

112

На первенство СССР по альпинизму в классе высотно-технических восхождений.

ПИК 26 БАКИНСКИХ КОМИССАРОВ ПО ЮЖНОЙ СТЕНЕ.

Спортивная команда Томского областного комитета по физической культуре и спорту.

Капитан и тренер
команды



(Г.Андреев)

г.Томск, 1969 г.

О Т Ч Е Т

о восхождении на пик 26 Бакинских Комиссаров по южной стене.

1. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И СПОРТИВНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПИКА 26 БАКИНСКИХ КОМИССАРОВ.

Пик 26 Бакинских Комиссаров высотой 6834 м. занимает центральное положение в Язгулемском хребте, который окаймляет ледник Федченко с юга. Протяженность этого хребта, обрывающегося к леднику крутой стеной, не менее 10÷15 км, а средняя высота хребта достигает 6400 – 6800 м. Склоны обильно покрыты льдом и снегом. В восточной оконечности стены высится массив пика Революции (6974 м), который через небольшое понижение сливается с пиком 26 Бакинских Комиссаров.

В верхнем течении ледник Федченко от начала до впадения ледника Витковского, против которого находится перевал Абдукагор II, на протяжении 10–12 км имеет почти незаметный уклон и покрыт толстым слоем снега. Вдоль левого берега ледника тянется хребет Академии Наук, который здесь невысок. Противоположная сторона выглядит значительно внушительней, многие вершины выше 6000 м., а наивысшая – пик Фиккера – достигает 6719 м.

С пика 26 Бакинских Комиссаров на север спускается резко очерченное ребро, по которому в 1957 г. группой под руководством Е.Тамма было совершено первовосхождение. С тех пор на вершину было совершено несколько восхождений с севера, а в 1964 г. с запада во время траверса командой Челябинского облспортсоюза вершин: пик Парижской Коммуны – пик Революции.

На уровне западного края пика Парижской Коммуны находится Язгулемский перевал, от которого плавно стекает на юго-запад Язгулемский ледник.

От пика Парижской Коммуны Язгулемский хребет постепенно поворачивает на юг. В первом понижении хребта находится перевал Хурджин (5672 м), выводящий в верховья одного из многочисленных притоков ледника Язгулем-Дара к южной стороне хребта. Южная сторона хребта, обращенная к Бартангу, являет собой еще более грандиозную панораму, чем северная. Характерен прежде всего большой примерно на 1 км перепад высот, а также резкая расчлененность хребта, в узких отрогах которого располагаются изрезанные



Рис. I. Карта-схема хребтов верховьев ледника Федченко и ледника Язгулем-Дара. (Район ледника Язгулем-Дара составил Г. Андреев).

ледопадами боковые притоки, составляющие при слиянии собственно ледник Язгулем-Дара. И только один приток спокоен - это ледник Революции, сплошь засыпанный обломками пород с громадных южных стен пиков 26 Комиссаров и Революции. Климатические условия в этом районе таковы, что ледник Язгулем-Дара является одним из отступающих ледников. Его язык расположен на высоте 3700 м и в наибольшем протяжении достигает порядка 15 км.

С юга пик 26 Комиссаров представляет собой массив в виде огромной скальной башни. Его юго-восточные и юго-западные стены на стыке образуют как бы внешний угол типа ребра, от нижней части которого прямо на юг отходит скальный отрог с наивысшей точкой 5350 м.

При выборе маршрута по южной стене наш выбор пал на это ребро.

Большой перепад высот, нехоженость маршрута, логичность, а также техническая сложность его явились основными мотивами выбора.

2. УСЛОВИЯ ВОСХОЖДЕНИЯ

а) Р е л ь е ф. Резко очерченные контуры вершин, отвесные с большим перепадом высот (до 2,5 - 3 км) стены, свободные от снега, острые с большими провалами гребни - все это характерно для вершин района ледника Язгулем-Дара и в частности для пика 26 Комиссаров. Скальный рельеф благоприятен для восхождений, хотя скалы, сложенные в основном из сланцев и мрамора, сильно разрушены, часты камнепады, что требует тщательного изучения характера рельефа при выборе маршрута.

Маршрут по южной стене пика 26 Комиссаров с ледника Революции имеет перепад высот 2464 м. и среднюю крутизну, близкую к 65°. Маршрут имеет разнообразный рельеф, вызванный сменой пород и выраженный скальными поясами различного света, а также продолжительными участками льда. Крутизна и техническая сложность маршрута возрастают с набором высоты.

б) П о г о д а. В июле-августе погодные условия благоприятны для восхождения. Однако, в это время бывают продолжительные периоды непогоды с сильными ветрами, снегопадами и низкими температурами. На высоте 5000 м. ночью температура

опускается до -15°C , хотя днем в закрытых от ветра местах она поднимается до $+15^{\circ}\text{C}$. На высотах 6000 м. и выше, ночные и дневные температуры значительно ниже. В период с 25 июля по 1 августа непогода с обильными снегопадами, в особенности в верховьях ледника Федченко и на перевале Хурджин, сильно осложнила организацию лагерей. Следующий период непогоды, начавшийся 17 августа, застал штурмовую группу на спуске и не причинил особых неприятностей.

в) Отдаленность от населенных пунктов. Исследованность района.

Район ледника Язгулем-Дара является, пожалуй, самым отдаленным районом Центрального Памира. Этим и объясняется то обстоятельство, что первая альпинистская экспедиция (ЦСКА) проникла в этот район только год назад.

