

Центральный Кавказ. Район Безенги

Маршруты восхождений на вершины Северного массива и на Безенгийскую стену с севера

Автор - Александр Федорович Наумов

Издательство "Физкультура и спорт", Москва, 1967 г.

Содержание

От автора

Особенности восхождений в районе

Комплектование спортивных групп

Выбор маршрута

Подходы

Выход с исходного бивуака на основной маршрут

Движение на маршруте

Организация бивуаков

Северный отрог

Маршруты восхождений на вершину Гидантау — 4160 м

Маршруты восхождений на вершину Укю — 4330 м

Маршруты восхождений на вершину Архимед — 3950 м

Маршруты восхождений на пик Урал

Маршруты восхождений на вершины Думалатау — 4680 м и Пирамида — 4580 м

Маршруты восхождений на вершину Уллу-Аузбаши — 4670 м

Маршруты восхождений на пик Панорамный — 4170 м.

Боковой хребет

Маршруты восхождений на массив Кундюм-Мижирги — 4500 м

Маршруты восхождений и траверсов на массив Коштантау — 5150 м

Маршруты восхождений на вершину Тютюнтау — 4530 м

Маршруты восхождений на вершину Крумкол — 4680 м

Маршруты восхождений на массив Мижирги

Маршруты восхождений на массив Дыхтау

Маршруты восхождений на вершину Безымянная — 4050 м (Дуглас и Фрешфильд 1888 г.) и пик Семеновского — 4050 м

Маршруты восхождений на вершину Миссестау — 4320 м

Маршруты восхождений на пик Брно — 4100 м

Хребет Коштан-крест

Маршруты восхождений на вершины Южная — 3880 м, Главная — 3890 м и Северная — 3880 м Каяшкисубаши

Маршруты восхождений на пик Канкашева — 3920 м

Маршруты восхождений на вершину Гертубаши — 4200 м

Маршрут восхождений на пик Мира — 4400 м

Маршрут восхождений на вершину Западная Тютюнбаши — 4530 м

Безенгийская стена

Маршруты восхождений на вершину Ляльвер — 4350 м

Маршруты восхождений на вершину Гестола — 4860 м

Маршруты восхождений на вершину Катынтау — 4970 м

Маршруты восхождений на массив Джангитау — 5050 м

Маршруты восхождений на массив Шхара — 5200 м

Основные траверсы 5Б к/тр, пройденные в районе

ОТ АВТОРА

Одним из важных условий безопасности походов и восхождений является отличное знание всех особенностей маршрута и условий восхождений в районе.

В настоящей книге даны описания восхождений и траверсов по пройденным в районе Безенги Маршрутам от первой до пятой категории трудности на вершины:

— Северного отрога от Гидантау до Панорамного и Пирамиды;

— Бокового хребта от Дыхтау до Коштантау и прилегающих к нему отрогов с вершинами — пик Брно и Миссестау, пик Семеновского и Безымянная 4050, Кундюм-Мижирги и пик Скальный, Тютюнтау и XX лет ВЛКСМ, Колкая и Безымянная 4100;

— хребта Коштан-крест от Каяшкисубаши до Тютюнбаши;

— Безенгийской стены от Ляльвера до Шхары, с севера.

Книга рассчитана на спортсменов, совершающих походы, восхождения и траверсы в ущельях Безенги, Думала, Мижирги и Крумкол.

В описаниях маршрутов освещены: путь подхода, подъема, траверса и спуска; время прохождения маршрута и его узловых участков; наиболее сложные и объективно опасные участки (карнизы, разрушенные, залитые натечным льдом или заснеженные плиты и скалы, “живые” камни, сыпучий снег, закрытые трещины); пути лавин, камнепадов и ледовых обвалов; ориентиры на подходах и маршрутах; места контрольных туров; места расположения бивуаков, а также места, пригодные для их устройства; специальное снаряжение, необходимое для прохождения маршрута.

Хорошее знание всех особенностей маршрута позволит спортивным группам правильно разработать тактику его прохождения в зависимости от конкретных условий восхождений и состояния группы. Это поможет еще больше обезопасить восхождения. Описания позволят группам с меньшей тратой времени заранее ознакомиться с маршрутами, тактикой их прохождения и разработать планы восхождений в районе на весь летний сезон.

В наименованиях маршрутов приведены составы первопроходителей (первый в списке — руководитель) и даты достижения вершин. В начале каждого раздела рекомендованы маршруты для первопрохождений.

Приведенное время для прохождения маршрута, отдельных его участков и рекомендации по снаряжению даны на группу из четырех человек. Маршруты восхождений и подходов, в том числе и вдоль берегов рек и ледников, описаны только по ходу-движения, изложены кратко, что совместно с рисунками представляет достаточный материал для изучения маршрута. Сложные участки даны в более крупном масштабе.

Категории трудности маршрутов соответствуют “Классификационной таблице вершин СССР”, утвержденной Федерацией альпинизма СССР на 1965 г. Маршруты со знаком * не внесены в таблицу или не классифицированы.

Числовые значения абсолютных высот вершин округлены до десятков метров.

Автор приносит сердечную благодарность Ф. А. Крöpfу за большую помощь в сборе материалов и создании данной книги, а также Л. В. Алексахину, А. И. Гвалия, И. С. Дайбогу, В. П. Егорову, В. П. Масленникову, Г. В. Наумовой, А. М. Пепину и Ю. С. Шевченко, которые оказали неоценимую помощь по просмотру, уточнению и сбору материалов.

Автор будет признателен всем альпинистам за замечания и поправки как по отдельным описаниям, так и по книге в целом.

ОСОБЕННОСТИ ВОСХОЖДЕНИЙ В РАЙОНЕ

Район ледника Безенги — одно из самых красивых мест Кавказа, а высокие снежные вершины гор труднодоступны.

На развилке ущелий Безенги и Мижирги расположен незаметный в громадном ущелье альпинистский лагерь “Безенги”. Сюда приезжают спортсмены высших разрядов, подготовленные к восхождениям по сложным и длительным маршрутам любой категории трудности.

В горных массивах расположены шесть “пятитысячников”. Это самый суровый по условиям восхождений район Кавказа, обладающий наиболее мощным, хотя и постепенно сокращающимся оледенением, так как здесь выпадает наименьшее количество твердых осадков по сравнению с другими “альпинистскими” ущельями Кавказа.

Одна из причин малого количества осадков в ущельях Безенги, Мижирги, Думала и Крумкол — расположение окружающих хребтов и долин. Воздушные потоки, идущие в сторону ущелий с юга и Черного моря, омывая в основном южную сторону Безенги-Халдэйской стены, уходят в Восточную часть Кавказа, оставляя там и на южных склонах Безенги-Халдэйской стены большую часть твердых осадков. Северные потоки дают большую часть осадков в северных предгорьях и в Западной части Центрального Кавказа, так как вход в долины ущелий Безенги и Дыхсу с севера прегражден каньонами. Но почти всегда во второй половине дня на вершинах района бывают грозы; снегопад, вызванные местными испарениями.

Почти все маршруты от 1-й до 5-й категории трудности имеют большую протяженность, с большим количеством льда и снега.

Длительные и сложные подходы, пребывание в высокогорной зоне — 4500—5200 м, суровые климатические условия (холод и во второй половине дня почти всегда туман, ветер, снег, грозы) обязывают более тщательно подбирать альпинистов для совершения восхождений в районе Безенги.

Прекрасная физическая подготовка, отличное знание технических приемов и умение применять их для движения и страховки — это только хорошая база для занятий спортивным альпинизмом.

Основным фактором, обеспечивающим успешное, безаварийное, с меньшей затратой сил и времени прохождение маршрута и характеризующим спортивное мастерство альпиниста, является его тактическая подготовка.

Тактика — это наиболее сложный и важный раздел в альпинизме. Знания по тактике должны приобретаться на занятиях, но могут быть усвоены только при совершении восхождений.

Степень тактической подготовки альпиниста определяется способностью правильно подобрать состав группы, объект и маршрут восхождения, необходимое снаряжение и питание; оценить состояние маршрута и путей подхода; разработать временной график движения; наметить места бивуаков; применить на соответствующих участках маршрута наиболее эффективную технику, технические приемы, страховку и темп движения; выбрать удобные и безопасные места для организации страховки; изменять заранее разработанный график движения и путь прохождения отдельных участков в зависимости от условий, состояния маршрута и участников группы; использовать индивидуальные способности каждого альпиниста.

В настоящее время быстро распространяются шлямбуры со шлямбурными крючьями и 20—30-метровые веревочные лестницы. Применение их на маршрутах 4—5-й категории трудности, ранее пройденных без них, указывает только на плохую альпинистскую подготовку группы. А прохождение маршрута даже по сброшенной десятки раз 20—30-метровой веревочной лестнице практически исключает и техническую подготовку спортсмена.

Комплектование спортивных групп

Многодневное пребывание в тяжелых высокогорных условиях требует тщательного подбора состава групп.

Формирование группы только по физической и технической подготовке приводит, как правило, к тому, что после первого же восхождения она распадается.

Наиболее перспективными оказываются те группы, члены которых имеют не только равную техническую и физическую подготовку и объединены одной целью — совершить данное восхождение, но и связаны взаимным доверием, дружбой, сплоченностью, возникающими в совместных тренировках, походах и восхождениях на базе общих взглядов и интересов, твердо распределенных обязанностях каждого участника в соответствии с его индивидуальными способностями.

В альпинизме продолжительно существуют только те группы, в которых четко выделен руководитель. Руководителем выбирают наиболее опытного и авторитетного альпиниста, который в дальнейшем при подготовке и восхождении и определяет поведение всей группы. Однако руководитель—это лишь временная роль в данных конкретных условиях и при выполнении конкретных задач. Другие задачи, условия, возникшие перед группой, могут потребовать перераспределения обязанностей. Чем более разносторонне развиты все члены и менее болезненно происходит процесс перераспределения, тем устойчивее группа, эффективнее ее деятельность.

Необходимо помнить, что почти все альпинисты в своем совершенствовании проходят три стадии развития.

Начинающий альпинист часто нервничает, не всегда уверен в себе, теряется и делает много ошибок при изменении условий и трудности маршрута. Затем по мере освоения техники альпинизма, роста специальной физической подготовки и ознакомления с основами тактики он становится самоуверенным, считает себя неуязвимым, не задумываясь идет на любой маршрут в любых условиях. Позже, познав все “прелести” альпинизма, усвоив технические и тактические приемы, проанализировав причины несчастных случаев, он осознает, что альпинизм — суровый, трудный вид спорта.

Выбор маршрута

Выбор маршрута и объекта восхождений осуществляется в зависимости от состояния маршрутов, путей, подходов, места расположения, от высоты и значения объекта, степени подготовки альпинистов, категории трудности и технической сложности маршрута, количества участников и необходимого времени.

Величественно возвышаются массивы Дыхтау, Мижирги, Коштантау, Шхары, Джангитау, Катынтау, Гестола, Тетенульд, Айлама и Тихтенген, с которых открывается живописная панорама Кавказа.

Наилучшим панорамным пунктом для Безенгийской стены является пик Семеновского и Дыхтау, для Северного бокового хребта — Шхара и Джангитау, пик Брно и Панорамный, для хребта Коштан-крест — Думалатау, Уллу-Аузбаши и Кундюм-Мижирги.

Все маршруты разбиты по категориям трудности. Причем к одной и той же категории относятся сложные, но короткие и более простые, но более протяженные, скальные, снежно-ледовые или комбинированные маршруты. Группа выбирает их исходя из физической, технической и тактической подготовки участников.

Маршруты без мест бивуаков, на которых в определенное время возможны камнепады, лавины, ледовые обвалы, безопаснее проходить двойкой. К ним относятся: пик Панорамный по Северной стене — 4Б категории трудности (Сокращенно — к/тр), Миссестау по Восточной стене и др. Большинство маршрутов района лучше проходить группой 4—5 человек. Длительные маршруты — 8 и более человек.

При наличии большого количества снега выбирают чисто скальные стены типа Урал — 3Б и 5А к/тр, Укю по Южному контрфорсу — 4Б к/тр или комбинированные гребневые маршруты, не имеющие лавиноопасных склонов и кулуаров, как Западная Мижирги по Южному гребню — 5А к/тр, а также маршруты, на которых при стаивании снега появляются и резко увеличиваются камнепады, такие, как Крумкол по Северо-Восточному контрфорсу — 5Б к/тр.

В середине сезона лучшее состояние имеют снежно-ледовые маршруты, на которых в это время преобладает фирн. К ним относятся Восточная Мижирги по Северному ребру 5Б к/тр, Думалатау по Северной стене — 3Б к/тр, Джангитау — 5А к/тр, Катынтау — 5Б к/тр и Гестола — 4А и 5Б к/тр с ледника Безенги.

Необходимо помнить, что большое количество снега, льда или почти полное отсутствие их, так же как и состояние самого снежно-ледового покрова, может значительно изменить сложность и время прохождения маршрута.

Перед выходом на восхождение необходимо тщательно ознакомиться с расположением вершины или массива, маршрутом и возможностью прохождения его в данных условиях, перечнем необходимого снаряжения и питания; со связью и сигнализацией, действующими в районе. Плохое знание маршрута участниками особенно сказывается при несчастных случаях с руководителем: группа не только не способна организовать дальнейшие действия, но, добравшись до спасательной службы, не может объяснить, на каком участке маршрута произошел случай.

Подходы

Путь от альплагеря “Безенги” до исходных бивуаков, расположенных в нижнем цирке ледника Мижирги, занимает 2—3 часа; на склонах Каргашильского хребта, Северного отрога и до “Австрийских ночевок” — 4—8 час.; в ущельях Думала, Дыхсу, под южными склонами Бокового хребта и под стенами массива Тихтегена — 10—12 час.

Длительность подходов зависит от места расположения бивуаков, сложности и состояния подходов, условий во время подходов, физической подготовки и темпа движения группы.

Наиболее простые пути подхода к бивуакам, расположенным в нижнем цирке ледника Мижирги, на склонах Северного отрога и Каргашильского хребта, в Ущелье Думала — до перевалов МВТУ и Спартак. Более сложный выход в ущелье Крумкол и Дыхсу через перевалы Селлы и Дыхниауш. И наиболее сложный подход — в верхние цирки ледников Кундюм-Мижирги, Уллу-Ауз и правого притока Крумкола.

В начале сезона из-за глубокого снежного покрова подходы к перевалам требуют большой физической нагрузки, но технически более просты, так как ледопады в это время менее разорваны. Северные склоны Бокового хребта и Безенгийской стены очень опасны из-за лавин и обвалов ледовых сбросов.

К концу сезона ледники Безенги, Дыхсу и нижняя часть Уллу-Аузского имеют благоприятные условия прохождения, а ледники Кундюм-Мижирги, Крумкол и верхняя часть Уллу-Аузского сильно разрываются и для прохождения может понадобиться применение высокой техники.

Одновременно увеличивается опасность камнепадов со склонов Бокового хребта и Северного отрога.

Совершать подходы надо в утренние часы, “по холодку”, выходя из альплагеря в 3—4 час ночи. Ветер, дождь, снег, солнце и туман замедляют темп движения. В туман, при плохой видимости движение на ледниках Мижирги, Крумкол, Дыхсу и Уллу-Ауз прекращается из-за большого количества открытых и закрытых трещин. По центру ледника Безенги можно идти и при плохой видимости, определяя общее направление по стоку воды и темным полосам на леднике, показывающим направление его течения.

При большом количестве снега подходы необходимо проводить с дневными остановками на бивуак, выходя очень рано.

Путь по ледникам и их береговым моренам с течением времени будет изменяться. Путь от альплагеря “Безенги” в верховье ледника Безенги проходит сейчас по тропе, проложенной на постепенно разрушающейся верхней береговой морене, ведущей к Миссескошу. Она поднимается и спускается несколько раз, превышая в своей верхней точке место выхода с нее на ледник Безенги на 250—300 м. Но ледник Безенги отступает на 12 м в год, уменьшает мощность у Миссескоша на 60 см в год, отмирает оторванная от основной массы и лежащая ниже Миссескоша его правая (орографически) сторона.

Поэтому путь в верховьях ледника в ближайшее время будет проходить по нижней береговой морене и леднику без подъема к Миссескошу (в настоящее время этот путь камнепадоопасен!).

Выход с исходного бивуака на основной маршрут

На большинство маршрутов района большей частью выходят в ночные или ранние часы—до начала камнепадов схода лавин, обвалов, ледовых сбросов и раскисания снега или позже — в 5—7 час. вечера, после похолодания и прекращения камнепадов. В холодные дни, когда снег не раскисает и нет камнепадов, выход возможен в любое время суток.

В 5—6 час. утра обычно выходят на скальные маршруты Укю — 4Б к/тр, Урал — 3Б и 5А к/тр, Думалатау с юга — 4Б к/тр.

Выход на маршрут возможен только в связках. Исключение — пик Семеновского, Брно, Укю, Гидантау, Аманкая и Колкая по маршрутам 1 и 2 к/тр, которые с подножья и до гребня или вершины представляют широкие осыпные склоны и кулуары.

Движение на маршруте

Тактика прохождения маршрута по времени определяется перед выходом с учетом прохождения “опасных” и наиболее сложных мест в наилучшее время суток, хорошего расположения бивуаков и максимальной безопасности.

При этом руководитель группы обязан обеспечивать безопасность движения, изменяя тактику восхождения в зависимости от состояния маршрута, условий его прохождения, подготовленности и состояния группы, максимально используя индивидуальные способности каждого участника.

Альпинист, идущий первым на маршруте, обязан правильно выбирать места для организации страховок: они должны быть защищены от естественных камнепадов” лавин, сбросов, камнепадов, вызванных вышеидущими, удобны для нахождения на них страхующего, а также позволять наблюдать за маршрутом и идущим.

Снежные склоны как при выходе на маршрут, так и на стенах и гребнях лучше проходить на кошках утром или в холодную погоду, когда склоны плотные и менее лавиноопасны. С повышением температуры в снежном склоне появляется влага. Снег отлично уплотняется, и ступени хорошо держат. С дальнейшим увеличением влаги снег раскисает, ступени начинают соскальзывать. Это первый признак лавиноопасности склона.

В июне — августе при теплой солнечной погоде восточные и юго-восточные снежные склоны и кулуары района к 10—11 час. дня становятся лавиноопасными, начинается сход лавин.

Траверсирование снежных склонов днем (на Восточном гребне Коштантау, при траверсах Бокового хребта, Безенгийской стены и хребта Коштан-крест) необходимо проводить с надежной страховкой на скалах или льду, проходя как можно ближе к гребню или верхним скалам. Во время восхождения на вершину Гестола через Ляльвер — 3А к/тр, Безымянную 4310 утром обходят траверсом на кошках по твердому снежному склону с юга.

Но при спуске с Гестолы уже в дневное время склон становится лавиноопасным, и Безымянную 4310 преодолевают только по гребню.

