀ –R₁₁: На первый треугольный жандарм поднимаемся прямо по гребню 60 метров, по скалам 3 кат.сл.

R₁₁ –R₁₂: Спуск с жандарма на перемычку 60 метров, 2-3 кат.сл., по гребню, обходя сложные участки по полкам. В конце участка уйти немного на Юг и обойти жандарм по осипному кулуару с выходом на перемычку гребня.

R₁₂ –R₁₃: На второй треугольный жандарм подниматься прямо по гребню 4 кат.сл., 50 метров. Страховка крючьевая и за выступы.

R₁₃–R₁₄: Спуск с жандарма по скально- травянистому гребню сначала 3 кат.сл., а потом 1-2 кат сл. Весь участок 100 метров.

R₁₄ –R₁₅: Дальше по длинному травянистому гребню с простыми выходами скал подойти к плечу гребня перед перемычкой между вершинами Куарджин Узл. и Араухох Центр. Весь участок около 400 метров , 1-2 кат.сл.

R₁₅ –R₁₆: С плеча по полкам подойти к стенке 4 кат сл. 5 метров, спуститься по ней дюльфером . Весь участок 20 метров.

R₁₆ –R₁₇: Из-под основания стенки уйти вправо по полке на гребень, и по нему выйти на травянистую перемычку. Весь участок 100 метров , 1-2 кат. сл..

R₁₇ –R₁₈: Дальше подъем по гребню на Восток до предвершины Араухох Центр. Гребень скально-травянистый 1-2 кат.сл., все сложные

участки обходятся по полкам сначала с Юга от гребня потом с Севера. Весь участок около 400 метров.

R₁₈ –R₁₉: Спустившись с предвершины до перемычки идем дальше траверсом Северных склонов впереди стоящих жандармов. На гребень выходим за ними, перед вершинным взлетом Араухох Центр. Весь участок 300 м. ,1-2 ка.сл.

R₁₉–R₂₀: Подъем на вершину Араухох Центр. идет по Северо-Западному склону 1-2 кат.сл., по полкам и через небольшие стенки 3 кат.сл. Весь участок 150 метров. Ночевки возможны по всему маршруту. От начала маршрута около 8 часов.

Спуск с в. Араухох Центр. Идет на Восток до понижения гребня перед взлетом на Араухох Вост. Гребень скально-травянистый1-2 кат.сл.

Дальнейший спуск с маршрута возможен дальше по Северо-Восточным склонам массива со спуском в сел.Балта на Военно-Грузинской дороге – около 4 часов.

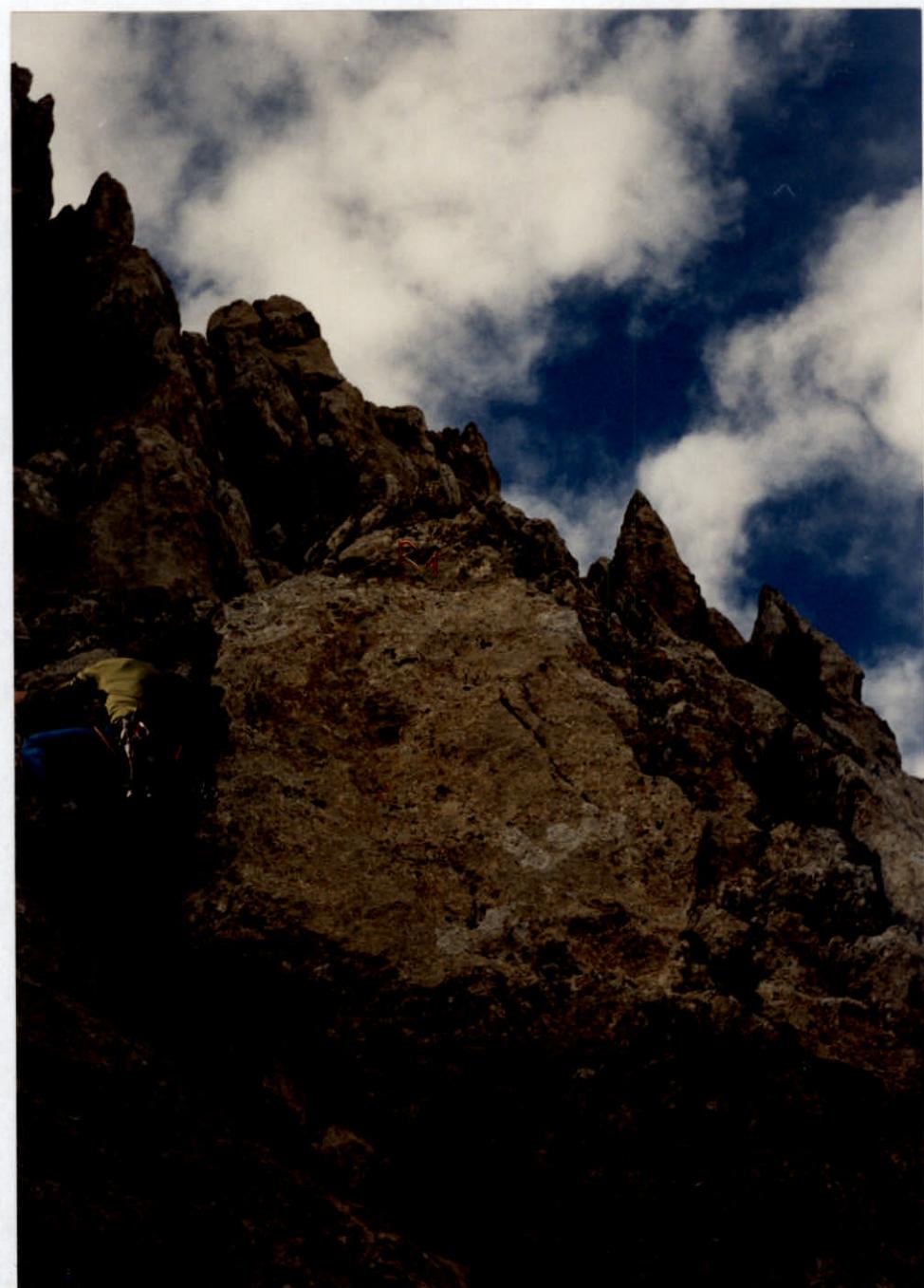
Другой вариант (если бивуак был оставлен на перевале Олений) с перемычки спуститься на Юг , ниже южных стен массива, и под ними возвратиться обратно на Запад на перевал Олений с набором высоты около 100 метров. До перевала около 2 часов.Дальше спуск на Запад В ур.Генал по пути подъема с выходом на автодорогу в Геналдонском ущелье. Еще 3 часа.



Вид на массив Куарджин-Араухо с Юга, с в. Хиах (2771 м.). Октябрь.
Красным цветом отмечен маршрут первопрохождения. Оранжевым -
маршрут Ю.Левковского 2Б кат. тр.



Путь подъема на Куарджин Центр. и начало траверса. Вид с Юго-Востока. Май.



Прохождение участка R₀-R₁. Верхняя часть стенки.



На в. Куарджин Центр. На заднем плане - гора Казбек.