Подходы в ущелье со стороны Бартанга настолько продолжительны и сложны, что под силу только экспедиции, обеспеченной на значительное время вертолетами. Путь со стороны верховьев ледника Федченко также сложен и связан с прохождением на большой высоте 3-х перевалов по глубокому снегу и ледопадам с набором и потерей значительного перепада высот. Наша экспедиция решилась пройти этот тяжелый и продолжительный путь.

Район до последнего времени являлся малоисследованным. Существует лишь его геологическое описание, составленное геологом Юдиным Г.Л. в 1932 г. в трудах ТКЭ и краткое описание района в "Туристских тропах" за 1962 г. группы туристов. В 1967 г. нашей группой была проведена альпинистская разведка этого района и совершено первовосхождение на пик 6254 м., названный в 1968 г. пиком Шипка. В 1968 г. в этом районе работала экспедиция ЦСКА.

3. РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНЫЕ ВЫХОДЫ И ЗАБРОСКИ.

1. В начале сентября 1967 г. после совершения восхождения на пик Патхор нами была проведена разведка района с целью оценки возможностей восхождения на пики 26 Бакинских Комиссаров и Революции с юга. Свой выбор мы остановили на пике 26 Комиссаров.

П. В период с 10 июля по 6 августа 1969 г. всем составом экспедиции проведена организация базового лагеря (4000 м) у озера на боковой морене Абдукагорского ледника. Из поселка геологов - Дальнего, куда весь груз экспедиции был доставлен на автомашинах из Ванча, вертолетом 15 июля проведен сброс 2 тонн снаряжения и продуктов на перевал Абдукагор П. После чего груз на специально сконструированных из дюрала больших санях перевозили под перевал Хурджин, откуда в рюкзаках переносили на ледник Язгулем-Дара. За это время были организованы: штурмовой лагерь "Север" под северными склонами пика 26 Комиссаров, пещерный лагерь под перевалом Хурджин, лагерь на перевале Хурджин и штурмовой лагерь "Юг" на леднике Язгелем-Дара под южными склонами пика 26 Комиссаров с заброской в них необходимого количества продуктов и снаряжения.

22 июля участники штурмовой группы спустилась в лагерь "Юг" для проведения окончательной разведки и уточнения деталей маршрута. Выход на предполагаемый путь подъема на перемычку с юго-запада под пик 5350 м. показал, что этот путь чрезвычайно опасен из-за подвижного ледопада в верхнем цирке ледника и лавин, перебивающих путь выхода.

23 июля штурмовая группа в полном составе вышла на пик Шипка по западному гребню с целью разведки пути выхода на перемычку с востока с ледника Революции и осмотра верхней части маршрута. Однако сильная облачность, закрывшая ущелье, а затем разыгравшаяся непогода при подходе к вершине не позволили выполнить поставленной задачи.

Для окончательного уточнения варианта пути подъема на перемычку 1 августа сделан разведывательный выход на верхний цирк ледника Революции. Путь выхода был выбран, осмотрены также все части маршрута и уточнены приемлимые места ночёвок.

4. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И ТАКТИЧЕСКИЕ ПЛАНЫ ВОСХОЖДЕНИЯ

Восхождение на пик 26 Комиссаров с юга в таком труднодоступном районе, каковым является цирк ледника Язгулем-Дара требовало четкой организации всего мероприятия. Анализируя результаты нашей разведки 1967 года и наши финансовые возможности

мы пришли к выводу, что применительно к нашим возможностям наиболее реальными являются подходы с севера через перевал Хурджин. Заброска вертолетом из Бартанга требует около 20 летних часов, что для нас неприемлемо. Оптимальным вариантом явилась заброска грузов вертолетом на перевал Абдукагор - П (4 летних часа) с дальнейшей переброской. Расчет оказался верным, даже непогода не внесла коррективы в план. К 6 августа - дню начала штурма - в лагере "Юг" было 120 кг продуктов, необходимых для штурма, вспомогательной группе и спасфонда.

Как показали данные разведки, маршрут с выходом на перемычку с запада является, как указывалось выше, опасным. Поэтому были внесены коррективы в начало маршрута и намечен выход на перемычку с юго-востока с ледника Революции.

На прохождение маршрута планировалось 7 суток. Во время восхождения группа имела 10 дневный запас продуктов и бензина.

С 1 августа в этом районе начала работу команда ЦСКА, наметившая траверс пиков 26 Комиссаров и Революции. Сроки выхода обеих групп почти совпадали. По их просьбе, взвесив сложившуюся ситуацию, наша команда решила пропустить вперед этот более опытный коллектив, договорившись поддерживать в начале маршрута 2-х дневный разрыв и в дальнейшем ориентироваться в зависимости от обстоятельств и условий безопасности. В связи с этим срок начала штурма был отнесен на 9 августа.

В процессе штурма корректив в прохождение маршрута внесено не было.

Во время восхождения использовалось только снаряжение по стандартным образцам. Отметки высот проводились по авиационному альтиметру.

5. ШТУРМОВАЯ ГРУППА

по заявке:

Основной состав:

1. Андреев Г.Г. - капитан
2. Дьяченко Н.Н.
3. Холманских Г.Н.
4. Кузнецов Е.С.
5. Спиридонов Л.К.
6. Корзунин Ю.К.

Запасные участники:

1. Гусев Б.Н.
2. Лобанов С.Д.
3. Харченко Е.Ф.

Изменений в составе группы перед штурмом не было.

6. ПОРЯДОК ПРОХОЖДЕНИЕ МАРШРУТА

(см. профильный крок, фотографии и таблицу).