Крутые северные ледово-снежные стены вершин района летом даже в теплую погоду малоактивны. Наиболее активна “жизнь” этих стен во время туманов, облачности. В это время, а также в течение 2—3 дней после снегопадов падение сбросов и лавин идет почти непрерывно.

Большинство ледово-снежных и скальных кулуаров района на вершинах Дыхтау, Миссестау, Панорамный, Мижирги, Тютюргу и других с восходом солнца камнепадоопасно.

Поэтому проходить их на подъеме и спуске можно только в ранние утренние часы.

Практически все маршруты, проходящие по кулуарам, даже при раннем выходе на них, и соответственно на вершину, при спуске в тот же день становятся объективно опасными из-за камнепадов и лавин, и спуск по ним не рекомендуется.

Большую опасность представляют встречающиеся почти на всех маршрутах района снежные карнизы. В холод, особенно в утренние часы, они менее опасны. Но в жаркие и теплые туманные дни и во время снегопадов карнизы рушатся, создавая большую опасность во время прохождения. Поднимаются на карниз в наиболее безопасном месте и там, где в случае обвала его над или под идущим он не заденет страхующего. Траверс под карнизом осуществляется в исключительных случаях, только при надежной страховке. По некрутым карнизным гребням идут все одновременно, ниже линии среза, в связках на расстоянии 15—20 м, заранее условившись о сигнале в случае срыва. На крутом карнизном гребне необходимо применять попеременную страховку. Когда склон сливается с туманом, нет видимости, движение по гребню с карнизами следует прекратить.

Камнепадоопасные маршруты безопаснее проходить при большом количестве зимнего снега; отдельные участки маршрутов — проходить рано утром или вечером после наступления холода и прекращения камнепадов.

Все объективно опасные места — разрушенные скалы, снежные карнизы, закрытые трещины, снежные мостики, пути прохождения камнепадов, лавин и ледовых сбросов — проходят только по одному, с тщательной страховкой и наблюдением за маршрутом и проходящими его альпинистами, не группируясь в опасных местах.

Организация бивуаков

Одним из основных моментов тактики многодневных восхождений и траверсов является выбор места для организации бивуаков. Место должно обеспечивать хороший отдых, наличие воды или снега, быть защищенным от камнепадов, лавин, обвалов ледовых сбросов и снежных карнизов, грозы, ветра. Площадка не должна быть местом сбора снега, града или воды с вышележащих склонов при выпадении осадков. Кроме того, желательно, чтобы с бивуака можно было бы просматривать дальнейший путь.

Планируются бивуаки с учетом максимального использования светлого рабочего времени. Располагаются они вблизи от объективно опасных мест, для того чтобы пройти их ранним утром, или сложных мест для их обработки вечером.

На большинстве маршрутов Безенгийского района лучший бивуак — это снежная пещера.

▲ — плановые места бивуаков на маршруте.

△ — места, пригодные для бивуаков.

⚓ — контрольный тур.



— сложные места, данные в увеличенном виде.

⑪

— № описания маршрута.

— — — — — 1А и 1Б категории трудности.

— — — — — 2А и 2Б » »

— — — — — 3А и 3Б » »

— — — — — 4А и 4Б » »

— — — — — 5А и 5Б » »

Условные обозначения и сокращения на рисунках

СЕВЕРНЫЙ ОТРОГ

Отрог расположен к северо-востоку от Бокового хребта и отделен от него перевалом Кундюм-Мижирги. Это наиболее теплый уголок района с наибольшим количеством хороших солнечных дней. Отрог объединяет два гребня, расположенные перпендикулярно друг другу. Гребень с вершинами Панорамный, Уллу-Аузбаши, Думалатау и Пирамида. От Думалатау на северо-запад отходит гребень с вершинами Урал и Архимед. Протянулся он перпендикулярно Северо-восточному гребню вершины Коштантау.

Крутые, покрытые льдом, снегом и ледовыми сбросами северные склоны гребня имеют много еще не пройденных комбинированных маршрутов по стенам и контрфорсам 4—5 к/тр с хорошими монолитными скалами. На юг с гребня между Уллу-Аузбаши, Думалатау и Пирамидой спускается много чисто скальных, но местами сильно разрушенных, ожидающих первопроходителей контрфорсов и маршрутов 3—4 к/тр.

Гребень с вершинами Укю, Гидантау, Безымянная 4100 м, с многочисленными ответвлениями и находящимися в них Безымянными, расположен перпендикулярно гребню Уллу-Аузбаши, Думалатау и отделен ледником Укю и Малый Укю с перевалом Укю. Гребень сильно разрушен и в сезоны с небольшим количеством снега представляет большую опасность из-за большого количества “живых” камней и частых камнепадов.

Маршруты восхождений на вершину Гидантау — 4160 м

1. Гидантау по Западному гребню — 2Б к/тр.

2. Гидантау по Юго-Восточному гребню — 2Б к/тр.

1. Количество участников — 4—12 чел.

2. Исходный бивуак — Зеленая поляна под языком ледника Малый Укю.

3. Время выхода с исходного бивуака — 4—5 часов утра.

4. Снаряжение: веревка основная — 2х30 м; репшнур расходный — 1,5 м; скальные крючья — 2—3; молоток скальный — 1; карабины — 6—8; палатка — 1.

5. Места бивуаков — на моренах ледника Малый Укю, на западном гребне и на вершине Гидантау.

2. Гидантау по Юго-Восточному гребню — 2Б к/тр (Т. Сенченкова, Н. Гашков, А. Сенченков, И. Сериков и Б. Трубников — 11 августа 1958 г.; рис. 1).

Путь от альплагеря “Безенги” до Зеленой поляны под ледником Малый Укю см. в описании 1.

С поляны вверх по осыпи левобережной-морены ледника Малый Укю. Не доходя до скального острова в осыпях левого склона влево и вверх по осыпи с выходом в пологую заснеженную мульду (1—1,5 час.). Далее пересечение мульды вправо и по заснеженному осыпному 250—300-метровому кулуару подъем на перемычку Юго-Восточного гребня вершины Гидантау (1—1,5 час.).

С перемычки (в связках!) влево и по заснеженным простым скалам гребня 80—100 м вверх. 5-метровую наклонную плиту проходят по центру (крюк!); за ней 70—80 м вверх по простым скалам гребня. 5—6-метровую вертикальную стену проходят по центральной расщелине (крючья!); далее по скалам средней трудности вверх. Небольшие жандармы гребня преодолевают в лоб. Два больших предвершинных жандарма обходят справа (страховка!) или преодолевают в лоб. Под вершинной башней—40—50-метровый траверс по разрушенным простым скалам влево на Западный гребень. И по нему (“живые” камни!) через 30—40 м подъем на вершину Гидантау. От перемычки — 4—5 час.

Спуск по пути подъема или по Западному гребню см. в описании 1. До Зеленой поляны—2—3 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—12 чел.

2. Исходный бивуак — Зеленая поляна под языком ледника Малый Укю.

3. Время выхода с исходного бивуака — 4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная — 2Х30 м, репшнур расходный — 1,5 м, скальные крючья — 2—3, молоток скальный — 1, карабины — 8, палатка — 1;

5. Места бивуаков — на моренах ледника Малый Укю, на перемычке Юго-Восточного гребня, на вершине Гидантау.

Маршруты восхождений на вершину Укю — 4330 м

3 Укю по Юго-восточному гребню — 2А к/тр.

4 Укю по Северо-Западному гребню — 3Б к/тр,

5 Укю по Южному контрфорсу — 4Б к/тр.

6 Траверс вершин Укю — Гидантау с подъемом на Укю по Юго-Восточному гребню — 3Б к/тр.

7. Траверс вершин Гидантау—Укю с подъемом на Гидантау по Западному гребню — 3Б к/тр.

3 Укю по Юго-Восточному гребню — 2А к/тр (Д. Фрешвильд, Деши, М. Девуассу и И. Дессайю—1887 г.; Д. Салов и Ю. Голиэдра —18 августа 1936 г.; рис. 1).

Путь от альплагеря “Безенги” до Зеленой поляны под ледником Малый Укю см. в описании 1.

С поляны подъем на морену правее понижения в ее гребне, по ней обход ледникового озера и за ним спуск на ледник Малый Укю. По леднику вверх. За южным контрфорсом вершины Укю выход влево на морену и по ней подход к широкому осыпному кулуару (заснеженному в верхней части), спускающемуся с середины Юго-Восточного гребня вершины Укю. От Зеленой поляны — 1,5—2 час.

По крупной, затем мелкой осыпи кулуара подъем на Юго-Восточный гребень Укю (1,5 час.), далее влево и по простым скалам гребня вверх. Все жандармы гребня преодолевают в лоб. Большой предвершинный жандарм обходят по полкам справа. За ним по простым скалам гребня подъем на вершину Укю (“живые” камни! страховка!). Подъем по гребню — 1,5—2 час.

Спуск по пути подъема до ледника — 1,5—2 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—12 чел.

2. Исходный бивуак — Зеленая поляна под ледником Малый Укю.

3. Время выхода — 4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная — 2Х30 м, репшнур расходный — 1,5 м; скальные крючья — 2—3, молоток скальный — 1, карабины — 6, палатка — 1.

5. Места бивуаков—на моренах под южными склонами и на Юго-Восточном гребне вершины Укю.

Путь от альплагеря “Безенги” до перемычки Юго-Восточного гребня вершины Гидантау см. в описаниях 1 и 2.

4. Укю по Северо-Западному гребню — 3Б к/тр (Э. Аганесян, И. Виноградский, А. Карасев и А. Стоцкий — 14 июля 1961 г.; рис. 1).

С перемычки (в связках!) вправо и 100—120 м вверх по простым скалам гребня (“живые” камни!) и 60 м по крутому снежному гребню под основание стены первого жандарма Северо-Западного гребня вершины Укю. По наклонной 6—7-метровой полке и 2-метровой стене вверх влево (крючья!), затем 30 м вверх по внутреннему углу (крючья!) и простым скалам выход на жандарм. Спуск с него по простому гребню с острой перемычкой в средней части.

Второй двугорбый жандарм обходить траверсом по полкам левой стороны (страховка!) с небольшим набором высоты. Далее по простым скалам гребня, обходя два “пальца” по полкам слева (страховка!).

Подъем на третий жандарм идет по скалам средней трудности гребня. С жандарма вниз по острому скально-снежному гребню на снежную перемычку. С перемычки (на кошках!) по снежно-ледовому склону (крючья!) и простым скалам подъем на башню. С нее вниз по гребню, затем вниз-влево 40 м по кулуару и 80—100 м по снежному склону выход в мульду. В мульде—бивуак. От Зеленой поляны — 10—12 час. С бивуака по крутому 200—240-метровому ледово-снежному с двумя взлетами склону (страховка!) подъем на вершину Укю.

Спуск с вершины по Юго-Восточному гребню см. в описании 3.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—12 чел.
2. Исходный бивуак — Зеленая поляна под ледником Малый Укю.
3. Время выхода — 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная — 2Х30 м; репшнур расходный — 3 м; скальные крючья — 5—6; ледовые крючья — 2—3, молоток скальный—2; карабины—8—9; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на первой перемычке Северо-Западного гребня, на перемычке перед башней, в мульде за башней, под вершиной в мульде, на Юго-Восточном гребне, на моренах под южными склонами вершины Укю.
5. Укю по Южному контрфорсу — 4Б к/тр (А. Рябухин и А. Фесенко—23 июля 1960 г.; рис. 1).

Путь от альплагеря “Безенги” до Зеленой поляны под языком ледника Малый Укю см. в описании 1.

От Зеленой поляны вверх на морену правее понижения в ее гребне и обход по ней ледникового озера. Через 700—750 м с морены влево по осыпи в направлении Центрального кулуара Южного контрфорса вершины Укю. По мокрым крутым скалам средней трудности правой стороны Центрального кулуара 500—550 м вверх (в связках! страховка!). Скальную стенку в кулуаре обходить справа. В верхней части под Западной стеной Южного контрфорса кулуар расширяется, образуя каровое углубление. Не доходя 30—40 м до карового углубления, траверс вправо по наклонным плитам, под рыжие скалы, далее по треугольной 7—8-метровой плите выход на площадку под левым ребром Южного контрфорса. На площадке контрольный тур! От Зеленой поляны — 2,5—3 час.

Далее 100—120-метровый траверс вправо по широким полкам Южной стены контрфорса до его правого ребра. Большой камень ребра обходят справа, за ним 15—20 м вверх-влево по Восточной стене (крюк!) контрфорса на полку правого ребра. С полки вверх-влево по расщелине 70—75 м до левого ребра, где расщелина образует полку. С полки 40 м вверх по стене и крутым плитам к жандарму — перо. Перо обходят по камину справа, а за ним выход в провал левого ребра. Из провала 35 м вверх по неявно выраженному внутреннему углу до скального карниза.

Под карнизом траверс вправо и по камину, затем по расщелине подъем на площадку правого ребра выше карниза (на стене крючьявая страховка!). С площадки выход на гребень, выше карниза.

По гребню 100—120 м вверх до понижения в нем. От бивуака — 9—11 час. Далее по скалам средней трудности гребня подъем на первый жандарм. Второй жандарм преодолевают в лоб или обходят слева по ледово-снежному склону (крючья!). Далее по правой стороне гребня, затем по 200—250-метровому снежному гребню (карнизы!) подъем на третий жандарм. За ним по 200-метровому пологому снежно-фирновому взлету подъем на вершину Укю. От исходного бивуака — 13—14 час. Под вершиной — бивуак.

Спуск по Юго-Восточному гребню см. в описании 3.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.
2. Исходный бивуак — Зеленая поляна или морена под Южным контрфорсом вершины Укю.
3. Время выхода — 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная — 2х40 м; репшнур расходный — 2 м; скальные крючья — 6—8; ледовые крючья — 2; молоток скальный — 2; карабины — 8—10; палатка — 1.
5. Места бивуаков — морена под южными склонами вершины Укю, на перемычке перед первым жандармом, под вершиной и на Юго-Восточном гребне.
6. Траверс вершин Укю — Гидантау с подъемом на Укю по Юго-Восточному гребню — 4А к/тр (В. Минин, В. Механиков, Ю. Минин, Н. Покровский, Ю. Саратов и Т. Третьякова — 9—11 июля 1963 г.; рис. 1).

Путь от альплагеря “Безенги” до вершины Укю по Юго-Восточному гребню см. в описании 3.

С вершины 200—240 м вниз на северо-запад по крутому снежно-ледовому склону (страховка!) в мульду под башней. В мульде — бивуак. От альплагеря—10—11 час.

Из мульды. 80—100 м вверх по простому скально-снежному склону и гребню. Под скальной стеной вправо и вверх по неявно выраженному кулуару, затем по скалам средней трудности через 40—50 м выход на башню. С башни вниз-вправо по крутому 45—50-метровому скальному кулуару на полку (крючья!). По полке и снежно-ледовому склону 30-метровый траверс под стеной башни влево (крючья!). Далее по простым скалам и скально-снежному склону спуск на перемычку гребня. С перемычки по острому снежно-скальному гребню подъем на третий жандарм Северо-Западного гребня вершины Укю. За ним по скалам средней трудности (“живые” камни!), местами снежному (карнизы!) гребню, обойдя два “пальца” по полкам справа, выход под второй двугорбый жандарм.

Жандарм до середины обходят по полкам правой стороны (страховка, сыпучие скалы!). Затем по 15-метровой стене вверх на перемычку жандарма. С нее по сильно разрушенному, изрезанному гребню подъем на второй жандарм. Отсюда 30-метровый спуск (спортивный) вправо по скалам средней трудности. Затем по полке влево на гребень. Обход по полкам всего жандарма опасен (сильно разрушены скалы, отсутствие надежной страховки!).

За ним по простому, с острой снежной перемычкой в средней части скально-снежному гребню подъем на первый жандарм Северо-Западного гребня вершины Укю. С жандарма 30 м вниз-влево по крутым разрушенным скалам (крючья!) и 20 м дюльфер. Далее вниз по 60-метровому крутому снежному гребню и 100—120 м по простым скалам спуск на перемычку под Юго-Восточный гребень вершины Гидантау. От бивуака—7—9 час.

Подъем с перемычки на вершину Гидантау и спуск см. в описании 2 и 1.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.
2. Исходный бивуак — альплагерь “Безенги”.
3. Время выхода — не позднее 4 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная — 2Х30 м; репшнур расходный — 3 м; скальные крючья — 6—8; ледовые крючья — 2; молоток скальный — 2; карабины—8—10; палатка—1.
5. Места бивуаков — на моренах под южными склонами вершины Укю, на Юго-Восточном гребне вершины Укю, в мульде под башней, на перемычке гребня за башней, на перемычке под Юго-Восточным гребнем вершины Гидантау, на вершине Гидантау и на ее Западном гребне.
7. Траверс вершин Гидантау — Укю с подъемом на Гидантау по Западному гребню — 4А к/тр (В. Климов, Ю. Козлов, С. Сила-Новицкий, Н. Тимофеева, Е. Торопов и И. Юрченко — 16—18 июля 1964 г.; рис. 1).

Путь от альплагеря “Безенги” до вершины Гидантау по Западному гребню см. в описании 1.

С Гидантау спуск по сильно разрушенным скалам средней трудности на юго-восток 40—50 м. Два больших предвершинных жандарма Юго-Восточного гребня обходят слева (страховка!) или преодолевают в лоб. Далее вниз 150—200 м по скалам средней трудности, все небольшие жандармы преодолевают в лоб с 5—6-метровым дюльфером со стены в средней части гребня. Затем 150—180 м вниз по простым скалам на перемычку между Юго-Восточным гребнем вершины Гидантау и Северо-Западным гребнем вершины Укю.

Путь подъема с перемычки на вершину Укю по Северо-Западному гребню и спуск по Юго-Восточному гребню см. в описаниях 3 и 4.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.
2. Исходный бивуак — альплагерь “Безенги”.
3. Время выхода — не позже 4 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный—5 м; скальные крючья—6—8; ледовые крючья—2; молоток скальный — 2; карабины — 8—10; палатка — 1.
5. Места бивуаков — на Западном гребне и вершине Гидантау; на перемычке Юго-Восточного гребня вершины Гидантау; на перемычке перед башней, в мульде за башней, на Юго-Восточном гребне вершины Укю и на моренах под южными стенами вершины Укю.

Маршруты восхождений на вершину Архимед — 3950 м

8. Архимед по Северо-Западному гребню — 2Б к/тр.
9. Архимед по Северному кулуару и Северо-Западному гребню — 3Б к/тр.
10. Архимед с северо-запада по кулуару — 3А к/тр.
11. Архимед по Восточному гребню — 3Б к/тр.



Рис 2.

8. Архимед по Северо-Западному гребню — 2Б к/тр (В. Савельева, Е. Володин, Г. Калинович, А. Лубожникова, Н. Планида, И. Томаш и О. Трофимов — 25 июля 1960 г.; рис. 2).

Путь от альплагеря “Безенги” до Зеленой поляны под ледником Малый Укю см. в описании 1.