8 августа в II часов штурмовая группа вышла из штурмового лагеря "Юг". Обогнув скальный отрог по боковой стороне, а затем ранклюфту ледника Язгулем-Дара, группа подошла к леднику Революции. В его верхний цирк вначале поднимались по правой (орогр.) боковой морене, затем, опасаясь камнепадов со стен отрога, свернули к центральной части ледника, обходя по пути открытые и закрытые трещины. Не выходя в верхний цирк, в I7 часов остановились на ночевку на средней морене. Ночь перед штурмом прошла неспокойно из-за непрекращавшийся ни на минуту канонады камнепадов с грандиозных стен, которые окружали цирк, образуя "каменный мешок".

М а р ш р у т

9 августа в 3.30 выходим с ночевки из лагеря 4370 м. В полной темноте при свете эл. фонарей пересекли ледник и начали подъем по лавинным конусам через бергшрунд к широкому скальному гребню. Снежный наст с небольшими кальгаспорами держит прочно. В 4.20 выходим к скалам. Движемся одновременно в связках. Темп движения держим очень высоким, стараясь набрать в раннее время как можно больше высоты и уйти из зоны обстрела камней. Направление подъема в горловину между скальными гребнями, где сохранился снег, позволяющий двигаться с высокой скоростью. Скалы вокруг сплошь избиты камнями. Крутизна склона возрастает, часто встречаются ледовые участки, резко сбивающие темп (0-I). Поэтому приходится придерживаться края скал, где можно организовать страховку через уступы. Из-за постепенно возрастающего слоя натечного льда и крутизны скал в 7.40 выходим на скальный гребень, тем более, что солнце уже осветило вышележащие склоны.

Скалы как в нижней, так и в средней части гребня (I-2) монолитные, плитообразного строения; преодолеваем их свободным лазанием (фото 3) с попеременной страховкой. Примерно в I0 час. мимо нас по боковым снежно-ледовым жалобам начинают пролетать камни. По гребню поднимаемся вверх, переходя с его левой стороны на правую, придерживаясь направления к левой (по ходу) стороне висячего ледника. В I4.40 останавливаемся на ночевку, поскольку

подъем к висячему леднику во второй половине дня опасен. Ночевка на уступе под прикрытием скал. За день II час. напряженного лазания. Погода отличная, безветренная.

10 августа в 5 час. утра с момента просветления возобновили подъем по гребню. Крутизна и характер скал изменились (2-3). Они стали более разрушенными, в некоторых местах со негом и натечным льдом. Темп движения замедляется. Страховка попеременная кое-где используем штопорные крючья и рубим ступени. К 7 часам выходим на небольшой взлет гребня, покрытый снегом, Дальше гребень выводит прямо под сбросы висячего ледника, поэтому переходим на прилегающий к нему справа более короткий гребень, который выводит к средней, более безопасной части ледника. Вначале траверсируем кулуар, навешивая две веревки перил, затем поднимаемся в лоб по центральной части гребня (3-4). Скалы разрушенные (фото 4), в большинстве своем мокрые, в некоторых местах встречаются трудные и неприятные участки.

По мере подъема к висячему леднику на скалах все больше снега, встречаются ледовые карнизики-барашки, расположенные на скальных взлетах в несколько этажей. Их или обходим, или прорубаем.

К 12.30 поднялись к висячему леднику. Наш гребень постепенно переходит в отвесные и предельно разрушенные скалы, над которыми с перемычки нависают большие карнизы. Поэтому со скал налево переходим в широкий ледовый разрыв по крутому льду, покрытому небольшим слоем снега. Первая связка на кошках с рубкой ступеней, забив 5 ледовых крючьев, выходит на нижнюю часть разрыва, организуя перила (2x40 м) и прием остальных участников. Затем направо вверх, обходя ледовые сбросы (фото 5), поднимаемся на более высокую центральную часть ледника. В 15 часов по мокрому и глубокому снегу вышли на снежную перемычку, где установили обе палатки. За день 10 часов работы, в безоблачную теплую погоду.

11 августа в 8 часов утра, связавшись начали подъем на кошках по снежно-ледовому гребню (4-5). Под тонким слоем твердого наста лед. Направо-громатные карнизы, налево склон круто обрывается к плато. По мере подъема к скальному острову, состоящему из нескольких веерообразно расходящихся гребешков, крутизна склона увеличивается. Для организации страховки забив 3 ледовых крюка, иногда подрубаем ступени. Выход к скалам по ледовому

взлету, используя перила (30 м). Дальнейший путь пролегает по сильно разрушенным скалам (5-6) и по границе скал и льда траверсом вверх направо. Страховка только попеременная, крючьевая. В средней части скалы настолько разрушены, что представляют собой почти сырую глину со льдом. Двигаемся осторожно и только по перилам (4-40м) кое-где выходя вверх по скалам или спускаясь к краю отвеса. Выход вверх на гребень по скальной стене (20 м) со множеством живых камней и сосулек. Ледовый карниз пришлось обрушить из-за его ненадежности. Только к 14 часам вся группа прошла этот участок.

Выше скал продолжаем подъем по широкому снежно-ледовому склону (6-7). Неглубокий (5-10 см) раскисший снег совсем не держит. Медленно поднимаемся вверх со страховкой через ледовые кручья (фото 6). Очень жарко. К 18 часам выходим к скальному выступу, где под его прикрытием организуем ночевку, выровняв хорошую площадку.