С поляны вправо и по крупной, затем мелкой осыпи 90—100 м вверх на явно выраженную перемычку Северо-Западного гребня вершины Архимед. От перемычки влево за гребень, затем траверс по травянистым полкам и осыпям, вправо от гребня, через небольшие контрфорсы до второго большого кулуара. По кулуару 150 м вверх на снежное плато. По 300—350-метровому снежному плато через поперечный контрфорс выход на второе снежное плато. По нему вверх-влево на Северо-Западный гребень. По простым скалам гребня выход под стену предвершинной башни. По скалам прямо вверх 50—60 м, затем 45—50 м вправо-вверх по полке (страховка! выступы! крючья!) до края правой стены. По стене 35—40 м вверх, затем по плитам выход на Южное ребро (страховка!). По ребру влево на полку под восточной стеной предвершинной башни. Подъем на башню обходя ее справа, по северной стене. На башне контрольный тур!

От башни вверх на небольшой жандарм и с неге 70—80 м вниз по острому скальному гребню (страховка!) в провал под вершину. Из провала по простым скалам гребня, обходя два жандарма справа (страховка!), выход на вершину Архимед. От Зеленой поляны — 4—5 час.

Спуск по пути подъема до Зеленой поляны — 2—3 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—8 чел.
2. Исходный бивуак — альплагерь “Безенги”.
3. Время выхода — 4 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная — 2X30 м; репшнур расходный — 3 м; скальные крючья — 3—4; молоток скальный — 1, карабины—6—7.
5. Места бивуаков — на Зеленой поляне под ледником Малый Укю, на снежных плато Северо-Западного гребня, на полке восточной стороны предвершинной башни.
6. Ледоруб на маршруте не требуется.
9. Архимед по Северному кулуару и Северо-Западному гребню — ЗБ к/тр (Р. Нефедьева, Б. Даутер, И. Ильинский, А. Наумов, Г. Наумова, И. Приселков и В. Шутин — 2 августа 1961 г.; рис. 2).

Путь от альплагеря “Безенги” до Зеленой поляны под ледником Малый Укю см. в описании 1. На Зеленой поляне — бивуак.

С поляны вверх-вправо по осыпям и снежному склону к левому краю спускающегося с Северо-Западного гребня вершины ледового склона. По снежному склону выход на осыпные полки, под стену левой стороны вертикального ледового склона. По полкам под стеной влево на плечо контрфорса. С плеча через нависающие плиты выход на полку левой стены контрфорса, правее второго узкого крутого ледово-снежного кулуара. По полке 55—60-метровый траверс стены контрфорса (страховка!). С полки 20—25 м вверх по плитам, затем по 2,5—3-метровой стенке (крюк!). От стенки 40 м вправо-вверх (“живые” камни!) на полку в кулуаре. На полке—контрольный тур!

По полке через кулуар (камнепад!) 35—40 м вверх-' влево и прямо вверх 4—5 м по внутреннему углу, затем 5—6 м по расщелине и 35—40-метровому камину подъем на площадку (крючья!). Далее по скалам средней трудности 60—70-метровый подъем на Северо-Западный гребень. С гребня спуск на первое снежное плато. От Зеленой поляны — 5—6 час.

Дальнейший подъем на вершину по Северо-Западному гребню и спуск на Зеленую поляну см. в описании 8.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.
2. Исходный бивуак — Зеленая поляна под ледником Малый Укю.
3. Время выхода — 4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный — 2м; скальные крючья — 5—6; молоток скальный — 2; карабины — 8; палатка — 1.

5. Места бивуаков — на Зеленой поляне, на скалах снежного плато Северо-Западного гребня, на полке восточной стороны предвершинной башни.

10. Архимед с северо-запада по кулуару — 3А к/тр (В. Рязанов, В. Бенкин, А. Рябухин, В. Самохвалов и В. Чернов — 8 июля 1961 г.; рис. 2).

Путь от альплагеря “Безенги” до левобережной морены ледника Малый Укю за Южным контрфорсом вершины Укю см. в описании 3.

Сразу за Южным контрфорсом вершины Укю вправо к большому, в нижней части заснеженному осыпному, а в верхней снежно-ледовому кулуару (в связках! кулуар камнепадоопасен!). По скалам правой стороны кулуара 60—70 м вверх, затем траверс кулуара влево и по скалам левой стороны 60—65 м вверх (крючья!). Выше горловины кулуара из-под плит переход на правую сторону кулуара и по простым скалам выход на Северо-Западный гребень. От Зеленой поляны — 4—5 час.

Дальнейший подъем на вершину Архимед по Северо-Западному гребню и спуск см. в описании 8.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.

2. Исходный бивуак — альплагерь “Безенги”.

3. Время выхода — 4 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная — 2Х30 м; репшнур расходный — 2м; скальные крючья — 4—5; молоток скальный — 2; карабины — 8.

5. Места бивуаков — на Зеленой поляне под языком ледника Малый Укю на снежном плато Северо-Западного гребня, на полке восточной стороны предвершинной башни и на моренах ледника Малый Укю.

11. Архимед по Восточному гребню — 3Б к/тр (Н. Леонова, В. Максимов, В. Неворотин и А. Фридман—7 августа 1964 г.; рис. 2).

Путь от альплагеря “Безенги” до левобережной морены ледника Малый Укю за Южным контрфорсом вершины Укю см. в описании 3.

Через 200—250 м за Южным контрфорсом вершины Укю (от места сужения ледника) вправо к широкому ледово-снежному 300—350-метровому крутому склону. По склону (в связках! страховка!) правее ледовых сбросов подъем на перевал Урал. От морены ледника Малый Укю — 1 час.

С перевала вправо по снежному Восточному гребню вершины Архимед к жандарму. Под жандармом 10—15-метровый траверс вправо и 30—35 м вверх по скалам средней трудности стены (крюк!) на первый взлет. С него траверс влево и по неявно выраженному гладкому внутреннему углу 30 м вверх (крючья!) на второй взлет. От взлета по скалам средней трудности правой стороны, а затем по гребню (страховка!) подъем на жандарм. На жандарме

— контрольный тур! С жандарма 20-метровый дюльфер, затем по полкам левой стороны вниз на перемышку под вершиной Архимед.

С перемышки по полкам и простым скалам кулуара левой стороны гребня подъем на первое плечо. С него по скалам средней трудности (крючья!) левой стороны гребня подъем на второе плечо и по снежному гребню выход под вершинную башню. Обход башни по полкам слева и по скалам средней трудности крутого кулуара (страховка!) и выход на вершину Архимед. От перевала до вершины—3—4 час.

Спуск с вершины по пути подъема или по Северо-Западному гребню см. в описании 8.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—8 чел.
2. Исходный бивуак — левобережная морена ледника Малый Укю.
3. Время выхода — 5—6 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная — 2X30 м; репшнур расходный — 2м; скальные крючья — 4—5, ледовые крючья — 3, молоток скальный — 2; карабины — 8, палатка — 1.
5. Места бивуаков — на перевале Урал, на перемышке за жандармом, на Северо-Западном гребне.

Маршруты восхождений на пик Урал

12. Восточная вершина пика Урал по кулуару Юго-Западного ребра — 4А к/тр.
13. Восточная вершина пика Урал по Северной стене — 4А к/тр.
14. Западная вершина пика Урал по Северной стене — 4А к/тр.
15. Траверс Западной и Восточной вершин пика Урал с подъемом на Западную по Западной стене — 5А к/тр.

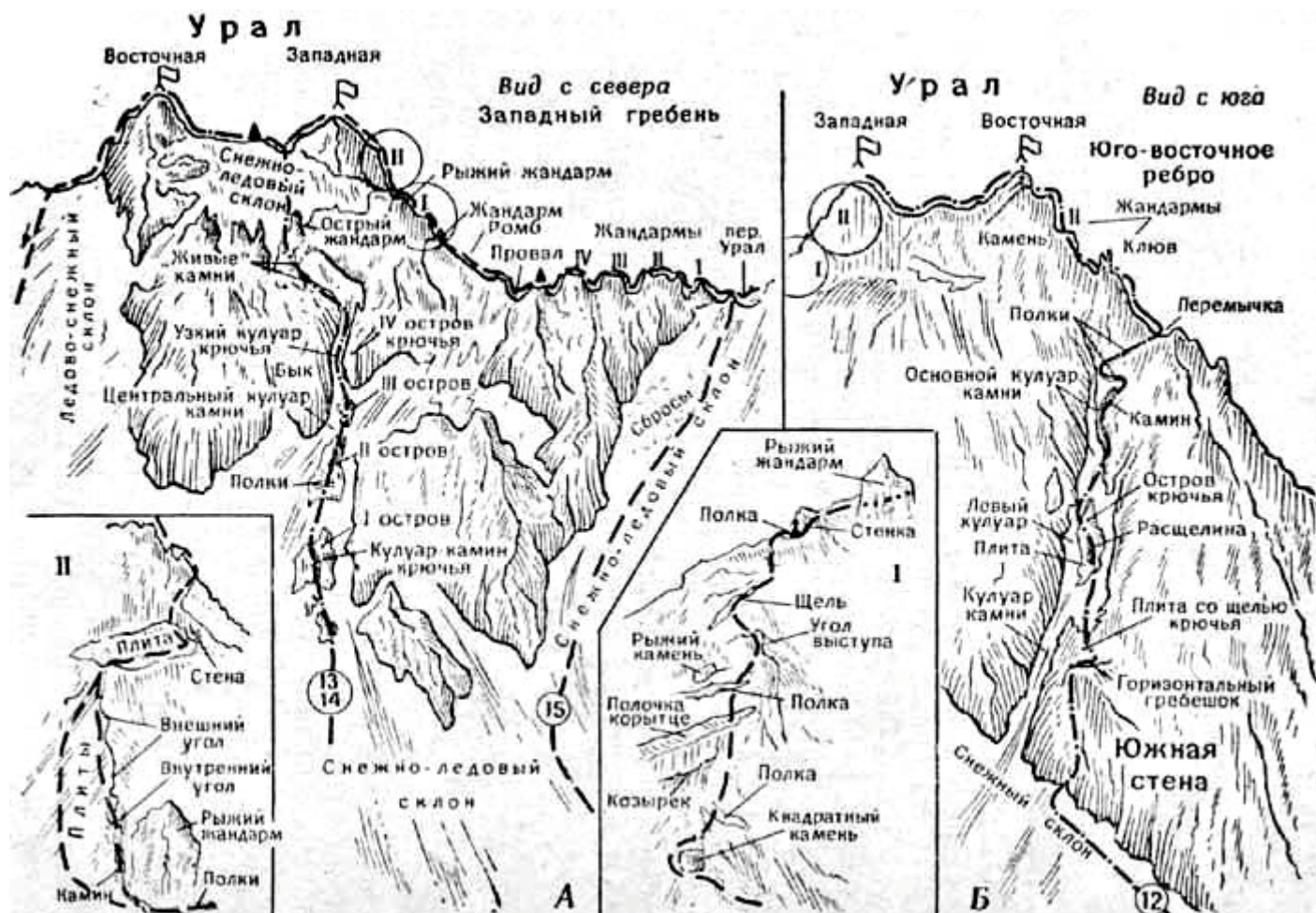


Рис 3.

12. Восточная вершина пика Урал по кулуару Юго-Западного ребра — 4А к/тр (А. Рябухин, Н. Левченко, В. Самохвалов и О. Трубникова—10 июля 1963 г.; рис. 35).

От альплагеря “Безенги” вниз по тропе до мостика через реку Мижирги. От мостика вверх по тропе левого берега. Первый ручей, стекающий с отрога, проходит около водопада. Далее вверх по правой стороне ручья, текущего параллельно реке Мижирги за левобережной мореной ледника Мижирги, до третьего ручья, стекающего с отрога. Отсюда влево и вверх по турьей тропе на гребне морены, левой стороне третьего ручья, затем по крупной осыпи выход на ледник Северный Уллу-Ауз. По левой стороне ледника выход под Юго-Западное ребро Восточной вершины пика Урал.

От альплагеря “Безенги” — 5—6 час. На морене ледника — бивуак.

С морены (в связках и на кошках!) по ледово-снежному склону 200—240 м вверх к первому кулуару слева от Южной стены пика Урал с характерными черными скалами. В 15—20 м правее кулуара 30 м вправо-вверх по стене на горизонтальный 6—8-метровый гребешок. С него 8—10 м по плите с щелью прямо вверх (крючья!) на наклонный снежник и по нему 20 м влево-вверх под плиты скального острова раздваивающегося кулуара. По 7—8-метровой плите и 3—4-метровой вертикальной расщелине острова подъем на полку и по ней 20—26-метровый траверс в левое ответвление кулуара. По ответвлению, затем основному кулуару 120—150 м вверх (камнепад! крючья!). От места сужения и резкого поворота кулуара влево выход из него по 20-метровому камину вправо-вверх на полку. По полке 20 м влево снова в кулуар и по нему вверх. Через 45—50 м выход из него вправо на полки и по ним 100—120 м вправо и вверх, через небольшой снежный гребешок (страховка!) выход в провал Юго-Западного ребра.

Из провала вверх по 6-метровой плите (страховка!), далее 80 м по ребру под жандарм Клюв. Жандарм обходят 20-метровым траверсом справа, за ним 10 м вверх на ребро. Далее по сильно разрушенным скалам ребра, обходя второй жандарм 50—55-метровым траверсом слева, и по 20—25-метровому снежному склону выход за жандармом на ребро. По ребру и 3-метровому камину между вершинной башней и огромным камнем подъем на Восточную вершину пика Урал. От исходного бивуака до вершины — 9—11 час.

Спуск по пути подъема — 5—6 час.

Спуск на северо-восток 35—40 м по снегу и скалам средней трудности, затем два дюльфера 35 и 25 м на снежную мульду перемычки между пиком Урал и жандармом под Северной стеной вершины Думалатау. С перемычки влево и вниз по ледово-снежному крутому склону на ледник Малый Укю.

Спуск занимает 3—4 час. На морене ледника под южными склонами вершины Укю — бивуак. Дальнейший путь возвращения в альплагерь см. в описаниях 1 и 3.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.

2. Исходный бивуак — морена ледника Северный Уллу-Ауз.

3. Время выхода — 3—4 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная — 2Х40 м; репшнур расходный — 8—10 м; скальные крючья — 6—8; молоток скальный — 2; карабины — 8—10; палатка — 1; ледовые крючья — 5—6; кошки — 2 пары.

5. Места бивуаков — на снежном гребешке перед выходом на ребро, на перемычке между вершинами, в мульде Восточной перемычки.

13. Восточная вершина пика Урал по Северной стене — 4А к/тр (А. Рябухин, Н. Левченко, В. Самохвалов и О. Трубникова — 15 июля 1963 г.; рис. 3).

Путь от альплагеря “Безенги” до Зеленой поляны под ледником Малый Укю см. в описании 1.

С поляны подъем на морену правее понижения в ее гребне, обход по ней ледникового озера, за ним выход на ледник Малый Укю и по нему вверх. Через час за Южным контрфорсом вершины Укю выход с ледника влево на морену под южными склонами вершины. На морене — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 5—6 час.

С морены (на кошках! в связках!) пересечение ледника и подъем правее центрального кулуара пика Урал на 100—120 м по некрутому снежному склону до бергш-рунда. Далее по крутому склону 80—90 м к большому скальному острову (страховка!). По 50-метровому кулуару, переходящему в 15—20-метровый камин, влево-вверх на вершину острова (крючья!). С острова по крутому снежному склону 30 м вправо-вверх. Второй большой скальный остров обходить по полкам и кулуару слева (крючья!). На уровне нижней части “Быка” 70—80 м вправо-вверх по сильно заснеженным скалам, под стену третьего скального острова.

Из-под стены по скалам средней трудности 40 м вверх-вправо на вершину третьего острова. С острова (на кошках!) 100—120 м вверх по крутому ледовому Центральному, очень узкому

кулуару (камнепад! крючья!). Из кулуара по трудным скалам 20 м влево-вверх на вершину “Быка”.

С “Быка” (“живые” камни!) 100—120 м влево и вверх по трудным скалам под острый жандарм (крючья!). Жандарм обходить слева и по 120—140 м ледово-снежному гребню-склону (кошки! крючья!) выход на перемышку между Западной и Восточной вершинами пика Урал.

На перемышке—бивуак. От морены—12—14 час.

С перемышки по снежному гребню и простым скалам подъем на Восточную вершину пика Урал.

Спуск на северо-запад к леднику Малый Укю см. в описании 12.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.
2. Исходный бивуак — морена ледника Малый Укю против Северной стены пика Урал.
3. Время выхода — не позже 3 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная — 2х40 м; репшнур расходный — 6—8 м; скальные крючья — 6—8; ледовые крючья — 5—6; молоток скальный — 2; карабины — 8—10, кошки — 4 пары, палатка — 1.
5. Места бивуаков — на перемышке между вершинами пика Урал, в мульде Восточной перемышки и на моренах ледника Малый Укю.
6. При малом количестве снега маршрут камнепадоопасен!
14. Западная вершина пика Урал по Северной стене — 4А к/тр (А Рябухин, Н. Левченко, В. Самохвалов и О. Трубникова — 17 июля 1963 г.; рис. 3А).

Путь от альплагеря “Безенги” до перемышки между вершинами пика Урал см. в описании 13.

С перемышки вправо и вверх по отколовшейся от вершинной башни скале (крючья!). С нее 8 м вправо-вверх по трудным скалам (крюк!) стены. От стены по 8-метровой плите и простым скалам через 35—40 м выход на Западную вершину пика Урал.

Спуск на перемышку с 40-метровым дюльфером с вершины башни занимает вместе с подъемом 3—4 час. С перемышки по снежному гребню и простым скалам подъем на Восточную вершину пика Урал (30—40 мин.).

Спуск на северо-восток к леднику Малый Укю см. в описании 12.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.
2. Исходный бивуак — морена ледника Малый Укю против Северной стены пика Урал.
3. Время выхода — не позже 3 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная — 2Х40 м; репшнур расходный — 6—8 м; скальные крючья — 6—8; ледовые крючья — 5—6; молоток скальный — 2, карабины — 8—10, кошки — 4 пары, палатка — 1.

5. Места бивуаков—на перемычке между вершинами Урал, в мульде Восточной перемычки и на моренах ледника Малый Укю.

6. При малом количестве снега маршрут камнепадоопасен.

15. Траверс Западной и Восточной вершин пика Урал с подъемом на Западную по Западной стене — 5А к/тр (В. Рязанов, В. Бенкин, А. Рябухин, В. Самохвалов и В. Чернов — 17 июля 1961 г.; рис. 3).

Путь от альплагеря “Безенги” до перевала Урал см. в описании 11.

С перевала влево подъем по заснеженным скалам средней трудности Западного гребня пика Урал. Первый и второй жандармы гребня обходить по полкам справа. Третий и четвертый 20—25-метровые жандармы преодолевать по гребню. Далее 150 м по пологому снежному гребню, затем 100 м по заснеженным плитам гребня выход к 10—12-метровому провалу.

На плитах перед провалом — бивуак. От альплагеря — 10—12 час.

С бивуака спуск в провал и по скальному гребню, затем по плитам 100 м вверх (крючья!) под 12-метровый скальный сброс. По плитам обход его слева и по 10—12-метровой стене подъем на сброс. С него 80 м по плитам вправо и вверх к жандарму Ромб. Жандарм обходить 15-метровым траверсом слева (крючья!) с выходом за ним по скалам типа “бараньи лбы” в провал, под 35-метровую стену вершинной башни.

Из провала 4 м влево и вверх на Квадратный камень (искусственные опоры!). С камня по внутреннему углу или левее его подъем на полку (искусственные опоры!). По полке 4—5 м вправо-вверх и правее скального козырька 5 м вверх (искусственные опоры, шлямбурные крючья!) на полку-корытце. С корытца влево-вверх на полку под рыжий камень. Из-под камня вправо-вверх на угол выступа и по углу вверх. Обход рыжего камня возможен и слева. Далее по правой стороне стены (шлямбурный крюк!) выход на 35-метровую стену вершинной башни. На стене контрольный тур!

От тура 8 м по плитам вверх с траверсом под стеной по полкам влево. С полок по острому горизонтальному. гребню (страховка!) выход к рыжему жандарму, который обходят слева (крючья!). За жандармом подъем возможен:

а) прямо вверх по 5-метровому вертикальному камину, затем 15 м по внутреннему углу; от угла вверх по заглаженным скалам (крючья!) и через 7—8 м выход на плиту 40°;

б) слева от угла по крутым заглаженным плитам (крючья!).

Далее траверс вправо вдоль трещины нижнего края 40° 15—17-метровой плиты под вертикальную стену (крючья!) и вдоль нее вверх. В верхней части плиты 4 м вверх по стене (искусственные опоры!). Со стены по монолитным скалам 20 м вверх на гребень и по нему через 80 м выход на Западную вершину пика Урал.

С вершинной башни 80-метровый спуск на перемычку между вершинами с 40-метровым дюльфером. С перемычки по снежному гребню и простым скалам подъем на Восточную вершину пика Урал. От исходного бивуака — 9—11 час.

Спуск по пути подъема до бивуака — 4—5 час. Спуск на северо-восток см. в описании 12.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.
2. Исходный бивуак — плиты перед провалом на Западном гребне.
3. Время выхода — 4 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная — 2Х40 м; репшнур основной—8 м; скальные крючья—15; шлямбурные крючья—2; ледовые крючья—3; молоток скальный—2; лесенки трехступенчатые—2; шлямбур—1; палатка—1.
5. Места бивуаков — на моренах ледника Малый Укю, на перевале Урал, на перемычке между вершинами.

Маршруты восхождений на вершины Думалатау — 4680 м и Пирамида — 4580 м

16. Думалатау по Южному гребню — 4Б к/тр.
17. Траверс вершин Думалатау — Пирамида с подъемом на Думалатау с севера — 4А* к/тр.



Рис. 4

16. Восхождение на вершину Думалатау по Южному, гребню — 4Б к/тр (Ю. Саратов, В. Даруга, Ю. Нагибин и И. Савельева — 19 июля 1961 г.; рис. 4).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на морене ледника Уллу-Ауз, под стеной Южного гребня вершины Думалатау см. в описании 18.

От бивуака на морене подъем на Южную стену Южного гребня вершины Думалатау начинается слева от плиты с щелью и небольшим ручьем в ее верхней части, по снежному 80-метровому кулуару вверх-вправо на разрушенное седло за плитой, откуда стекает ручей. С седла по полке влево-вверх. С конца полки вверх по скальному кулуару на балкон. По балкону влево и по 20-метровой расщелине подъем на левое ребро Южной стены гребня. Выход на Западную стену и по ней обход слева пилообразной части ребра. Через 40—45 м выход на то же ребро выше большого “пера”. С ребра 5—6 м траверс по полке влево под желобом (крюк!). С левой стороны желоба 5 м вверх по стене (крюк!), затем 40 м по простым скалам под 25-метровую стену, которую проходят по центру (крючья!). От стены 60—70-метровый траверс через кулуар влево. По скалам средней трудности левой стороны кулуара 80-метровый подъем на Южный гребень за двугорбым жандармом. От исходного бивуака — 6—7 час.

По простым скалам сильно изрезанного и разрушенного гребня 200 м вверх, небольшие жандармы проходят в лоб или обходят слева. Большой жандарм гребня проходят в лоб по 40-метровой стене (крючья!). С него 35 м вниз на снежную перемычку, далее 100—120 м вверх по простым скалам гребня. Жандарм с двумя вершинами и острой перемычкой между ними проходят по гребню. Предвершинный жандарм обходят по полкам справа. Далее вверх по гребню или его правой стороне, затем по 70—80-метровому снежному склону подъем на вершину Думалатау.

Под вершиной на Западном гребне — бивуак. От исходного бивуака — 12—14 час.

Спуск с Думалатау по сильно изрезанному, с большим количеством жандармов Западному скально-снежному гребню, с нижней перемычки гребня влево и вниз по контрфорсам и снежным кулуарам на ледник Уллу-Ауз. От вершины — 5—6 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—8 чел.

2. Исходный бивуак — морена ледника Уллу-Ауз под стеной Южного гребня вершины Думалатау.

3. Время выхода — 5—6 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная — 2Х40 м; репшнур расходный — 5 м; скальные крючья — 6—8, ледовые крючья — 1—2; молоток скальный — 2; карабины — 10—12; палатка — 1, репшнур для спуска — 40 м.

5. Места бивуаков — на седле за плитой, на гребне за Двугорбым жандармом, перед предвершинным жандармом, на вершине и на Западном гребне.

17. Траверс Думалатау — Пирамида — 4580 м с подъемом на Думалатау с севера — 4А к/тр (А. Наумов, В. Ванин, В. Горнаго, А. Добрушин, И. Ильинский, Ю. Коленкин, Г. Наумова, А. Покровский и Т. Третьякова — 1—3 июля 1964 г.; рис. 4).

Путь от альплагеря “Безенги” до Зеленой поляны под ледником Малый Укю см. в описании 1.

С поляны подъем на морену, правее понижения в ее гребне. Далее вверх по морене и снежным склонам ледника Малый Укю. За Южным контрфорсом вершины Укю влево выход на морену, идущую вдоль южных склонов вершины. На морене — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 5—6 час.

С морены, пересекая ледник вправо, выход правее сбросов под снежный взлет и по нему 120—150 м вверх на снежную подушку. С подушки вправо и вверх 80—90 м по крутому снежному склону, правее скального ребра подъем на перемычку восточнее пика Урал.

С перемычки влево и по простым скалам подъем на Черный жандарм. С него 20—25-метровый спуск по простым скалам и 100—120-метровому снежному склону в снежную мульдугу Северной перемычки под ледово-снежную северную стену вершины Думалатау.

С перемычки 400—500 м вверх по ледово-снежному склону с двумя 20—30-метровыми ледовыми взлетами. Ледовые лбы-сбросы обходят справа (лавины! крючьевая страховка!). Скалы вершины обходят справа (крючья!) по ледовому крутому 30-метровому кулуару с выходом на Западный гребень вершины Думалатау.

По простому снежно-скальному Западному гребню выход на вершину Думалатау.

С вершины спуск на восток по острому снежному гребню (карнизы!). Четыре скально-снежных жандарма проходят по гребню (страховка!). 500—600-метровый спуск с последнего жандарма на перемычку под вершиной Пирамида идет по острому, сильно изрезанному, местами крутому снежно-скальному гребню (карнизы! страховка!). На перемычке — бивуак. От бивуака, расположенного на морене ледника Малый Укю, — 8—10 час.

С перемычки по острому 150—170-метровому снежному, с двумя крутыми взлетами гребню (карнизы! страховка!) подъем на вершину Пирамида.

Спуск с вершины по скалам средней трудности Восточного гребня спортивным способом.

Далее по крутому острому снежному гребню и простым, не крутым скалам спуск на перемычку (карнизы! страховка!).

С перемычки влево-вниз по 120—150-метровому ледово-снежному кулуару и через бергштрунд выход на ледник Укю. По нему через перевал Укю возвращение к исходному бивуаку. От бивуака до перемычки — 6—8 час.

Далее по пути подхода возвращение в альплагерь.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—8 чел.
2. Исходный бивуак — морена под южными склонами вершины Укю.
3. Время выхода — 2—3 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный — 6м; скальные крючья — 6—8; ледовые крючья — 5—6; молоток скальный—2; карабины—10—12, кошки—4 пары, палатка—1.

5. Места бивуаков — в снежной мульде Северной перемычки под Северной стеной Думалатау, на вершине Думалатау, на перемычках гребня между вершинами Думалатау и Пирамида, на вершине Пирамида и на леднике Укю.

6. Выход на маршрут не раньше конца июля — лавины!

Маршруты восхождений на вершину Уллу-Аузбаши — 4670 м

18. Уллу-Аузбаши по Юго-Восточному гребню—3А к/тр.

19. Уллу-Аузбаши по Южному кулуару — 2А к/тр.

20. Уллу-Аузбаши по Южному контрфорсу — 3Б к/тр.

21. Уллу-Аузбаши по Западному гребню — 4А к/тр.

22. Уллу-Аузбаши по Северной стене — 5Б к/тр.

23. Уллу-Аузбаши по Северной стене с выходом на Восточный гребень — 5А к/тр.

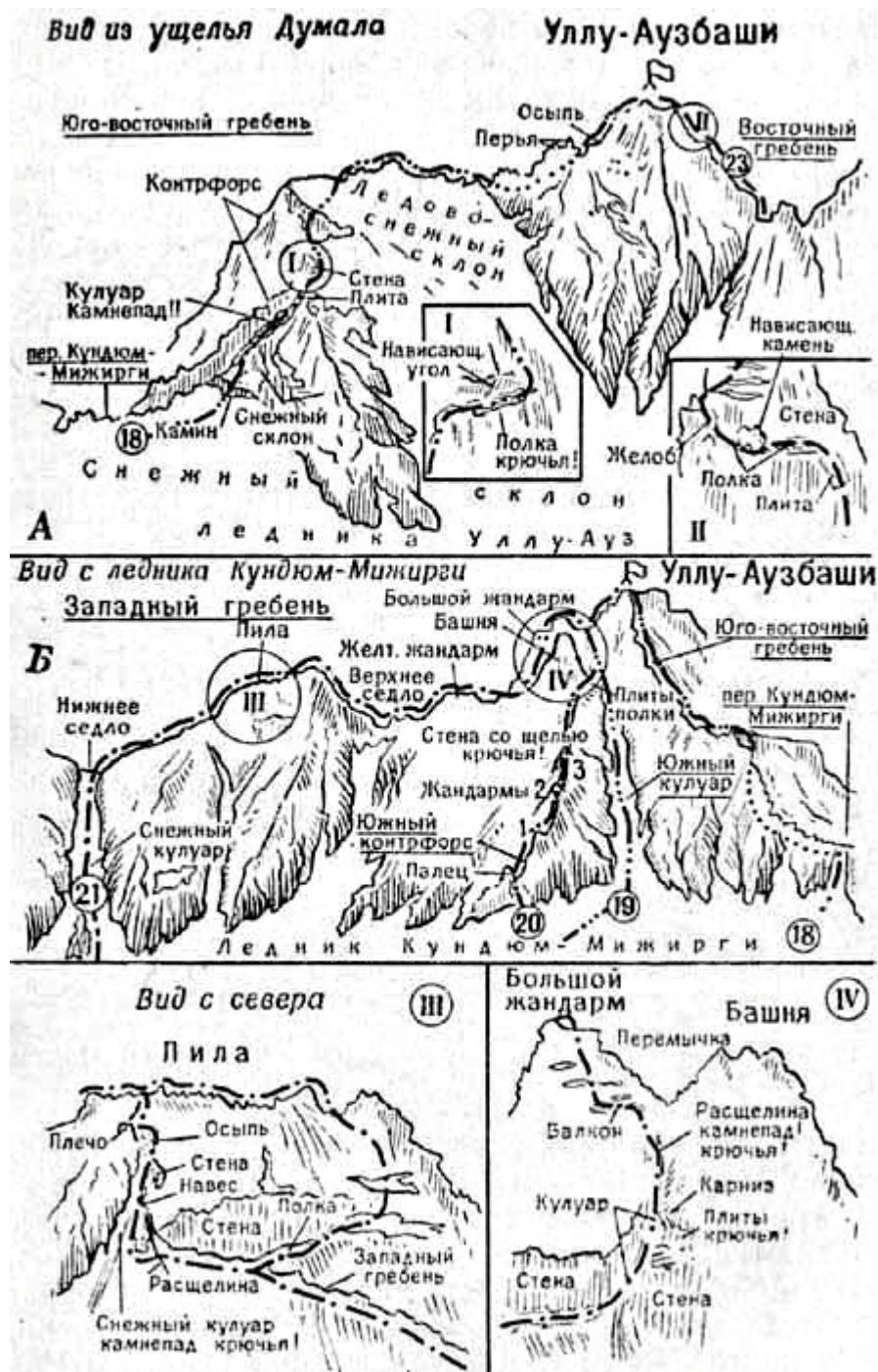


Рис. 5

18. Уллу-Аузбаши по Юго-Восточному гребню — 3А к/тр (В. Селло. Е. Селло и Джиларди — 1889 г.; Д. Салов и Ю. Голиздра — 1936 г.; рис. 5А).

Возможны два варианта подхода к перевалу Кундюм-Мижирги.

Первый вариант. От альплагеря “Безенги” вверх по тропе правой стороны ущелья Мижирги. Далее по гребню морены до ее конца. Отсюда влево на середину ледник Мижирги и по его центру выход к первой ступени ледопада ледника.

Подъем на первую ступень ледопада — слева под склонами пика Панорамный или справа под склонами массива Мижирги (с Мижирги возможны обвалы!).

По леднику выход под склоны пика Панорамный и по крупной осыпи слева от ледника подъем на ледовый взлет второй ступени ледопада ледника. Далее (в связках!) по левой

стороне ледника выход под основной взлет второй ступени ледопада, который проходят в 25—100 м правее склонов пика Панорамный (со склонов пика Панорамный камнепады!).

Третью ступень ледопада обходят слева-внизу по снежному, а выше — осыпному кулуару. Через 100—120 м из кулуара вправо и по простым скалам выход на гребень. На скалах Южного гребня жандарма Утюг в 80—100 м выше места выхода на него — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 8—10 час.

С гребня спуск на снежное плато ледника Кундюм-Мижирги, выше третьей ступени ледопада. По плато, затем по снежному взлету подъем на верхнее снежное плато цирка вершин Уллу-Аузбаши и Кундюм-Мижирги. По плато вверх и с него по левому снежному кулуару и в верхней части по 3—4-метровой скальной стене подъем на перевал Кундюм-Мижирги (страховка!). От бивуака на гребне — 2—3 час.

Второй вариант. От альплагеря “Безенги” тропой вниз по ущелью, затем по дороге до фермы. От фермы по мосту через реку Черек-Безенгийский и по тропе подъем в ущелье Думала. Далее по тропе правой стороны ущелья выход на поляны у верхнего коша под концом правобережной морены ледника Уллу-Ауз. От альплагеря “Безенги” до поляны — 8—10 час.

С поляны вверх по правой морене ледника Уллу-Аузбаши, затем вправо, правее первого ледопада подъем по травянистым склонам и осыпям. Далее по леднику до ночевки “Труд” на осыпи под пещерой в стене Южного гребня вершины Думалатау. От альплагеря “Безенги” — 11—13 час.

С мест ночевки по леднику, придерживаясь южных склонов вершины Думалатау, снежным полям и некрутым склонам ледника Уллу-Ауз подъем на перевал Кундюм-Мижирги (с вершины Думалатау камнепады!). От ночевки “Труд” до перевала — 2,5—3 час.

С перевала правее контрфорса вверх по снежному склону. По 3-метровому камину левой стороны скального пояса подъем на верхнюю часть снежного склона (страховка!) и по нему выход к кулуару. По кулуару 100—120-метровый (страховка! “живые” камни!) подъем на гребень, лежащий перпендикулярно кулуару. От кулуара по гребню влево.

Наклонную 10-метровую плиту проходят по центру или обходят справа по полкам с выходом за ней на гребень (страховка!). Далее по простому широкому скальному гребню 100—120 м вверх до стены.

Под стеной 5—6-метровый траверс вправо и под нависающим углом (крюк!) выход на правую сторону стены. От угла 3—4 м по полке вправо, затем 15 м прямо вверх на гребень (страховка! крюк и выступы!). Далее вверх по гребню с обходом небольших стенок справа по скалам или снегу.

Верхнюю угловую часть гребня, резко поворачивающего вправо, можно обойти справа (на кошках!) по ледово-снежному 80—90-метровому (ледовые крючья!) склону.

Далее по простому, скальному, местами острому снежному гребню 240—260 м вверх под “перья”. “Перья” обходят слева по полкам и за ними по осыпному кулуару, затем по склону подъем на вершину Уллу-Аузбаши. С перевала до вершины — 4—5 час.

Спуск по пути подъема до перевала с 20-метровым дюльфером со стены — 3—4 час.

1. Количество участников — 4—8 чел.
 2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.
 3. Время выхода — 4—5 час. утра.
 4. Снаряжение: веревка основная 2х30 м; репшнур расходный— 2 м; скальные крючья — 4—5; ледовые крючья — 3; молоток скальный—2; карабины—7—8; кошки—4 пары, палатка—1.
 5. Места бивуаков — Верхний цирк ледника Кундюм-Мижирги, на перевале Кундюм-Мижирги, на осыпи под вершиной.
 6. Во второй половине лета ледопад ледника Мижирги из-за сильной разорванности труднопроходим, подходы лучше совершать из ущелья Думала. Подъем на перевал Кундюм-Мижирги из-за глубокого сырого снега лучше совершать утром.
- 19 Уллу-Аузбаши по Южному кулуару — 2А к/тр (В. Чернов и В. Егоров—9 августа 1962 г.; рис. 5Б).

Путь от альплагеря “Безенги” до бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

С гребня спуск на снежное плато ледника, выше третьей ступени ледопада и по нему, затем по снежному взлету подъем на верхнее снежное плато цирка, образованного вершинами Уллу-Аузбаши и Кундюм-Мижирги.

По плато пройти Южный контрфорс вершины Уллу-Аузбаши и за ним влево к снежному кулуару. По левой стороне снежно-ледового кулуара 750—800 м вверх (страховка!) на перемычку. С перемычки вправо и 50—60 м вверх по простым скалам и осыпям подъем на вершину Уллу-Аузбаши. От бивуака до вершины 3—4 час. Спуск по пути подъема — 2—3 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.
 2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.
 3. Время выхода — 3—4 час. ночи.
 4. Снаряжение: веревка основная — 2Х30 м; репшнур расходный—4 м; скальные крючья—4—5; ледовые крючья—2; молоток скальный—2; карабины—7—8; кошки—4 пары; палатка—1.
 5. Места бивуаков — только на леднике Кундюм-Мижирги или его моренах.
20. Уллу-Аузбаши по Южному контрфорсу — 3А к/тр (Г. Чуновкин, Ю. Комаров, А. Пугачев, В. Станкевич, Ю. Шевченко и И. Шестипалов — 24 июня 1964 г.; рис. 5Б).