12 августа в 6 часов утра с ночевки сразу начали подъем к жандарму "Зуб", надеясь быстро выйти к ледовой воронке. Однако крутой и твердый лед потребовали организации перил и надежной страховки.

Поднимаемся чуть левее жандарма "Зуб", около которого лед еще круче; придерживаемся направления к середине ледового ножа, отходящего с вершины жандарма. Идем по перилам на ледовых кручьях, вырубая лохани под места для страховки. На прохождение участка (7-8) потратили почти 3 часа.

Когда в 9 час. последний участник вышел к вершине жандарма, со стены подобно ядру просвистел первый камень, брызнув осколками. Сбросив с вершины жандарма 80 м веревки, по перилам быстро спустились вниз, где под прикрытием жандарма на площадке, выложенной командой ЦСКА, вынуждены были организовать бивуак. С 10.30 - 11 часов вокруг жандарма начался непрерывный обстрел камнями, в ледовой воронке несколько раз прошли сильные камнепады. Площадка небольшая, едва под одну палатку, поэтому спали расстелив одну палатку и укрывшись другой. Погода довольно теплая, ночь безветренная.

13 августа, проснувшись затемно, в 3.30 по готовым перилам поднялись на вершину жандарма и, едва стали проглядываться

окружающие контуры, начали подъем в кошках по ледовому ножу. Забив для организации страховки ледовые крючья, траверс ледовой воронки направо к скальной стене на противоположную сторону. (Один из вариантов штурма предполагал подъем по ледовому ножу под стену с траверсом воронки под стеной на границе льда и скал). (Как показали вчерашние наблюдения, стена, состоящая из трех скальных поясов, имеет отрицательный уклон на верхнем рыжем поясе. С него видны громадные сосульки, что видно из фото 9. Все скалы и основание стены залиты натечным льдом, путь этот весьма проблематичен и опасен). Воронка представляет собой громадный ледовой жалоб с крутым до 60 градусов льдом, сужающийся книзу и прорезанный рядом более мелких жалобов, отпадающих сверху в дневное время потоков воды. Первый участник без рюкзака в кошках с рубкой ступеней, проходит воронку и организует перила (50 м), остальные по перилам на скользящих карабинах с боковой страховкой 60-метровым репшнуром проходят опасное место и уходят под прикрытием скал (фото 7). В 8-30 после благополучного прохождения воронки, все собрались на скалах. Очень холодно. Далее, движемся по наклонной полке, траверсом направо, за небольшой перегиб скал. Затем начали подъем к началу светло-желтой стены (8-9). Стена (40 м) сложена как бы из углов больших кубов (фото 8), скалы средней трудности, перемежающиеся с участками трудных скал, сильно разрушены. Страховка крючьева. Движемся осторожно, чтобы не сбросить большие камни на стоящих внизу товарищей. Выход со стены на небольшой уступ. С уступа вверх ведут черные сланцы (около 15 м). Крючьевую страховку организовать нельзя из-за их сыпучести, проходим их предельно осторожно. Далее снова подъем по стене из светлого мрамора (40 м). Скалы трудные, в виде больших монолитных плит, с массой живых камней. Трещин для крючьева страховки мало (фото -). В верхней части стены, при подъеме по неясному выраженному внутреннему углу, отбрасывает от скалы. Выход со стены на небольшое острое почти горизонтальное плечо с провалами и скальными пальцами. В 15-00 часов поднимаемся к подножью следующей стены. Здесь ночевка ИСКА. Решаем организовать бивуак. Не тратя времени и сил на поиски и устройство площадки, немного расширяем прежнюю и втискиваем вторую палатку на двух человек. Сразу же начали обработку стены, навесив 40 метров перил. За день 12 часов движения. Высота 5890

метров по альтиметру. Ночь холодная, с ветром.

14 августа 1969 г. в 9-30 после того, как солнце обогрело скалы, начали подъем по стене, используя навешанные накануне перила (9-10). Скалы монолитные, в виде больших потрескавшихся, мраморных плит. Рюкзаки вытаскивать по стене нельзя, можно сбросить камни на стоящих внизу товарищей, которым некуда отойти или укрыться, да и принимать рюкзаки некуда. Поэтому поднимаемся с рюкзаками. Лазание очень трудное. Преодолеваем стену по узкой щели (фото 9) через 30 м отвеса стена переходит в крутые (до 60-70 градусов) плиты, выводющие под нависающие скалы. Поднимае^мся далее по плитам чуть вправо в обход нависающих скал. Плиты, сложенные из черного сланца, сильно заглажены. Трещин мало, да и забитые крючья держат плохо (фото 10). Выход с плит - на узкую полочку, от которой сразу вверх по внутреннему углу на 40 метров (фото 11), образованному из расслоившихся на стыке пород мрамора и черного сланца. Угол отвесный, справа и слева нависающие скалы, но все зацепы из живых камней. Крючья держатся ненадежно. Забито два клина и шлямбурный крюк. В 15-00 прошли стену и вышли на глинистый с мелкой осыпью гребень крутизной около 45 град. Через 30 метров подошли к скальной треугольной стене, слева от нее по ледовому желобу летят камни. Путь вверх направо по разрушенным скалам с огибанием стены и выходом на острый гребень, вначале которого имеются снежные карнизы (10-11). Подъем по нему по перилам (3х 40м), со страховкой через уступы. Далее через небольшой провал под стену. Обходим стену слева перебежками, прячась от камней в глубокий внутренний угол. Угол (70 град.), выводит на верх стены (20 метров), откуда подъем вверх по наклонным плитам скального желоба. Здесь организуем 50 метров перил (крутизна 55 град). Желоб выводит нас в 18-30 к основанию стены рыжей, которая блестит в лучах заходящего солнца как зеркало. На крутом уступе почти метровая кладка камней. Это бивуак ЦСКА. Площадка шириной около 1 метра. До темноты обрабатываем стену. Ночевка в полулежащем состоянии. Высота 6080 метров.

15 августа проснулись рано. Предстоит пройти один из ответственных участков маршрута, рыжую стену. Стена отвесная. В центральной ее части слева от нас перепад высоты меньше и скалы более рельефны, однако там идут камни из расположенного выше

кулуара. Прямо над нами гладкие отвесы. Намечаем путь правее, ближе к перегибу стены, где в средней части ее проглядывается подобие полки (II-I2). Холодно, мерзнут ноги. В 8-30 выходим на стену по навешенным перилам. Первые 20 метров - это подъем до осыпной полки, упирающейся в вертикальный скол. Рюкзаки прямо от места ночевки вытаскиваем на веревках. От полки прямо вверх уходит вертикальный скол с отслоившейся громадной плитой (фото I2). Между стеной и плитой узкая щель, скалы ненадежные. Щель заканчивается стеной. Первый участник на прохождение одной веревки затрачивает около часа и далее по стене с тщательной крючьева страховкой выходим на наклонную полку. Полка перечеркивает наискось стену к правому ее перегибу, где она чуть расширяется. Рюкзаки снова вытаскиваем на веревках, перебрасывая их маятником с нижней полки на стену. К 12-00 все участники поднялись на полку, откуда начали подъем снова вверх по стене (фото I3). Скалы на всем протяжении трудные, мало зацепок. Трещин под крючья почти нет. Преодолеваем стену свободным лазанием. Страховка крючьева, для надежности забиты два шлямбурных крюка. В верхней части через небольшой отрицательный участок выходим на косой наклонный уступ, забитый мелкой дресвой. Выше смена пород. Над уступом нависают крутые и сыпучие скалы из песчаника и черных сланцев. Дальше подъем в кулуар. Чуть ниже и справа от нас над стеной за скальным пальцем замечаем выложенную площадку. Спустившись к ней траверсом, оказались на ночевке ЦСКА, здесь сняли оставленную ими записку из второго контрольного тура. Время 14-30. Продолжаем подъем в кулуаре по сланцевым плитам. Над кулуаром неприятно нависают черные глыбы. Крючья бить почти негде - скалывается порода. Первую веревку проходим медленно и осторожно, пережидая в укрытии, т.к. участники, проходя кулуар, спускают камни, хотя и принимают все меры предосторожности. Постепенно кулуар переходит в стену, которая, поднимаясь направо вверх, выводит на правую сторону взметнувшегося вверх гребня (фото I4). Трудные и опасные скалы выводят на разрушенный гребешок. Страховка крючьева и через уступы. Путь преграждает узкий и высокий лопатообразный жандарм. Обходим его траверсом справа вверх (40 м) по сыпучей стене, следуя дальше в небольшой провал. Из провала подъем по острому разрушенному

зубчатому гребешку (около 60 м), заканчивающемуся небольшим взлетом длиной около одной веревки. Первый участник выходит на всю веревку с нижней страховкой, т.к. нет ни уступов, ни трещин (фото 15). Порода настолько непрочная, что рассыпается в песок в пальцах. Не лазание, а буквально "царапание". Последний участник выходит на небольшой перегиб над этим гребнем в 20-30. Быстро темнеет. Здесь же, разровняв на уступе одну полку, а вторую вырубив во льду, накиннув палатки, садимся на ночь. Провели ее в полужелезачем состоянии, будучи привязаны к крючьям вбитым в скалы на 20 метров выше нас. За день 13 часов тяжелой работы. Это был, пожалуй, самый трудный день штурма. Вечером, на предвершинном гребне, под жанжармом увидели палатку команды ЦСКА на ночевке.

16 августа в 8-00 с ночевки начали подъем по плитам (полторы веревки) под основание 60-метрового бастиона. Бастион правой стороной переходит в юго-западную стену всего массива, с его левой стороны снежно-ледовый склон. Поднимаемся со страховкой через ледовые крючья под стену бастиона и далее в обход его по крутому до 55-60 град. снежно-ледовому склону на две веревки (13-14). Небольшие кальгаспоры на льду на солнце не держат. От вершины бастиона по сыпучему скальному гребню проходим около 20 метров и далее траверсом вверх направо через скальную стену (фото 16) с ледовым карнизом выходим на короткое плечо (около 10 метров). В середине плеча острый иглообразный жандарм, по обе стороны которого направо висят снежно-ледовые карнизы. В первом из них на краю гребня вырублена на льду площадка - здесь контрольный тур и ночевка идущей перед нами команды ЦСКА. Плечо упирается в отвесную мрачную стену с несколькими контрфорсами. При осмотре стены не заметили приемлемого пути подъема. Время 12-30. Пока организуем временный бивуак (фото 17) и выходим на поиски и обработку дальнейшего пути подъема.