Путь от альплагеря “Безенги” до бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От бивуака с гребня спуск на снежное плато ледника, выше третьей ступени ледопада и по нему, затем по снежному взлету подъем на верхнее снежное плато цирка, образованного вершинами Уллу-Аузбаши и Кундюм-Мижирги. За Южным контрфорсом вершины Уллу-Аузбаши, видимого с места бивуака, влево (в связках!) и по левому снежному кулуару, затем по осыпи 80—100-метровый подъем на перемычку Южного контрфорса выше “Пальца”. На перемычке — контрольный тур.

С перемычки вверх по контрфорсу. Первый жандарм обходят слева 60-метровым траверсом по заснеженным простым скалам (страховка!). Второй жандарм проходят по неявно выраженному внутреннему 40-метровому углу, уходящему от центральной части жандарма вверх-влево (крючья!). С жандарма 10 м вниз. Затем подъем по гребню на перемычку под третий жандарм. По 35-метровой стене с щелью прямо вверх на жандарм (крючья! второй контрольный тур!).

Далее 100—120 м по левой стороне контрфорса до четвертого жандарма, который сначала обходят 25—30-метровым траверсом слева вверх до угла с щелью и по нему 35—40 м вверх (крючья!) на жандарм. От жандарма 70—80 м по острому скальному гребню подъем на плечо под башней (страховка!).

По заснеженным полкам и плитам 60-метровый траверс под башней вправо к кулуару и по нему 160—200 м вверх на перемычку Западного гребня. С перемычки вверх по простым скалам и осыпям подъем на вершину Уллу-Аузбаши. От исходного бивуака до вершины — 6—7 час.

Спуск по Южному кулуару см. в описании 19.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.
2. Исходный бивуак—Южный гребень жандарма Утюг.
3. Время выхода — 4 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная — 2Х30 м; репшнур основной— 4 м; скальные крючья — 4—5; ледовые крючья — 2; молоток скальный—2; карабины — 8—9; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — только на леднике Кундюм-Мижирги или его моренах.

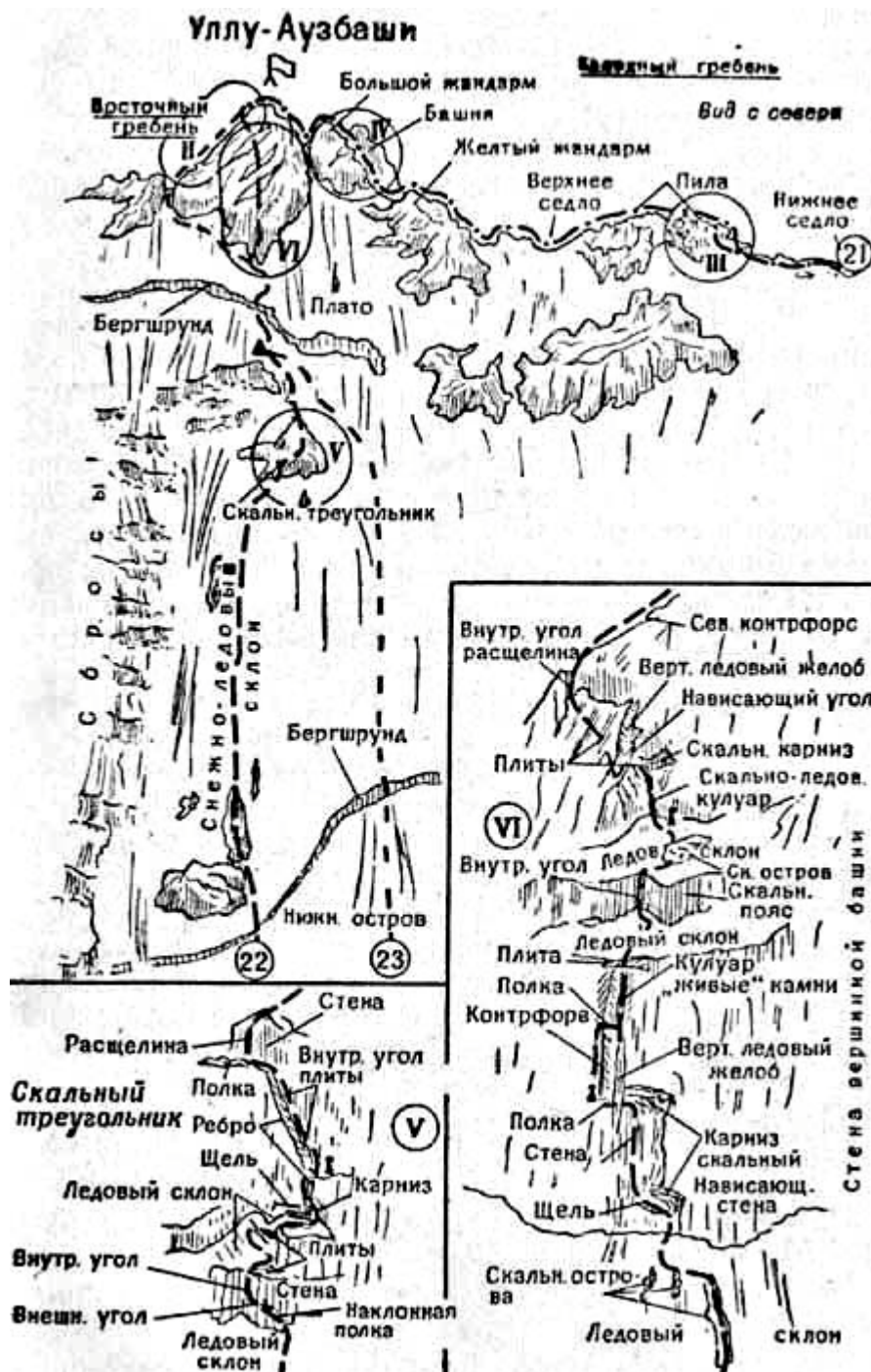


Рис. 6

21. Уллу-Аузбаши по Западному гребню — 4А к/тр (А. Балдин, Н. Ахутов, Т. Балдина и Ю. Смирнов— 10 августа 1958 г.; рис. 5,6).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От бивуака на гребне спуск на снежное плато ледника, выше третьей ступени ледопада. Отсюда влево и вверх параллельно Южному гребню к широкому (25—30°) снежному кулуару Западного гребня вершины Уллу-Аузбаши, правее жандарма Утюг.

По снежному кулуару (в связках!), обходя камень в кулуаре справа, вверх 250—300 м и по осыпи в верхней части выход из кулуара на нижнее седло Западного гребня вершины Уллу-Аузбаши.

С седла вправо по осыпям, снегу (карнизы!) и простым скалам подъем на первый взлет гребня. Далее по простым скалам гребня, затем ледово-снежному взлету подъем под стену “Пилы” (серию скальных жандармов).

Под стеной сначала 90—100 м по полкам и плитам вверх-вправо, не доходя 60—70 м до правого ребра стены, 35—40 м влево-вверх по снежной полке. Далее прямо вверх по стене, затем по полкам выход на “Пилу” (страховка через выступы, крючья!).

Возможен обход части “Пилы” слева 80—90-метровым траверсом по снежной террасе до ледово-снежного кулуара и по нему (камнепад!) 50—60 м вверх на полку.

По полкам 45—50 м вверх-влево на “Пилу” (в ее средней части).

Все жандармы “Пилы” проходят прямо по гребню. С последнего жандарма 20-метровый дюльфер на верхнее седло Западного гребня.

С седла 80—90 м вверх по снежному склону, под стену небольшого желтого жандарма, 20-метровый обход его по льду слева, затем по разрушенным скалам подъем на его вершину. Далее по небольшому снежному плато и 35—40-метровой полке вправо-вверх над кулуарами (страховка!) к стене под перемычку между большим жандармом и башней. Под стеной по заснеженной полке 35—40 м вправо-вверх. Затем прямо вверх 40—50 м по кулуару, далее 20—25 м по расщелине (камнепад!). В 10—12 м от перемычки 35—40 м по полке влево на “балкон”, далее по простым скалам подъем на жандарм и по нему к левому “Зубу”. Из-под “Зуба” 40-метровый дюльфер в провал между большим жандармом и вершиной. Из провала по снежному гребню, простым скалам и осыпям подъем на вершину Уллу-Аузбаши. От исходного бивуака — 12—14 час.

Спуск см. в описании 18 или 19.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
 2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.
 3. Время выхода — 3—4 час. утра.
 4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—4 м; скальные крючья—8—10; ледовые крючья — 2—3; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.
 5. Места бивуаков—на нижнем седле гребня, на гребне за первым взлетом, на гребне за “Пилой”, на верхнем седле гребня, на леднике и его моренах.
 6. Выход на маршрут с палаткой или здарками.
22. Уллу-Аузбаши по Северной стене — 5Б к/тр (А. Наумов, Н. Андреев, Б. Даутер и Г. Наумова — 24 августа 1961 г.; рис. 6).

Путь от альплагеря “Безенги” до ледника Северный Уллу-Ауз см. в описании 12.

На морене ледника под склонами вершины Архимед бивуак.

От бивуака (в связках и на кошках!) через ледник и вверх, правее лавинного выноса кулуара и первого скального острова. От бергшрунда вверх по крутому снежному склону и в 40—50 м выше основания первого скального острова выход на его скалы. Далее по простым скалам и 400—450-метровому крутому ледово-снежному склону подъем под скальный треугольник, в 30—40 м правее кулуара (ледовые крючья! слева сбросы!).

Подъем по стене треугольника начинается по 8-метровой наклонной полке влево-вверх, во внутренний угол. По углу 4—5 м вверх, затем 5 м по плите вправо. С плиты 10—15 м вверх по ледовому склону и через 2-метровую стенку подъем вправо на наклонную плиту. По плите 12—15 м вправо, затем вверх по ледово-снежному склону под стену. Под стеной дальнейший траверс вправо до ее конца. По углу в конце стены 5—7 м вверх через скальный карниз и стенку. Отсюда вправо через внешний и внутренний углы на полки параллельной стены. На полке контрольный тур. С полки 40 м вверх на контрфорс по правой стороне внутреннего угла.

12-метровую стену контрфорса обходят слева по расщелине. Далее 25—30 м по ледовому склону (крючья!). 7-метровый скальный взлет проходят в лоб. Отсюда по ледово-снежному склону 10—15-метровый траверс вправо на скальный остров. И по простым заснеженным скалам острова, затем ледово-снежному 60—70-метровому склону и небольшим ледовым сбросам (крючья!) выход на снежное плато над сбросами.

Скалы треугольника монолитные, сильно заснежены, местами натечный лед, страховка только крючьявая!

На плато — бивуак.. От исходного бивуака — 10—12 час.

С плато по снежно-ледовому склону через бергшрунд подъем к нижнему скальному правому островку под вершинной башней (лавины!). По правой стороне острова (“живые” камни!) 10—15 м вверх (крючья!). С вершины острова 7—8-метровый траверс влево по ледовому склону ко второму острову. От него 5—6 м вверх по ледовой стене (крючья!) под стену вершинной башни.

По скальной стене башни 8 м прямо вверх, левее внутреннего угла, затем 4 м влево и далее 80—100 м прямо вверх под нависающие скалы. Под ними 25—30-метровый траверс влево через ледовый кулуар до площадки под неявно выраженным контрфорсом (скалы монолитные, искусственные опоры!). По контрфорсу 6—8 м вверх до площадки, далее 20 м вверх по вертикальному правому кулуару на полку и с нее вверх по 25—30-метровому ледово-снежному склону под стену.

По 9—11-метровому внутреннему углу подъем на стену и выход над ней на ледово-снежный склон. По склону 40 м вверх вправо к скальному островку и далее к заснеженному кулуару очередной стены. По кулуару 15—20 м вверх под нависающий карниз. Из-под карниза влево по плите 80° подъем на плечо. С плеча спуск по 2-метровой стене в узкий ледовый кулуар. Траверс его и по 15-метровым наклонным плитам и 6-метровому внутреннему углу вверх подъем на контрфорс (страховка на стене башни только крючьявая!).

По контрфорсу выход на восточную сторону вершины. По простым скалам 8—12 м вверх-влево, затем 25—30 м прямо вверх по кулуару. Далее по плитам подъем на наклонную полку-плиту. По полке под стеной траверс влево, обходя снизу нависающий камень. Затем по желобу и простым скалам подъем на Восточную башню вершины и по 40-метровому острому разрушенному гребню выход на вершину Уллу-Аузбаши (на восточной стороне много “живых” камней!). Под вершиной на осыпи Юго-Восточного гребня — бивуак. От бивуака на сбросе — 12—15 час.

Спуск см. в описании 18 и 19.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.
 2. Исходный бивуак — морена ледника Северный Уллу-Ауз.
 3. Время выхода — 2—3 час. ночи.
 4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—4 м; скальные крючья—12—15; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.
 5. Места бивуаков — на полках параллельной стены скального треугольника (сидячий), на снежном плато сброса, на ледовом склоне под вершинной башней, под стенами на снежно-ледовых склонах вершинной башни (сидячие), на Восточном гребне, под вершиной на Юго-Восточном склоне и на маршрутах спуска.
 6. Выход на маршрут не раньше второй половины лета (лавиноопасно! сильно заснеженные скалы!).
23. Уллу-Аузбаши по Северной стене с выходом на Восточный гребень — 5А к/тр (В. Самохвалов, А. Рябухин, Ю. Слезин и О. Трубников — 7 июля 1964 г.; рис. 6).

Путь от альплагеря “Безенги” до ледника Северный Уллу-Ауз см. в описании 12.

На морене ледника под склонами вершины Архимед — бивуак.

От бивуака (в связках и на кошках!) через ледник и затем вверх, 200—250 м правее нижнего скального острова. Через бергшрунд подъем прямо вверх 700—800 м по ледово-снежному склону, затем неярко выраженному кулуару, правее второго треугольника скального острова (страховка! лавины!) с выходом на снежное плато сбросов над скальным треугольным островом.

С плато по снежному склону подъем через бергшрунд. Далее по снежно-ледовому склону 200—250 м вверх к нижнему скальному правому островку под вершинной башней (лавины!). По правой стороне острова (“живые” камни! крючья!) 10—15 м вверх. С вершины острова 300—400-метровый траверс влево-вверх по ледово-снежному склону под скалами вершинной башни (крючья!). И по ледовому склону-кулуару подъем на перемычку Восточного гребня вершины Уллу-Аузбаши.

С перемычки вверх по разрушенным скалам гребня, затем снежно-скальному кулуару правой стороны гребня подъем под Восточный взлет вершинной башни. По простым скалам 8—12 м вверх по кулуару. Далее по плитам подъем на наклонную полку-плиту (на стене много “живых” камней!). По полке под стеной траверс влево, обходя снизу нависающий камень. Далее по камину и простым скалам подъем на восточную башню вершины и по 40-метровому острому, разрушенному скальному гребню выход на вершину Уллу-Аузбаши. Под вершиной на осыпи Юго-Восточного гребня — бивуак. От исходного бивуака — 20—24 час.

Спуск см. в описании 18 или 19.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.
2. Исходный бивуак — морена ледника Северный Уллу-Ауз. 3 Время выхода— 12 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—4 м; скальные крючья—6—8; ледовые крючья—7—9; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на снежном плато сбросов, на ледовом склоне под вершинной башней, на Восточном гребне, под вершиной на Юго-Восточном склоне и на маршрутах спуска.
6. Выход на маршрут не раньше второй половины лета (лавиноопасно!)

Маршруты восхождений на пик Панорамный — 4170 м

24. Панорамный по Южному кулуару — 2Б к/тр.
25. Панорамный по Восточному гребню — 2Б к/тр.
26. -Панорамный по Северо-Западной стене — 5А* к/тр.
27. Панорамный по Северной стене — 4Б к/тр.
24. Панорамный по Южному кулуару — 2Б к/тр (В. Буданов, М. Потапова, В. Старицкий и Б. Трапезников — 12 августа 1945 г., рис. 7).



Рис. 7

Путь от альплагеря “Безенги” до морены на первой ступени ледопада ледника Мижирги (2,5—3,5 час.) см. в описании 18.

С морены выход к широкому Южному осыпному склону — кулуару Западного гребня пика Панорамный и по его левой стороне (в связках!) вверх. Через 100—120 м склон сужается, образуя два кулуара. По некрутому правому осыпному заснеженному, а в верхней части снежному кулуару 350—400 м вверх (камнепад! лавины!). От места второго раздвоения кулуара под скалами контрфорса жандарма Утёс подъем полевому снежному кулуару. Не доходя 80—90 м до Западного гребня по скальным полкам, 90—100-метровый траверс вправо в некрутой правый ледово-снежный кулуар. По левой стороне кулуара 100—120 м вверх на Западный гребень пика Панорамный, правее Малого жандарма.

По правой стороне снежного (карнизы!), затем простого скального гребня подъем на пик Панорамный. С морены до вершины — 3—4 час.

Спуск по пути подъема до ледника — 2—3 час., спуск по Восточному гребню см. в описании 25.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4 чел.
 2. Исходный бивуак — альплагерь “Безенги”.
 3. Время выхода — 3—4 час. ночи.
 4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный—2 м; скальные крючья—3—4; ледовые крючья—1—2; молоток скальный—1; карабины—8; кошки—4 пары.
 5. Места бивуаков — только на гребне и ледниках.
 6. При большом количестве снега маршрут лавиноопасен, а малом — камнепадоопасен! Спуск с вершины днем проводить по Восточному гребню, так как кулуар камнепадо- и лавиноопасен!
25. Панорамный по Восточному гребню — 2Б к/тр (А. Ермолаев, В. Векслер, А. Добрушин и А. Киселев — 5 августа 1963 г.; рис. 7, 8).

Путь от альплагеря “Безенги” до бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

С гребня спуск на снежное плато ледника, выше третьей ступени ледопада и по нему влево и вверх параллельно гребню. С ледника влево и по снежному кулуару подъем на перемычку Южного гребня под жандарм Утюг.

С перемычки 60—70-метровый спуск на снежное Юго-Восточное плато пика Панорамный. По плато, затем по снежному склону подъем левее жандарма и правее небольшого скального островка на перемычку Восточного гребня пика Панорамный.

По снежному (карнизы!) и простому скальному гребню подъем под скальную башню пика Панорамный. По скальным, сильно заснеженным полкам (страховка!), обходя башню слева, по спирали влево-вверх подъем на пик Панорамный. От исходного бивуака — 4—5 час.