Выход вниз от ночевки за перегиб стены, затем через карниз направо за следующие два контрфорса не принес ничего утешительного. Пришлось прямо с перемычки начать подъем вверх в полуовальный скальный желобок, выводящий на небольшой уступ. В желобке нет ни одного зацепа. Скалы покрыты как бы чешуей, отслоившейся снизу. Шлямбур раскалывает породу. Выход нашли, забивая клинья и ледовые крючья снизу вверх и навешивая лесенки (фото 18). От

уступа вверх за краем стены открылся отвесный, узкий скальный камин (I4-I5). На распорах в камине через 40 метров вышли в кварцевой жиле, рядом с которой щель. В ней заклинившись корпусом, можно встать. Отсюда вначале вверх, затем через перегиб стены, траверсом направо, уходим на наклонные плиты (фото I9), с них уже виден выход на предвершинный снежный гребень. Поиски пути и его обработка (навесили I20 метров веревок) заняли почти 5 часов трудного лазания. За это время оставшиеся внизу на плече товарищи вырубили на краю карниза площадку под вторую палатку. Ночевка очень удобная. Высота 6630 метров.

I7 августа по навешанным перилам начали подъем с рюкзаками. Рюкзаки вытаскивать на веревках нельзя, т.к. со средней верхней части стены можно сбросить большие плиты прямо на место ночевки. Хотя путь и обработан, подъем с рюкзаками очень труден, движемся медленно. На плиты вышли в II часов. От плит по краю стены через одну веревку (фото 20) выходим на заснеженный предвершинный гребень. Далее идем одновременно и с попеременной страховкой по скальным гребешкам и снежно-ледовым галстукам (4 x 40 метров); проходим траверсом перемычку в гребне с большими карнизами и начинаем подъем по разрушенным скалам, переходя или траверсируя встречающиеся на пути снежно-ледовые галстуки. Погода начинает портиться. Идет мелкая крупа, туман. Внизу все затянуто облаками. По разрушенным скалам обходим справа два острых жандарма и выходим на снежный склон. Через три веревки по рыхлому снегу крутизной 45-50 град. с попеременной страховкой поднялись на вершинный гребень, который в I5 часов выводит нас к туру на вершину. Понорама окружающих гор закрыта облаками. Снег. Из тура достаем записку команды ЦСКА, достигшей вершины на сутки раньше нас. Сразу же начинаем спуск на север, используя небольшие просветы в разрывах облаков. Навешивая веревки, организуем спуск по скалам на гребень, ведущий к пику Передовому. К 20 часам в снегопад и холод достигли гребня, где организовали ночевку.

I8 августа с 9 часов утра продолжили спуск по гребню и к I8 часам достигли пика Передового. Путь спуска проходил по классифицированному маршруту 5Б категории трудности, поэтому подробности по характеристике маршрута опускаем. К I9 часам спустились

на ледник Федченко, где нас встретила группа наблюдателей и в 24-00 мы вернулись в штурмовой лагерь "Север", через 10 суток после выхода из лагеря "Юг".

Маршрут восхождения интересен, технически сложен почти на всем 2,5 километровом протяжении. Группа оценивает пройденный маршрут высшей категорией трудности.

7. ОЦЕНКА ДЕЙСТВИЙ УЧАСТНИКОВ ШТУРМОВОЙ ГРУППЫ

Движение на маршруте проводилось тремя двойками. Команда в данном составе ходит 5 лет. Естественно, что за это время у каждого определилась своя специализация и свой круг обязанностей в группе. Однако, это совсем не исключало взаимозаменяемости на маршруте. Почти все участники имели возможность на маршруте идти первыми. Но наиболее технически сложные участки первыми прошла связка Дьяченко-Андреев, а последней связка Холманских-Кузнецов. На их долю выпали более тяжелые рюкзаки и выбивание крючьев, что в значительной степени определяло темп движения группы. Все участники со своими обязанностями справились.

Самочувствие участников на всем протяжении маршрута было отличным, что позволило группе на большой высоте не снижать темпа восхождения. Это явилось результатом не только серьезных тренировок в подготовительный период, но и почти месячной акклиматизацией, связанной с переноской грузов на высотах выше 5000м.

Техническая подготовка участников соответствует требованиям маршрута.

8. ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ГРУППЫ

Большой состав экспедиции - 22 человека был связан прежде всего с той большой ролью, которая отводилась вспомогательным группам. Проведение экспедиции в районе с длительными переходами и многодневным отрывом групп друг от друга требовало четкой согласованности действий. Выход был один - обеспечение радиостанциями. Четыре радиостанции "Недра-П" - оказали нам в этом неоценимую помощь.

В период штурма весь состав экспедиции был разбит на 2 вспомогательные группы и 2 группы оповещения.