Спуск по пути подъема — 2—3 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—8 чел.
2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.
3. Время выхода—4 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный—2 м; скальные крючья—2—3; ледовые крючья—3—4; молоток скальный—1; карабины—8; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на ледниках и их моренах, на Юго-Восточном плато пика Панорамный.
26. Пик Панорамный по Северо-Западной стене — 5А к/тр (В. Торопов и Н. Паустовский—10 августа 1959 г., рис. 7, 8).

От алыплagerя “Безенги” вверх по тропе правой стороны ущелья Мижирги, затем по гребню морены ледника Мижирги до площадок на широкой поляне в 50— 60 мин. от лагеря. Отсюда спуск на ледник и пересечение его по направлению зеленого склона под ледником Панорамный. Подъем по склону слева от ручья, затем по левой морене обход “бараньих лбов” и выход на ледник Панорамный. Бивуак на срединной морене ледника (со склонов возможны камнепады!). От алыплagerя “Безенги”—3—4 час.



Рис. 8

По леднику вправо к перемычке между Северо-Западной стеной пика Панорамный и отходящему от него в нижней части на северо-запад небольшому контрфорсу. Выход на скалы в 50 м правее 250—300-метрового кулуара, ведущего на перемычку, и по ним вверх-влево, далее по скалам правой стороны кулуара, а в верхней части по кромке льда кулуара подъем на перемычку.

С перемычки влево, скальный выступ обходят слева (крючья!) 4-метровым траверсом, затем вверх-вправо вдоль желтой жилы камней через 35—40 м выход на наклонную площадку. С площадки по полке траверс влево под камин, подъем в который идет по зализанному скальному выступу. По камину 7—8 м вверх (правее и выше каминя камнеопасный кулуар!). Из каминя 20—25 м вверх-влево по скалам средней трудности и небольшой трещине под скальную стенку выше черной жилы камней. Под стеной 10 м вправо на гладкие наклонные плиты и по ним 45—50 м влево-вверх на полку. По полке 10 м влево с подъемом на вторую площадку и по ней влево, в направлении небольшого внутреннего угла. По углу подъем на наклонную полку. С полки 2 м вверх, затем 15 м вправо до наклонных плит. По ним вверх 5—6 м до основания гладкой зализанной скалы “Бык”. Через 1,5-метровую стенку выход на площадку под левую сторону “Быка” (крючья!). С площадки прямо вверх по полке, 5-метровому внутреннему углу (искусственные опоры!) и 14-метровой расщелине выход на наклонную площадку верхней части “Быка”. На площадке в 20—25 м выше “Быка” — бивуак. От ледника Панорамный — 10—12 час. С площадки 35 м прямо вверх по широкому скальному гребню, крутому маленькому снежному склону и 20-метровой расщелине подъем на заснеженную наклонную площадку террасы.

С террасы левее нависающего выступа по стене 7—8 м прямо вверх (искусственные опоры!), затем траверс вправо под основанием нависающего выступа (вода, лед!). С правой стороны выступа 35—40 м вверх на площадку с огромным обломком скалы.

С площадки 40—45 м вверх по крутым скалам неявно выраженного внешнего угла — выход на полку. Правая сторона угла обрывается вниз, образуя кулуар, за которым находится выступ — “профиль”. По полке вправо 40—45 м до места над выступом — “профиль”. Отсюда 50 м вверх по скальной стенке. Под стеной 20 м влево на скальный гребень и по нему 10 м вверх, далее по ледово-снежному склону с островками скал подъем на Западный гребень пика Панорамный левее жандарма Рыжий. Второй жандарм гребня обходят справа по простым скалам. За ним, на перемычке Западного гребня, — бивуак. От бивуака на стене — 12—14 час.

Третий жандарм обходят справа со спуском с гребня на 30 м и траверсом до крутого, спускающегося с гребня кулуара с отвесными краями. Спуск в кулуар и по его левой стороне подъем на гребень. Небольшую стенку на гребне обходят слева по крутому ледово-снежному склону (страховка!). Четвертый жандарм Утес обходят 240—250-метровым траверсом справа по заснеженным полкам (страховка!), до крутого снежного кулуара. По левой стороне кулуара (лавины!) вверх на снежную перемычку между жандармом Утес и пиком Панорамный.

С перемычки по снежному гребню (карнизы!) и простым скалам подъем на пик Панорамный. От бивуака на гребне—2—3 час. Спуск см. в описании 24 или 25.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.
2. Исходный бивуак — срединная морена ледника Панорамный.
3. Время выхода—4 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м; репшнур расходный—4 м; скальные крючья—8—10; ледовые крючья—2—3; молоток скальный—2; карабины—10—12; палатка—1.
5. Места бивуаков— на площадке выше “Быка”, на полке перед выходом на “профиль”, на перемычках Западного гребня, на Юго-Восточном плато пика.

6. Маршрут камнепадоопасен!

27. Панорамный по Северной стене — 4Б к/тр (В. Егоров, Б. Гаврилов, Ю. Грибков, В. Казаков и А. Теньков — 12 июля 1959 г.; рис. 7, 8).

Путь от альплагеря “Безенги” до бивуака на срединной морене ледника Панорамный см. в описании 26.

От бивуака вправо через ледник под правую нижнюю скальную часть между двумя кулуарами Северной стены пика Панорамный, прямо вниз под Северным контрфорсом жандарма Утес.

От бергшрунда 70 м вверх по крутому фирновому склону. Скальный мыс обходят слева по льду, затем 35 м по простым скалам вправо выход на площадку этого мыса. С площадки 70 м вверх по ступенчатым (разрушенным!) скалам. Под отвесной стеной 50-метровый траверс влево, затем 3 м вверх по плите. Отсюда 50 м вправо, затем по плитам подъем на площадки нижнего скального пояса.

С площадок вверх по ледово-снежному склону под скальный остров. Траверс под ним влево-вверх до крутой ледовой полки и по ней вверх-вправо, затем вверх по 3-метровому вертикальному обледенелому желобу. Далее вверх 60—70 м по крутому чашеобразному ледовому склону (страховка!) и по заснеженным 50-метровым скалам средней трудности выход на площадки в верхней части острова. На площадках контрольный тур!

С площадки вверх 100—120 м по ледово-снежному склону к светло-коричневой стене Северного контрфорса жандарма Утес. Под стеной 30 м вправо. Затем вверх по 4—5-метровому камину и 120—130-метровым заснеженным, разрушенным, черепицеобразным скалам средней трудности контрфорса. 4-метровый скальный взлет контрфорса проходят по правой стороне внутреннего угла (страховка!). И по снежно-ледовому склону левее скального гребня подъем под второй взлет. Под взлетом 10 м вправо и по 10—12-метровой расщелине вверх-влево (крючья!).

Со взлета 60—70 м вверх-влево по крутому снежно-ледовому склону и заснеженному гребню выход на перемычку между жандармом Утес и пиком Панорамный.

С перемычки влево, по снежному гребню (карнизы!) и простым скалам подъем на пик Панорамный. От ледника до вершины — 8—12 час.

Спуск см. в описании 25 или 24.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—2—4 чел.
2. Исходный бивуак—срединная морена ледника Панорамный.
3. Время выхода — не позже 3 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный — 4 м; скальные крючья — 6—8; ледовые крючья — 5—6; молоток скальный—2; кошки—4 пары; карабины—10—12; палатка —1 (оставляется на леднике).
5. Места бивуаков — только на ледниках и гребне.

6. Маршрут во второй половине дня камнепадоопасев!

БОКОВОЙ ХРЕБЕТ

Боковой хребет — основной спортивный альпинистский массив района, подковой замыкающий цирк ледника Мижирги. Начинается он пиком Брно, уходит на юг, затем постепенно поворачивает на восток и снова на север, включая в себя вершины Миссестау, Дыхтау, Мижирги, Крумкол, Коштантау и оканчивается на северо-востоке вершиной Кундюм-Мижирги с пиком Скальный. От вершины Коштантау к перевалу Уллу-Ауз спускается Восточный гребень с огромными (200-метровыми) жандармами. А на юг от пятого жандарма Восточного гребня отходит Южный гребень с вершинами Тютюнтау — 4100 м, XX лет ВЛКСМ и Колкая.

Подъем по северным стенам на массив в основном идет по комбинированным маршрутам 5Б категории трудности. Южные скальные стены массива более крутые, но сильно разрушены и более просты. Восхождения на них в большинстве случаев относятся к 4Б — 5А категории трудности.

На массиве еще много классических путей, ждущих своих первопроходителей: Северные стены Коштантау левее и правее пути Симоника, Южная стена пика Тихонова, Северная стена и Южные контрфорсы вершин Крумкол, Северное ребро вершин Восточная Мижирги правее пути Михальски и ее левый контрфорс Южной стены. Западная стена вершины Западная Мижирги, Южные стены и контрфорсы пика Пушкина, Западный гребень непосредственно от Миссескоша вершины Миссестау, многие контрфорсы пика Брно, Восточная стена вершины Кундюм-Мижирги, Южные стены Тютюнтау и Безымянной 4100 м.

Маршруты восхождений на массив Кундюм-Мижирги — 4500 м

- 28. Кундюм-Мижирги по Северному гребню — 3А к/тр.
- 29. Скальный (4350 м) по Западному кулуару — 2Б к/тр.
- 30. Кундюм-Мижирги по Северо-Западному кулуару — 2Б к/тр.
- 31. Кундюм-Мижирги по Западному гребню — 3Б к/тр.
- 32. Кундюм-Мижирги по Южному гребню — 3Б к/тр.



Рис. 9

28. Кундюм-Мижирги по Северному гребню — 3А к/тр (А. Беда, В. Даруга, А. Звездкин, В. Пятефоров-Северский, А. Ткаченко и Р. Черемисинов—7 июля 1962 г.; рис. 9).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на Южном гребне жандарма Утюг и подъем на перевал Кундюм-Мижирги см. в описании 18.

С перевала вправо и по левой стороне гребня подъем на жандарм, с него вниз по простым скалам на перемычку. С перемычки по простым скалам гребня, затем по острому гребню, образованному наклонной плитой, подъем на Малый жандарм или обход плиты справа. Далее по простому скальному гребню. За первым жандармом выход под 12—15-метровую стенку с камином.

По левой стене от камина 7—8-метровый подъем на полку (крюк!). С полки вправо в камин и по нему подъем на гребень выше стены. Возможен обход стенки с камином справа. Из-под первого -жандарма траверс по полкам правой стороны гребня и за стеной по скалам средней трудности (страховка!) подъем на вершинный гребень.

Далее по полкам правой стороны гребня 70—80-метровый подъем на пик Скальный. От перевала Кундюм-Мижирги 1,5—2 часа. От бивуака — 4—5 час.

С пика Скальный 20-метровый дюльфер с уступа в 2—3 м ниже вершины на полки правой стороны гребня. По полкам и скальному кулуару через 35—40 м выход (крючья!) в провал. Из провала вправо на полку, затем вверх на гребень и по нему через 25—30 м выход на полки правой стены жандарма. По полкам 70—80-метровый траверс стены (крючья!), затем по внутреннему углу 20 м вниз. По узким наклонным полкам вверх-вправо (крючьявая страховка!) на гребень под жандарм “Два пера”. Жандарм обходят по полкам правой стороны и за ним выход на снежное седло Северного гребня. С седла вверх по крутому острому 35—40-метровому снежному гребню (карнизы!). Далее вверх по 50—60-метровому крутому, а затем 100—120-метровому более пологому снежному склону и по 120—150-

метровому снежному гребню (карнизы!) подъем на вершину Кундюм-Мижирги. От пика Скальный до вершины Кундюм-Мижирги — 3—4 час.

Спуск по Северному гребню и Северо-Западному кулуару см. в описании 30.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
 2. Исходный бивуак—Южный гребень жандарма Утюг.
 3. Время выхода—3—4 час. ночи.
 4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный—3 м; скальные крючья—4—5; ледовые крючья—2; молоток скальный—2; карабины—8; кошки—4 пары; палатка—1.
 5. Места бивуаков—Верхний цирк ледника Кундюм-Мижирги, на седле Северного гребня и на вершине Кундюм-Мижирги.
29. Скальный по Западному кулуару — 2Б к/тр (Ю. Саратов и Н. Муравлева — 4 июля 1960 г.; рис. 9).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От бивуака на гребне спуск на снежное плато ледника Кундюм-Мижирги, выше третьей ступени ледопада. По плато, затем по снежному взлету выход на верхнее снежное плато цирка, образованного вершинами Уллу-Аузбаши и Кундюм-Мижирги. По плато выход в его верховье к правому снежному Западному кулуару. По левой стороне кулуара (камнепад!) подъем к перемычке Северного гребня пика Скальный. В верхней части кулуара, в месте его раздвоения, перейти в правый, более крутой кулуар и по нему подъем на Северный гребень. |

С перемычки—вправо. По простым скалам-гребням, затем по острому гребню, образованному наклонной плитой, подъем на Малый жандарм или обход плиты справа. Далее по простому скальному гребню через первый жандарм выход под 12—15-метровую стенку с камином. По левой стене от камина 7—8-метровый подъем на полку (крюк!). С полки вход в камин и по нему подъем на вершинный гребень. Возможен обход стенки с камином справа. Из-под первого жандарма траверс по полкам правой стороны гребня и за стеной по скалам средней трудности (страховка!) подъем на вершинный гребень.

Далее 70—80 м по полкам правой стороны гребня подъем на пик Скальный. От исходного бивуака — 4—5 час.

Спуск по пути подъема — 3—4 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.
3. Время выхода—4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная — 2Х30 м; репшнур расходный — 2 м; скальные крючья — 4—5; ледовые крючья — 3; молоток скальный — 1; карабины — 8; кошки — 4 пары; палатка — 1.

5. Места бивуаков — в Верхнем цирке ледника Кундюм-Мижирги, на перемычках.

30. Кундюм-Мижирги по Северо-Западному кулуару и Северному гребню — 2Б к/тр (А. Миллер, А. Любимов, Г. Резников и Ю. Седов — 29 июля 1933 г.; рис. 9).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От исходного бивуака на гребне спуск на снежное плато ледника Кундюм-Мижирги, выше третьей ступени ледопада. По плато, затем по снежному взлету выход в верхнее снежное плато цирка, образованного вершинами Уллу-Аузбаши и Кундюм-Мижирги. По плато в направлении перевала Кундюм-Мижирги. Не доходя до перевала вправо, по снежному склону подъем, на косую снежную полку-склон. По полке-склону 150—180-метровый траверс вправо-вверх. Затем вверх по некрутому снежному кулуару, переходящему через 150—160 м в крутой ледово-скальный 80—90-метровый заснеженный кулуар, который выводит на небольшое снежное плечо контрфорса (страховка! крючья! выступы!). С плеча спуск вниз во второй снежный кулуар. По кулуару подъем на седло Северного гребня вершины Кундюм-Мижирги. От бивуака до гребня — 4—5 час.

От седла вправо и вверх по крутому острому 35—40-метровому снежному гребню (карнизы!), далее вверх по 50—60-метровому крутому, затем 100—120 м по более пологому снежному склону и по 120—150-метровому снежному гребню (карнизы!) подъем на вершину Кундюм-Мижирги. От седла до вершины — 1—2 час. Спуск по пути подъема — 3—4 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.

2. Исходный бивуак—Южный гребень жандарма Утюг.

3. Время выхода—4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2х30 м; репшнур расходный— 3 м; скальные крючья—4; ледовые крючья—3; молоток скальный— 2; карабины—8; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — в Верхнем цирке ледника Кундюм-Мижирги, на Северном гребне и на вершине Кундюм-Мижирги.

31. Кундюм-Мижирги по Западному гребню — 3Б к/тр (Б. Гаврилов, Н. Муравлева и В. Нагорнов — 5 августа 1960 г.; рис. 9).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От исходного бивуака на гребне спуск на снежное плато выше третьей ступени ледопада. По плато, затем по снежному взлету выход на верхнее снежное плато цирка, образованного вершинами Уллу-Аузбаши и Кундюм-Мижирги. За снежным взлетом под плато вправо под левую сторону ледово-снежного склона, спускающегося с Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги. Через бергшрудн подъем по левой стороне крутого ледово-снежного 180—200-метрового склона на седло Западного гребня (крючья!). От бивуака—2—2,5 час.

С седла по разрушенным простым скалам 120-метровый траверс с правой стороны гребня до обрывающейся стены контрфорса. Отсюда 8—10 м вверх по вертикальной расщелине. Далее 50—60 м вверх по левой стороне ледово-скального кулуара на Западный гребень (страховка!). По простым скалам гребня 70—80 м вверх и 5-метровый дюльфер в провал.

Из провала по 45—50-метровой плите 40° (крючья!) подъем на полку. По полке обход жандарма траверсом справа и за ним 40 м вверх по скалам средней трудности (крючья!) подъем на гребень.

Отсюда 100-метровый траверс по полкам правой стороны гребня до кулуара. По крутому скальному кулуару (“живые” камни! страховка!) 80—100 м вверх на гребень под вершинный взлет.

Далее 60—70-метровый траверс по осыпным полкам левой стороны Западного гребня, затем по скалам средней трудности склона 60—70 м вверх-влево на гребень и по 20—25-метровым плитам гребня выход на вершину Кундюм-Мижирги.

Вершинный взлет можно обойти 30-метровым траверсом по полкам правой стороны гребня и по 6—8-метровой обледенелой расщелине выйти на гребень. По гребню через 80—100 м выход на вершину. От бивука — 7—9 час. Спуск по Северо-Западному кулуару см. в описании 30.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.

2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.

3. Время выхода—4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—3 м; скальные крючья—4—5; ледовые крючья—3—4; молоток скальный—2; карабины—10; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — Верхний цирк ледника Кундюм-Мижирги, на седле Западного гребня, на вершине, на Северном гребне.

32. Кундюм-Мижирги по Южному гребню — 3Б к/тр (И. Леонов, В. Зайцев, Г. Каинов, А. Кустовский и Ю. Тур — 21 августа 1958 г.; рис. 9).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От бивуака спуск на ледник выше третьей ступени ледопада и по леднику вверх-вправо к основанию Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги. Четвертую ступень ледопада проходят в 10—50 м правее Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги, отдельные трещины в верхней части ледопада обходят справа и по снежному плато выходят под перемычку гребня между вершинами Кундюм-Мижирги и Птица. От бивуака—2—2,5 час.

С плато 200—250 м вверх по некрутому снежному кулуару с выходами скал, в верхней части подъема—на перемычку между вершинами Птица и Кундюм-Мижирги, левее скального жандарма. С перемычки влево и по полке правой стороны гребня вверх-вправо подъем на черные скалы. От них 50—60 м вверх-влево по полкам, чередующимся с небольшими 2—4-метровыми стенками. Далее 150—180 м вверх по скалам средней трудности разрушенного

гребня с 8-метровой крутой плитой в средней части, которую проходят по расщелине (крюк!), подъем под вершинный взлет. По 6-метровому камину взлета вверх (“живые” камни! крюк!). Из камина вправо на полку и 35—40 м вверх по скалам средней трудности на взлет. Далее по скальному, затем 60-метровому снежному гребню подъем на вершину Кундюм-Мижирги. От перемычки — 5—6 час.

Спуск по Северному гребню и Северо-Западному кулуару см. в описании 30.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—8 чел.
2. Исходный бивуак—Южный гребень жандарма Утюг.
3. Время выхода — 3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная — 2Х30 м; репшнур расходный — 3 м; скальные крючья—4—5; ледовые крючья — 2—3; карабины—8—10; молоток скальный—2; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на верхнем плато ледника Кундюм-Мижирги, под перемычкой и на вершине.

Маршруты восхождений и траверсов на массив Коштантау — 5150 м

33. Птица 4560 м по Северному гребню — 2Б к/тр.
34. Птица с юга — 3Б* к/тр.
35. Коштантау по Северо-Восточному гребню — 4А к/тр.
36. Коштантау по Северному контрфорсу — 4Б к/тр.
37. Коштантау по Северной стене — 5Б к/тр.
38. Коштантау по Северо-Западному контрфорсу—5А к/тр.
39. Пик Тихонова 4670 м по Северной стене—4А к/тр.
40. Пик Тихонова по Северному контрфорсу — 4А к/тр.
41. Пик Тихонова по Западной стене — 4Б* к/тр.
42. Коштантау по Юго-Западному склону — 4Б* к/тр.
43. Коштантау по Юго-Западному ребру — 5Б к/тр.
44. Коштантау по Юго-Восточному ребру — 5Б к/тр.
45. Коштантау по Южному гребню от вершины Колкая — 5Б к/тр
46. Коштантау с ледника Тютюн — 4Б к/тр.

47. Коштантау по Восточному гребню — 5Б к/тр.

48. Коштантау по Восточной стене — 5А к/тр.

49. Коштантау по Северо-Восточному ребру — 5А* к/тр.

50. Коштантау по Северо-Восточному гребню с ледника Уллу-Ауз — 4А к/тр.

51. Траверс вершин Коштантау—пик Тихонова с подъемом на Коштантау по Северо-Восточному гребню — 5А* к/тр.

52. Траверс вершин Коштантау — пик Тихонова с подъемом на Коштантау по Восточной стене — 5Б* к/тр.

53. Траверс пик Тихонова — Коштантау с подъемом на пик Тихонова по Северному контрфорсу — 5А к/тр.

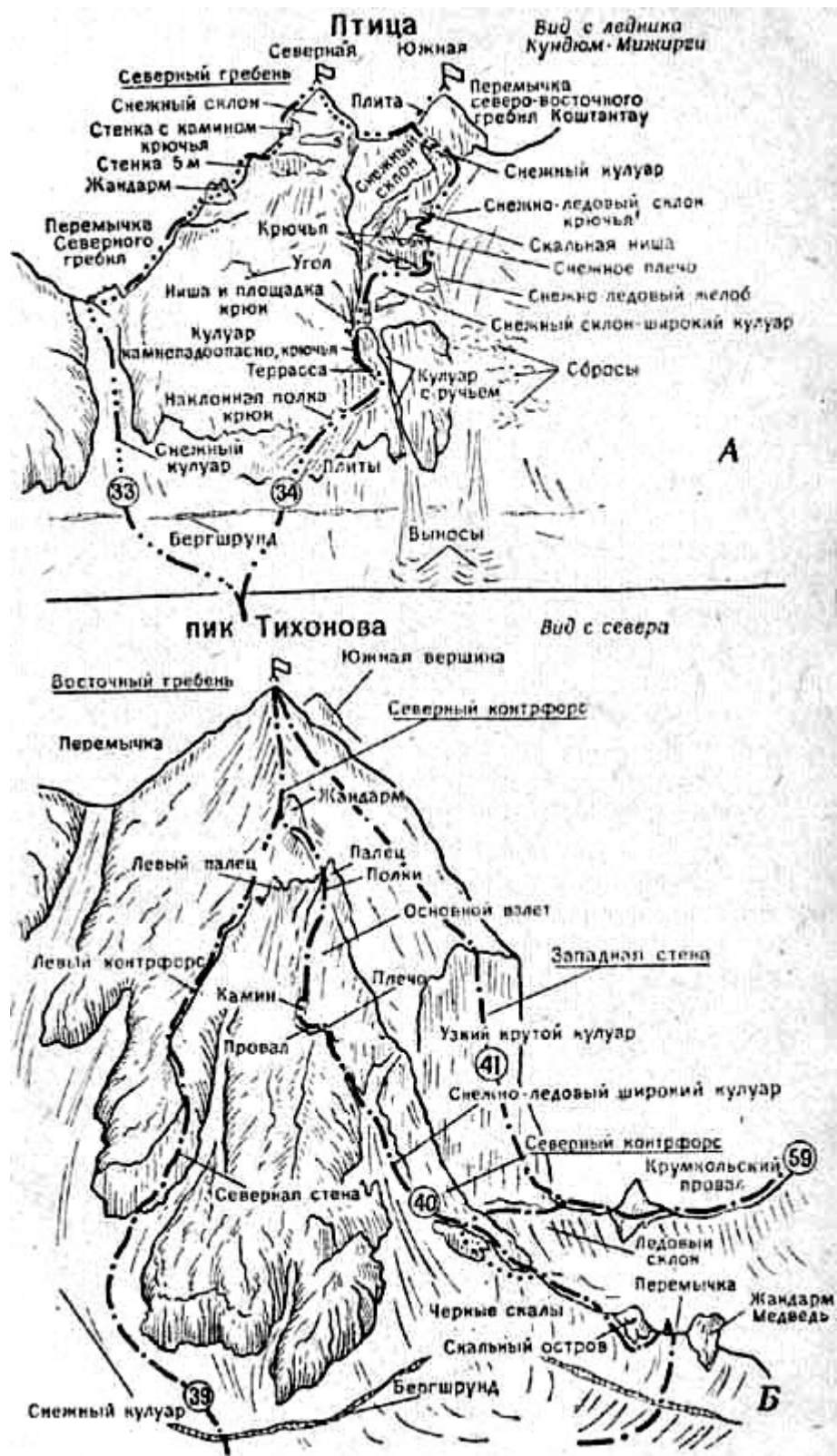


Рис.10

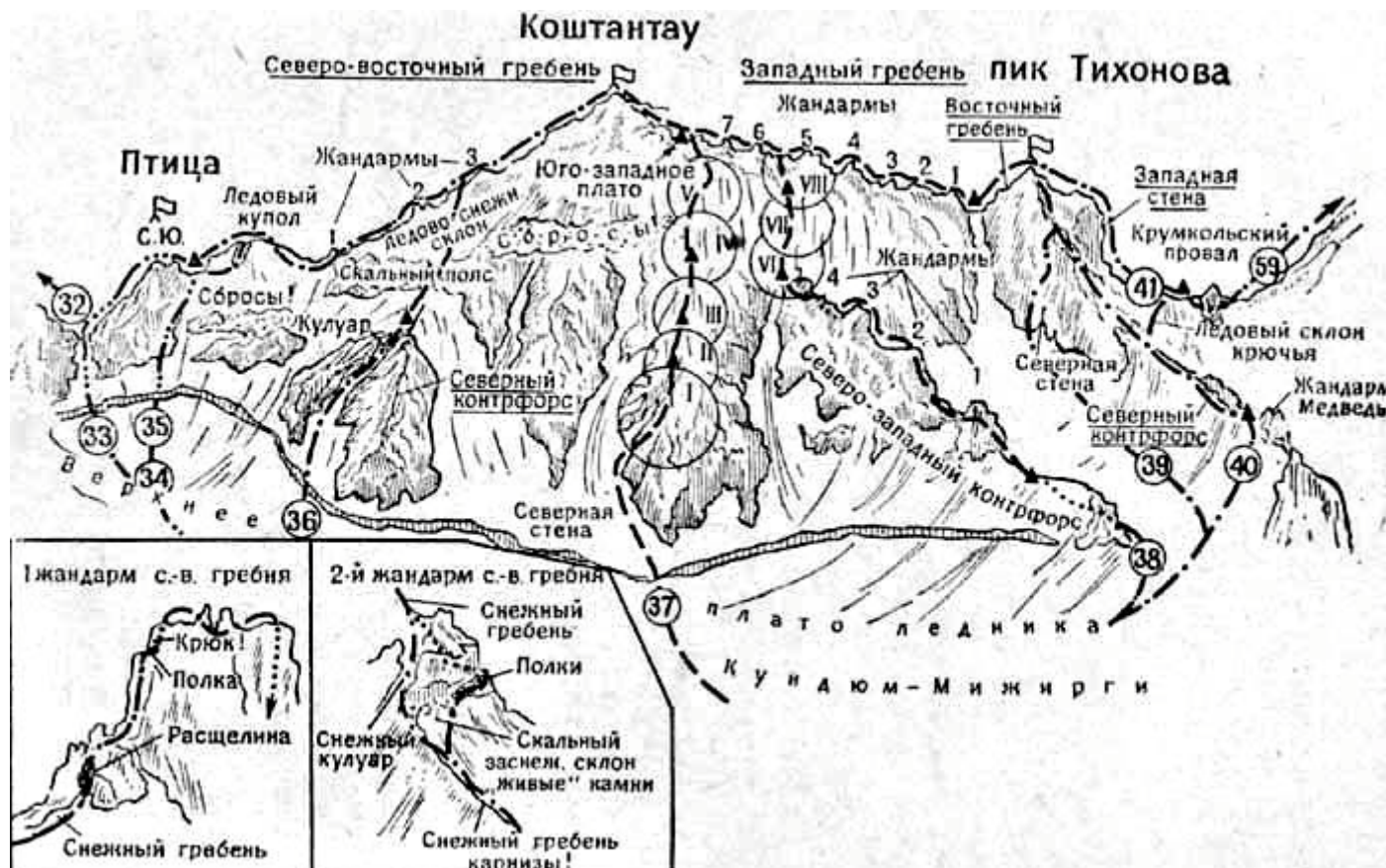


Рис.11

33. Птица по Северному гребню — 2Б к/тр (А. Александров, Г. Великсон, Б. Трапезников и А. Угаров; рис. 10А, 11).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От бивуака спуск на ледник выше третьей ступени ледопада и по нему вверх-вправо в направлении основания Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги. Четвертую ступень ледопада проходят в 10—50 м правее Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги, отдельные трещины в верхней части ледопада обходят справа и по снежному плато выходят под перемышку гребня между вершинами Кундюм-Мижирги и Птица. От бивуака до плато под вершиной Птица — 2—2,5 час.

С плато 200—250 м вверх по некрутому снежному кулуару с выходами скал в верхней части, слева от вершины Птица подъем на перемышку Северного гребня, левее скального жандарма, который обходят справа.

С перемышки вправо и 160 м вверх по простым скалам и снежным склонам Северного гребня. Жандарм обходят по полкам с правой стороны. За ним вверх по простым скалам гребня, 5-метровую стенку проходят в лоб. За стенкой вверх по правой стороне гребня. 15—20-метровую стенку проходят по камину (крючья!). Далее по снежному 40-метровому крутому и 80-метровому пологому склону подъем на Северную вершину Птица.

Спуск с вершины на юг по левой стороне скального, затем снежного (карнизы!) гребня на перемышку между вершинами. С перемышки по 5—7-метровой плите и простым скалам подъем на Южную вершину Птица. С плато — 4—5 час.

Спуск по пути подъема до исходного бивуака — 3—4 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.
3. Время выхода — 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный—3 м; скальные крючья—3—4; ледовые крючья—3—4; молоток скальный—2; карабины—8—10; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на верхнем плато ледника Кундюм-Мижирги, под северными склонами вершины Птица, на перемычке между Северной и Южной вершинами Птица.
54. Птица с юга — 3Б к/тр (Э. Заев, К. Бондарчук, П. Зауэрвальд, В. Коптев, В. Малышев, Ю. Слезин и А. Фомин—4 июля 1963 г.; рис. 10 А, 11).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От исходного бивуака спуск на ледник выше третьей ступени ледопада и по нему вверх-вправо в направлении основания Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги. Четвертую ступень ледопада проходят в 10—50 м правее Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги, отдельные трещины в верхней части ледопада обходят справа и по снежному плато выходят под перемычку Северо-Восточного гребня Коштантау. От бивуака — 2—2,5 час.

Подъем начинается в правой части вершины Птица, через бергшрунд, левее выносов от ледовых сбросов и кулуара с ручьем, по 100—120-метровому крутому снежному склону подъем под нижние плиты стены.

По 50—55-метровым плитам и 60—70-метровой наклонной полке вверх-вправо. С полки 15—20 м влево по террасе и с нее вверх по узкому 30—35-метровому кулуару на площадку у угла (крючьева страховка, камнепад!) От угла 40 м вверх по левой стороне снежного склона широкого кулуара вдоль скальных стен, затем 40-метровый траверс по границе снега и скал вправо (крючьева страховка! камнепад!). Правее скал вершины Птица по снежно-ледовому желобу 40 м вверх и выход влево на снежное плечо (страховка!). С плеча по снежно-ледовому склону 15—20 м вверх в скальную нишу и далее 100—120 м к перемычке основного гребня. От бивуака до перемычки — 6—8 час.

Не доходя 40—50 м до перемычки — влево, в снежный кулуар, идущий к Южной вершине Птица. По кулуару вверх и через 100—120 м (страховка!) выход на перемычку между Северной и Южной вершинами. С перемычки вправо и по 4—5-метровой плите и простым скалам подъем на Южную вершину Птица.

Спуск на перемычку между Южной и Северной вершинами по пути подъема. С перемычки по 70—80-метровому снежному, затем 20-метровому острому скальному гребню (карнизы! страховка!), далее по простым скалам подъем на Северную вершину Птица.

Спуск по Северному гребню см. в описании 33.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—8 чел.

2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.

3. Время выхода—4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—3 м; скальные крючья—4—5; ледовые крючья — 3—4; молоток скальный—2; карабины—8; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на верхнем плато ледника Кундюм-Мижирги, под северными склонами вершины Птица, на перемычке основного гребня и на перемычке между Северной и Южной вершинами Птица.

55. Коштантау по Северо-Восточному гребню — 4А к/тр (Бетхольд, В. Меркль и Рехль — 1929 г.; А. Малеинов и В. Соловей — 25 августа 1933 г.; рис. 10 А, 11).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От исходного бивуака вниз на ледник выше третьей ступени ледопада и по нему в направлении основания Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги. Четвертую ступень ледопада проходят в 10—50 м правее Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги, отдельные трещины в верхней части ледопада обходят справа и по снежному плато выходят под перемычку Северо-Восточного гребня вершины Коштантау. От исходного бивуака — 2—2,5 час.

Подъем начинается в правой скальной части вершины Птица, с плато через бергшрунд левее выносов от ледовых сбросов и кулуара с ручьем, по 100—120-метровому снежному склону подъем под нижние плиты стены Птица. По 50—55-метровым плитам и 60—70-метровой наклонной полке вверх-вправо. С полки 15—20 м влево по террасе и с нее вверх по узкому 30—35-метровому кулуару на площадку у угла (крючьева страховка! камнепад!). От угла 40 м вверх вдоль скальных стен по левой стороне снежного склона широкого кулуара, затем 40-метровый траверс по границе снега и скал вправо (крючьева страховка! камнепад!). Далее правее скал вершины Птица по снежно-ледовому желобу 40 м вверх и выход влево на снежное плечо (страховка!). С плеча по снежно-ледовому склону 15—20 м вверх в скальную нишу и далее 120—150 м, придерживаясь вертикальных стен вершины Птица, выход на перемычку Северо-Восточного гребня вершины Коштантау. На перемычке — бивуак. От исходного бивуака—6—8 час.

На перемычку подъем возможен через вершину Птица.

С перемычки 120—150-метровый траверс по пологому ледово-снежному склону вправо, затем вверх к нижней части скального островка, спускающегося с ледового купола (крючьева страховка!).

По простым скалам островка 50—55 м вверх на вершину ледового купола. Подъем на купол возможен и по гребню.

По гребню ледового купола обход скал справа и спуск с него на снежную перемычку. По 120—150-метровой перемычке (карнизы!) выход к первому жандарму гребня.

Подъем на жандарм справа по 8—10-метровой расщелине, затем 5—8-метровый траверс справа от гребня с выходом через провал под левый угол стены жандарма. По левой стороне

угла 20—25 м вверх на полку (крючьева страховка!), с которой 2,5 м вверх па жандарм. За двумя “перьями” жандарма, которые обходят справа, 6—8-метровый спуск влево по сильно заснеженным и разрушенным скалам на снежную перемычку. По снежному склону (карнизы!) обход слева “Зуба” и далее по острому снежному гребню (карнизы!) подъем под второй жандарм.

Подъем на жандарм прямо вверх по заснеженному, сыпучему кулуару. Возможен обход жандарма справа сначала траверсом по крутому 20-метровому снежному склону, с торчащими “живыми” камнями, далее по 10—12-метровой полке и за жандармом 8—10 м вверх по узкому кулуару на гребень (крючьева страховка!).

По сильно изрезанному заснеженному, острому гребню (карнизы!) подъем до третьего жандарма, который преодолевают по скалам средней трудности гребня. Далее по широкому снежному (карнизы!) гребню и склонам подъем на вершину Коштантау. От бивуака на перемычке — 6—7 час.

Спуск по пути подъема до перемычки под Птицей с 40-метровым дюльфером с первого жандарма — 4—5 час. С перемычки гребня до исходного бивуака с 40-метровым дюльфером в кулуаре — 4—5 час. и по пути подхода возвращение в альплагерь “Безенги”.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—8 чел.
2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.
3. Время выхода — не позже 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—5 м; скальные крючья—8—10; репшнур для спуска — 40 м; ледовые крючья—3—4; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на верхнем плато ледника Кундюм-Мижирги, на перемычке Северо-Восточного гребня под вершиной Птица, справа под последним скальным островом гребня ледового купола, на перемычке за ледовым куполом, справа на снежных полках под вторым жандармом, на снежном гребне выше третьего жандарма.
6. При выходе с бивуака на перемычке Северо-Восточного гребня под вершиной Птица во время неустойчивой погоды необходимо брать палатку.
36. Коштантау по Северному контрфорсу—4Б к/тр (Е. Михальски, Е. Вартересевич, Т. Лукайтис и Е. Хробак — 20 июля 1964 г., В. Климашин, Ю. Жемчужников, Е. Карчгвский, А. Клопова, Е. Никонов и В. Шатаев — 29 июня 1965 г., рис. 11).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От бивуака спуск на ледник выше третьей ступени ледопада и по нему вверх-вправо в направлении основания Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги. Четвертую ступень ледопада проходят в 10—50 м правее этого гребня; отдельные трещины в верхней части ледопада обходить справа; за ними выход влево на верхнее плато ледника. По плато вверх к левой стороне Северного контрфорса вершины Коштантау.