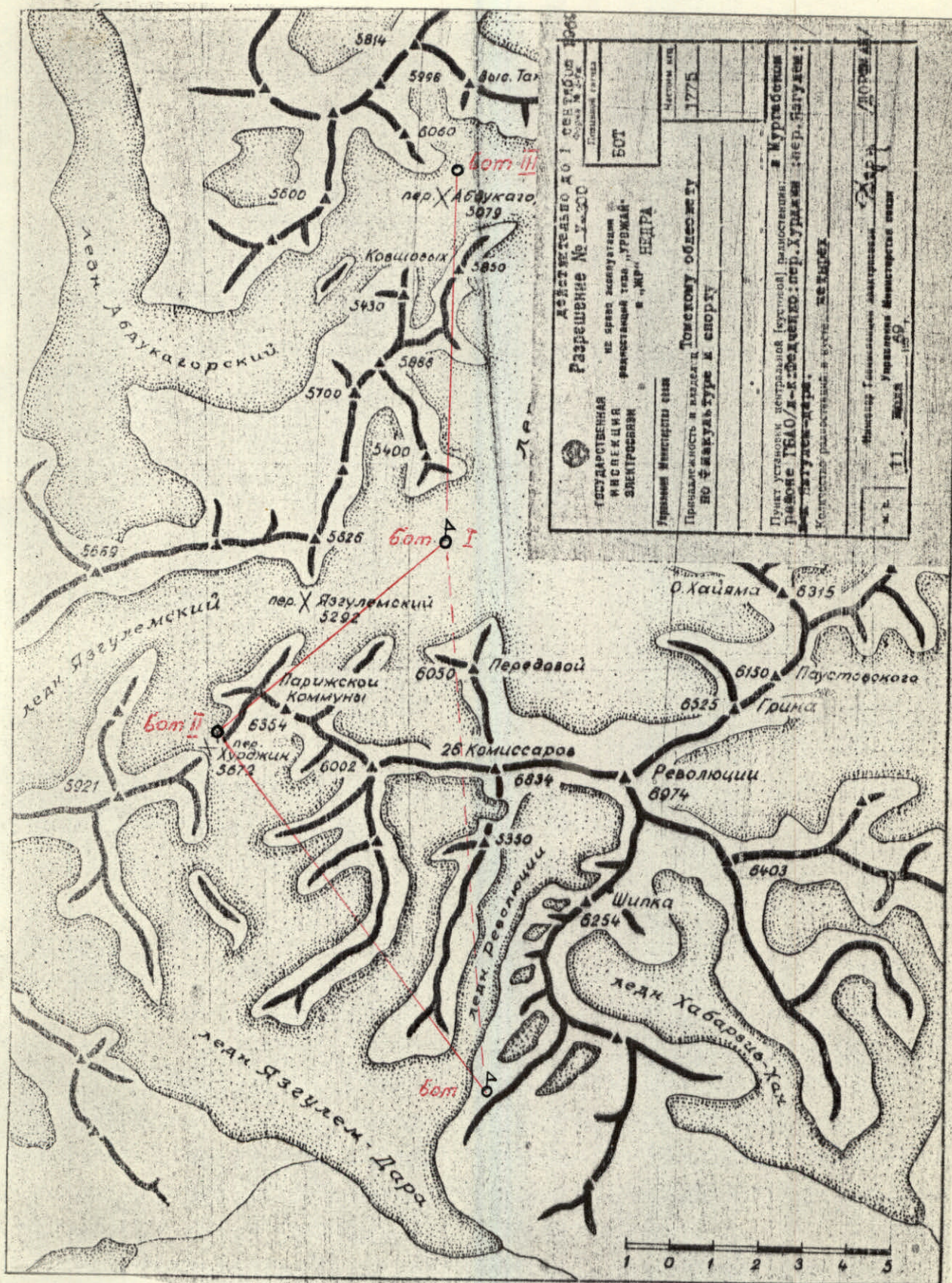


Рис.2. Схема радиосвязи вспомогательных групп в период штурма пика 26 Бакинских Комиссаров с юга.

1 вспомогательная группа:

1. Лобанов С.Д. к.м.с.рук.
2. Гусев Б.Н. к.м.с.
3. Слюсарчук В.Ф. - I разр.
4. Зернов А.В. - I разр.
5. Тарасов Е.Г. - врач

2 вспомогательная группа

1. Харченко Е.Ф. - к.м.с. - рук.
2. Молодежников А.М. - I разр.
3. Овчинников А.Н. - I разр.
4. Авраамов С.Д. - I разр.
5. Толмачёв В.В. - I разр.
6. Радионов Н.А. - 2 разр.

1-группа оповещения:

1. Денисов В.П. - I разр.рук.
2. Машенко В.Н. - 2 разр.
3. Аксенов В.А. - 2 разр.

2-группа оповещения:

1. Полищук Ю.Г. - 2 разр.
2. Никитин В.Н. - 2 разр.

Все группы были оснащены радиостанциями и перед каждой из них были поставлены самостоятельные задачи.

I-вспомогательная группа, выполнявшая одновременно функции группы наблюдения, находилась в лагере "Юг"; 2- в лагере "Север"; I- группа оповещения - на перевале Хурджин; 2- на перевале Абдукагор-П. Связь между группами поддерживалась каждый четный час. Схема радиосвязи в районе представлена на рис.2.

В случае получения сигнала бедствия с маршрута (I красная ракета), I - вспомогательная группа превращается в головной спасотряд и движется навстречу штурмовой группе. Остальные группы, подходя через перевал Хурджин, - во вспомогательный спасотряд. Общее руководство при этом осуществляется Лобановым С.Д.

В случае получения сигнала бедствия с верхней части маршрута и вызова группы с севера (2 красные ракеты) - роль головного отряда приобретала 2 вспомогательная группа, а общее руководство Харченко Е.Ф.

I группа оповещения играла роль связующего звена между I и 2 вспомогательными группами; 2 группа оповещения - обеспечивала вызов вертолета с 3 участка геологической партии, расположенного рядом с базовым лагерем.

Все группы со своими задачами справились.

Капитан команды

Г. Андреев

(Г.Андреев)

Фото № 1. Пик 26 Бакинских Комиссаров (6834м)
Вид с пика Шипка (6254м). Маршрут
от перемычки 5200м и до вершины
целиком просматривается в профиль,
обозначены участки маршрута до вы-
хода на перемычку 5200м.

ТАБЛИЦА ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МАРШРУТА

Дата	Пройден. участки	Среднюю крутизна	Протяжен. участка в м.	Характеристика участков и условия их прохождения			В р е м я			Забито крючьев			Условия ночёвки	Вес рациона питания на 1 чел.	
				по характеру рельефа	По тех. трудности	по способу преодоления и страховки	По условиям погоды	остановки на bivouac	выхода	ходовых часов	скальных	ледовых			шлямбурных
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9 авг.	0-1	40°	280	Участки движения от базового лагеря, Язгулеш-Дара и Революции в таблицу не включены. Краткая характеристика их содержится в тексте отчета.											
	1-2	50°	250	Твердый фирн, ледовые участки, начало скального гребня Гребень, монолитные плиты	2Б 4А	Одновременно, попеременная через уступы Попеременная через уступы и кобчя, свободное лазание.	Рассвет, тихо солнце		3.30 14.40	4.30 6.30		1 2		Хорошие, скальный уступ 4900 м.	650 гр.
10 авг.	2-3	60°	180	Разрушенный гребень с натечным льдом, Кулуар. скально-ледовый.	4Б	Попеременная через уступы и крючья, организация перил.	Рассвет тихо.		5.00	4.00	4	4			
	3-4	65°	120	Гребень со снегом и небольшими карнизами, выход на висячий ледник и в снежно-ледовую перемычку.	5А	Свободное лазание, попеременная на крючьях и через ледоруб, перила на кошках.	солнце, слабый ветер	15.00		6.00	6	7			
11 авг.	4-5	25°	70	Снежно-ледовый наклонный влево гребень с карнизами	3Б	Вначале одновременное, затем попеременная, через ледовые крючья, рубка, ступеней, на кошках.	холодно облачно		8.00	1.30		2		Хорошие, 5550 м.	600 гр.
	5-6	45/50°	60	Разрушенный скальный гребень выход по стене через ледовый карниз.	4Б	Попеременная через уступы и крючья, организация перил	солнце с облачностью.			4.30	8	3			
	6-7	45°	220	Ледовый склон с небольшим слоем сырого снега	4Б	Попеременная через ледовые крючья.	солнце, жарко	18.00		3.30		4			
12 авг.	7-8	45-50°	150	Снежно-ледовый склон с выходом на ледовый нож и жандарм "Зуб", спуск под жанд.	5Б	Попеременная через ледовые крючья, перила.	утро	10.00	6.00	4.00	2	5		Хорошие, 5640 м.	600 гр.
13 авг.	8-9	60-75°	110	Ледовая воронка с натечным льдом, разрушенная скальная стена, переходящая в монолитные скалы с выходом на гребешок.	5Б	Попеременная через скальные крючья, на кошках по перилам.	Холодное утро, днём ветер и солнце.	17.00	3.00	13.30	15	3		Хорошие, 5810 м.	500 гр.
14 авг.	9-10	80-85°	90	Скальная стена с наклонными плитами с выходом во внутренний угол.	очень трудно	Попеременная через крючья подъём по перилам со схватывающим узлом свободное лазание.	солнце		9.30	5.30	17		1	Удовлетворит., поудерживая, 6080 м.	500 гр.
	10-11	55°	120	Разрушен. скальный гребень, внутренний угол и скальный желоб с наклонными плитами.	5А	Организация перил, попеременная страховка через уступы и скальные крючья.	солнце, тепло	20.30		5.30	8	1			
15 авг.	11-12	85-90°	180	Рыжая скальная стена, в верхней части кулуар крутой разрушенный кулуар, выводящий на стены правой стороны гребня.	очень трудно	Свободное лазание, страховка крючьева.	солнце слабый ветер		8.30	6.00	24	-	2	Удовлетв., сидячая, 6430 м.	450 гр.
	12-13	60°	230	Острый гребень с сыпучими скалами.	5А	Попеременная через уступы и крючья, организация	солнце слабый ветер	20.30		6.00	7	1			

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
16 авг.	13-14	65°	200	Плиты, обход по снежно-ледовому склону скального байлона, разрушенная скальная стена с карнизами.	5Б	Попеременная через крючья Организация перил.	солнце прохладно		8.00	4.30	8	5			
	14-15	85-87°	90	Скальная стена в средней её части камни, в верхней плиты (обработка).	очень трудно	Страховка крючьявая, свободное лазание с использованием лесенок.	солнце	19.00		5.00	18	1	1	Хорошие площадки удобные 6630 м.	450 гр.
17 авг.	14-15	"-	"-	"-"	"-	Прохождение стены по навешенным верёвкам.	солнце облачн.		7.30	4.00					
	15-16	40-45°	114	Предвершинный гребень с островками снега и льда и разрушенными скалами, склон с рыхлым снегом, вершина, спуск с вершины.	4А	Попеременная через уступы и ледоруб, на спуске организация перил, спуск спортивный и на карабине.	снег, туман, вечером холод.	20.30		9.00	8	5		Хорошие, снежная площадка на сев. гребне	400 гр.
18 авг.	Участки пути спуска по Северному гребню в таблицу не включены, т.к. этот маршрут классифицирован (5Б кат. трудн.). Приведено лишь ходовое время и количество крючьев.							24.00	9.00	15.00	6	2			300 гр.

КАПИТАН И ТРЕНЕР КОМАНДЫ - *Андреев* (Г.Андреев)



Фото 18. Подъём на лесенках по стене из чешуйчатых скал /участок 14-15/.



4900
9.VIII

Фото № 2. Пик 26 Бакинских Комиссаров. Снято со скального отрога после
снегопада. На переднем плане склоны пика 5350 м. Обозначены
участки маршрута от перемычки 5200 м.