С плато 120 м вверх по снежному склону, затем через бергшруд и по ледово-снежному склону с левой стороны Северного контрфорса 300—350 м вверх (страховка!) к желтым скалам. По 35—40-метровому ледово-скальному камину левее желтых скал вверх-вправо выход на скальное плечо. С плеча через крутой ледово-снежный склон-кулуар (страховка! лавины!) 200—240 м вправо-вверх в направлении правого желоба, спускающегося с верхней скальной части Северного контрфорса. По правой стороне 120—150-метрового желоба (крючьявая страховка!) подъем на контрфорс. На площадке контрфорса — бивуак.

От исходного бивуака—10—12 час.

С площадки 400 м вверх по скально-снежному, затем снежному контрфорсу (страховка!) под скальный пояс, который проходит в 40—50 м правее кулуара. Сначала вверх по скально-ледовому 60-метровому камину (крючья!), затем небольшой траверс вправо и вверх по второму 50—60-метровому камину (крючья!), далее по простому скально-снежному склону подъем на скальный пояс.

От пояса 250—300 м вверх по простому ледово-снежному склону (лавины!) подъем на Северный гребень вершины Коштантау. Далее по широкому снежному гребню (карнизы!) и полям подъем на вершину Коштантау. От бивуака — 8—10 час.

Спуск по пути подъема или по Северо-Восточному гребню см. в описании 35.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел,
2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.
3. Время выхода—4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м; репшнур расходный—5 м; репшнур для спуска — 40 м; скальные крючья—7—8; ледовые крючья—4—6; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.
6. Места бивуаков — на верхнем плато ледника Мижирги, на площадке в верхней скальной части Северного контрфорса и на Северном гребне Коштантау.
37. Коштантау по Северной стене — 5Б к/тр (А. Симоник, И. Кудинов, Е. Соколовский и В. Шутин — 9 августа 1961 г.; рис. 11, 12).

Путь от альплагеря “Безенги” до ночевки на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От ночевки спуск на ледник выше третьей ступени ледопада и пересечение его в направлении основания Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги. Четвертую ступень ледопада ледника проходить в 10—50 м правее Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги. Отдельные трещины в верхней части ледопада обходят справа. По плато верхнего цирка ледника выход под Северную стену вершины Коштантау. Под стеной—исходный бивуак. От альплагеря “Безенги” — 10—12 час.

С бивуака (на кошках!) вверх-влево через бергшруд по лавинному выносу, затем 140—160 м вверх по правой стороне широкого крутого снежного склона-кулуара (страховка!) под основание левой стороны Северной стены вершины Коштантау. Из-под стены влево и по

ледовому склону вверх (крючья!), затем траверс вправо через ледовый кулуар (камнепад!) и по простым скалам выход на контрфорс Северной стены.

По контрфорсу 110—120 м вверх (искусственные опоры!), под центральную часть черной 10-метровой стены с нависающим в верхней части скальным карнизом. Стену проходить по центру с обходом нависающего карниза по внутреннему углу слева (искусственные опоры!). Далее 40 м вверх к коричневой стене, выделяющейся на черном фоне. Под ней траверс вправо (искусственные опоры!) в сильно разрушенный скальный кулуар с натечным льдом. По скалам левой стороны кулуара (камнепад!) вверх и через 30—35 м выход из него влево на взлет стены.

По взлету вверх до небольших наклонных полок. На полках конца черной стены — бивуак. От бивуака на плато — 11—13 час.

От бивуака 8—10 м вверх-влево к внешнему углу. По углу, затем 35-метровому снежному склону вверх-вправо к узенькой скальной полочке. С полки 35—40 м вверх-влево на вершину “бараньего лба” и с него подъем под 20-метровую вертикальную стену светло-серого гранита (начинаясь у левого кулуара, она расширяется вправо). Под стеной траверс влево к кулуару (искусственные опоры!) и от него вверх-вправо по вертикальной расщелине, затем 5—6 м по ледовому склону под основание рыжей стены. По 8-метровой плите рыжей стены с острым камнем в центре вверх. От острого камня 8—10 м вправо-вверх (искусственные опоры!) на полку у большого камня центральной части рыжей стены. Отсюда по ледовому склону-кулуару, ограниченному с двух сторон рыжими стенами, 80—90 м вверх-вправо к видимой снежной перемычке над правой частью рыжей стены.

С перемычки 70—80 м вверх-влево по монолитным, залитым льдом плитам к основанию узкого кулуара, и по нему вверх с выходом в верхней части на простые скалы вправо, и по ним 70—80 м подъем (“живые” камни!) под основание первого серо-белого скального взлета.

По 15-метровому залитому льдом камину в центре стены и скалам средней трудности вверх-влево подъем на взлет (камнепад! искусственные опоры!). Затем по 35—40-метровому снежному склону выход под основание второго 35-метрового серо-белого взлета. Под взлетом — бивуак. От первого бивуака на стене — 12—14 час.

С бивуака траверс под взлетом влево до ледового кулуара, по нему 90—100 м вверх (крючьева страховка!). От него по 70-метровому крутому снежному склону подъем к скалам. Скалы обходить слева по 50-метровому кулуару, затем по снежному склону вправо, к узкому крутому кулуару между большими рыжими жандармами-“перьями” третьего взлета. По левой стороне кулуара, затем по центру 10-метровой стены башни вверх (искусственные опоры!). Далее 50—55 м вверх по простому скальному гребню или слева от него по кромке льда вдоль “перьев”. За “перьями” подъем на гребень и по нему выход на площадку. Далее по 50-метровому снежному гребню, 35-метровому песчанику (очень сыпучий!) и простым скалам выход на Юго-Западное плато вершины Коштантау.

С плато по снежно-ледовому склону, затем по острому снежному гребню подъем на вершину Коштантау. От второго бивуака—6—7 час.

Спуск по Северо-Восточному гребню см. в описании 35.

Рекомендации восходителям

1 Количество участников — 4 чел.

2. Исходный бивуак — верхнее плато ледника Кундюм-Мижирги под Северной стеной вершины Коштантау.

3. Время выхода—2—3 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная — 2Х40 м; репшнур расходный — 5 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья — 20—25; ледовые крючья—4—5; лестница—2; молоток скальный—2; карабины—12—15; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков—на верхних полках черной стены, на большом камне центральной части рыжей стены, на снежной перемычке правой части Северной стены, под вторым 35-метровым серо-белым взлетом, на Юго-Западном предвершинном плато и на Северо-Восточном гребне.

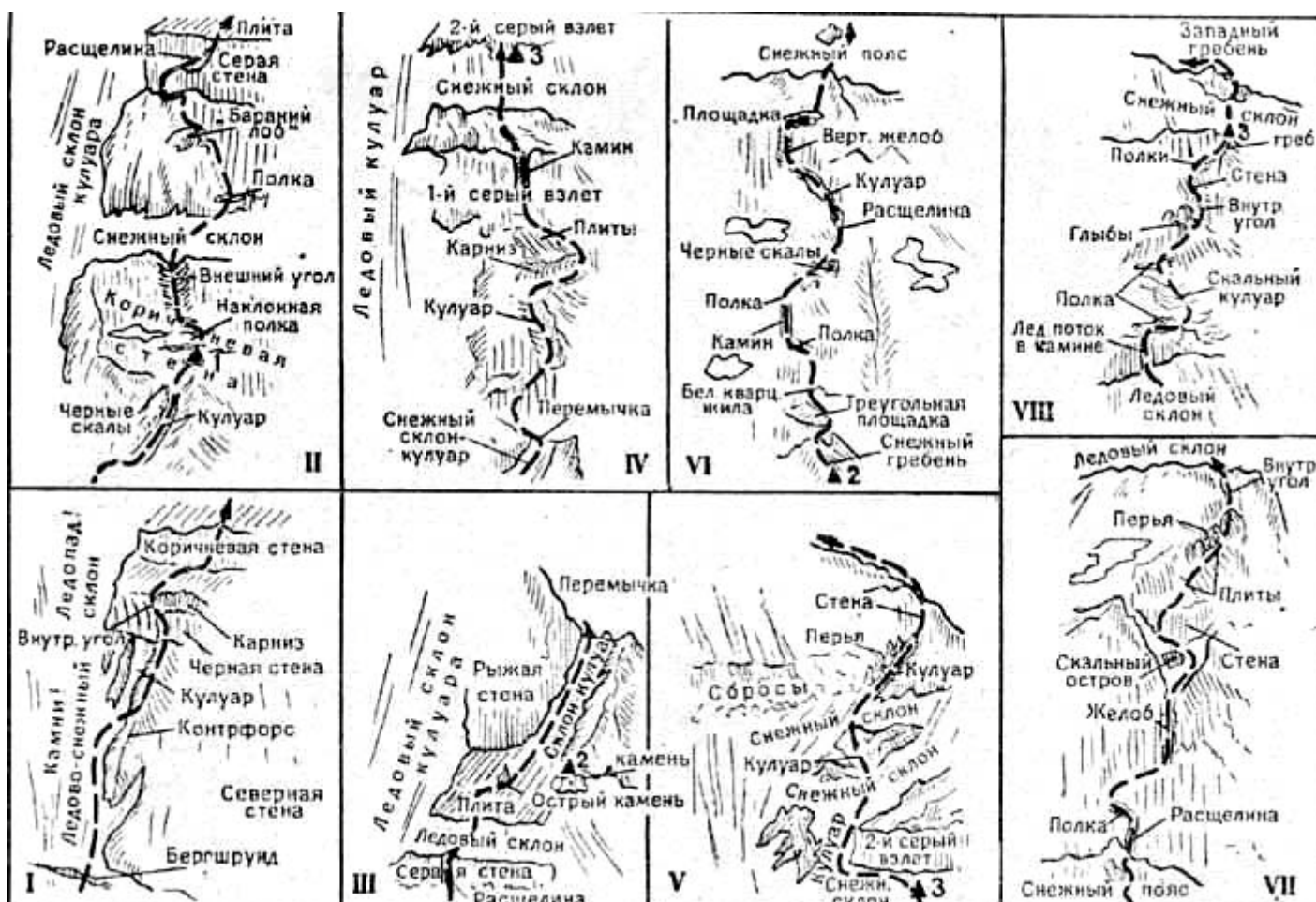


Рис 12.

38. Коштантау по Северо-Западному контрфорсу — 5А к/тр (Л. Калишевский, Б. Волков, Б. Ефимов и А. Симоник—2 августа 1957 г.; рис. 11, 12).

Путь от альплагеря “Безенги” до Южного гребня жандарма Утюг см. в описании 18.

С гребня спуск на ледник выше третьей ступени ледопада и пересечение его вправо к основанию Северо-Западного контрфорса вершины Коштантау. С правой стороны контрфорса по 120-метровым скалам средней трудности подъем на его снежный гребень. На гребне — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 12—13 час.

С бивуака по снежному гребню и скалам средней трудности Северо-Западного контрфорса подъем под стену первого жандарма. Стену обходят слева (крючьявая страховка!) по плитам с небольшим набором высоты и выходом под вертикальный камин. По камину 6—7 м вверх на небольшое плечо, круто обрывающееся на север. С плеча через нависающие скалы спуск на 5 м в ледовый кулуар, который рассекает жандарм. 7-метровый траверс кулуара на сложные скалы и по ним 30 м вверх на снежную перемышку за жандармом. По острому снежному гребню и 80—90-метровым монолитным скалам выход на заснеженную полку под стеной второго жандарма.

С полки (крючьявая страховка!) вверх по 3-метровой стене, затем внутреннему углу (сложное место!) на скальное ребро. С ребра по скалам средней трудности подъем на жандарм. Далее по гребню жандарма и спуск за ним на снежную перемышку. С перемышки вверх по ребру, затем по 30-метровой плите и 80-метровому широкому гребню выход под стену третьего жандарма.

По крутым скалам в центре жандарма подъем на полку, далее прямо вверх на жандарм по 30-метровой стене (искусственные опоры!). Далее по заснеженным полкам правой стороны контрфорса и скалам средней трудности через 120 м выход на черные плиты и по ним через 40 м выход на перемышку под четвертый жандарм.

Жандарм обходят по полкам слева (страховка!) с выходом на снежную перемышку. На перемышке — бивуак. От исходного бивуака — 9—10 час.

От бивуака вверх по 100-метровому крутому снежному склону к основанию Северо-Западной стены контрфорса. Со склона по скальной стене 2 м вверх-вправо на снежную треугольную площадку. С нее 40 м вверх-влево к белой кварцевой жиле и по ней 10 м вправо под камин. По узкому камину 25 м вверх с выходом из него на левую полку и по ней 10 м вверх-влево. С полки 20 м вверх по левому забитому льдом камину подъем на заснеженную полку и по ней 30-метровый траверс под черными скалами вправо-вверх под расщелину (искусственные опоры!). По обледенелой 8-метровой расщелине вверх (искусственные опоры!), далее по левой стороне снежного кулуара подъем на площадку под 40-метровым скальным взлетом.

С левой стороны площадки, вверх по 2,5-метровой стене, затем по 20-метровому вертикальному (1,5 м шириной) желобу с выходом из него вправо на рыжеватые скалы (искусственные опоры!). Далее вверх по 1,5 — 2-метровым стенкам, чередующимся с наклонными плитами и простыми скалами, затем по трем 20-метровым скальным, выше средней трудности взлетам подъем на крутой снежно-ледовый 50-метровый склон (сухой сыпучий снег!). По склону подъем к огромной прямоугольной глыбе, отделенной от стены 4-метровым снежным гребнем.

Выход на стену правее этой глыбы по 4-метровой расщелине, затем 14 м влево-вверх по крутой, залитой льдом полке. С полки 30 м вверх-вправо по крутым скалам, далее 60—70 м вверх по вертикальному желобу до его раздвоения. В центре между желобами — остров нависающих скал.

По наружной стороне правого желоба 5—6 м вверх и траверс по льду влево над островом в левый желоб. Из желоба сразу после острова вверх по 10-метровой стене, затем 20 м вверх-вправо по сильно заснеженным плито-образным скалам к скальным “перьям”.

Между “перьями” 15 м вверх с обходом справа скальной стены, затем по полке и плитам обход справа скального мыса и влево, затем вверх по плитам и внутреннему углу выход на крутой ледовый склон. По нижнему краю склона 10-метровый траверс влево, далее по

ледовому склону со скальными островками вверх, в направлении ледового потока, вытекающего из расщелины 4-метровой стены, левее широкого скального кулуара.

По ледовому потоку вверх, затем вверх-вправо выход в широкий скальный кулуар и по его гладким плитам 40 м вверх до полки на красных скалах. По полкам и скалам средней трудности 40 м вверх-вправо (“живые” камни!), к нагромождению огромных глыб и по ним подъем под стену. Стену проходить по левому внутреннему углу. Далее по 20-метровому скальному и 30-метровому снежному гребню выход между пятым и шестым жандармами Западного гребня.

Отсюда влево по снежному гребню (карнизы!) под 30-метровый скальный взлет шестого жандарма, который преодолевают в лоб или обходят по стене справа. Далее 15—20-метровый траверс по правой стороне снежного склона (карнизы!) к седьмому жандарму гребня. По простым скалам правой стороны жандарма подъем на гребень и по нему выход на Юго-Западное предвершинное плато вершины Коштантау. На плато — бивуак. От бивуака на контрфорсе — 13—15 час.

С плато вверх-вправо по ледово-снежному, затем скальному склону на скально-ледовый гребень и по нему подъем на вершину Коштантау.

Тур на скалах южной стороны в 5—8 м ниже вершины. Спуск с вершины по Северо-Восточному гребню см. в описании 35.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.

2 Исходный бивуак — нижняя снежная часть Северо-Западного контрфорса вершины Коштантау.

3. Время выхода—4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—5 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—10—12; ледовые крючья—3—4; лестницы—2; молоток скальный—2; карабины—14—15; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на снежной перемычке под основной Северо-Западной стеной, на снежном гребне перед выходом на Западный гребень Коштантау, на Юго-Западном предвершинном плато, на Северо-Восточном гребне.

39. Пик Тихонова по Северной стене — 4А к/тр (Л. Алексахин, В. Коптев и Ю. Минин — 14 августа 1959 г.; рис. 105, 11).

Путь от альплагеря “Безенги” до ночевки на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18. На ночевках — бивуак.

С ночевки спуск на ледник выше третьей ступени ледопада и пересечение его вправо к Северной стене пика Тихонова.

С ледника (на кошках!) обход слева основания северных скальных стен пика Тихонова и по правой стороне крутого широкого снежно-ледового склона-кулуара, спускающегося с перемычки — места соединения Восточного гребня пика Тихонова и Западного гребня вершины Коштантау, 200 м вверх под основание скальной стены.

По сильно заснеженным трудным скалам стены 70 м вверх-вправо (крючьявая страховка!) подъем на левый контрфорс и по скалам средней трудности контрфорса вначале 40 м вверх-влево, затем 100 м вверх-вправо с несколькими трудными стенками (страховка!) подъем на Северный контрфорс выше жандарма.

Далее 200 м вверх по простым скалам заснеженного контрфорса выход на пик Тихонова. От исходного бивуака — 7—8 час.

Спуск по пути подъема или по Северному контрфорсу см. в описании 40.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—5 чел.

2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.

3. Время выхода—3—4 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная — 2Х40 м; репшнур расходный—8 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—8—10; ледовые крючья—2—3; молоток скальный — 2; карабины—8—10; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков—Южный гребень жандарма Утюг на полке в нижней части 200-метрового скального контрфорса, на полке с южной стороны в 30 м ниже Южной вершины пика Тихонова.

40. Пик Тихонова по Северному контрфорсу—4А к/тр (В. Лубенец, В. Волченко, Л. Калишевский, И. Кунаев, В. Лебедев, В. Николаенко, А. Овчинников и А. Севостьянов — 23 августа 1951 г.; рис. 10 Б, 11).

Путь от альплагеря “Безенги” до ночевки на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От ночевки спуск на ледник выше третьей ступени ледопада и пересечение его вправо к Северному контрфорсу пика Тихонова. Через бергшнур по крутому 150-метровому снежному склону подъем на перемычку Северного контрфорса пика Тихонова, левее скального жандарма Медведь. На перемычке—бивуак. От альплагеря “Безенги” — 10—12 час.

С перемычки обход скального острова по снежному склону слева и затем 400 м вверх по ледово-снежному склону контрфорса (крючьявая страховка!) под черные скалы. Из-под скал влево и 90—100 м вверх по правой стороне широкого ледово-снежного кулуара, затем 45—50-метровый траверс кулуара влево-вверх и по узкому короткому крутому кулуару и скалам средней трудности через 60—70 м выход на плечо.

С плеча по 6-метровому снежному гребешку через 3-метровый провал выход под камин основного 100-метрового скального взлета контрфорса. По 30—35-метровому камину, затем по 70—80-метровым скалам средней трудности с небольшими ледовыми склонами левой стороны контрфорса подъем под “Палец” (крючьявая страховка!), который обходят по полкам слева.

За ним 200 м вверх по простым скалам контрфорса или его левой стороне подъем на пик Тихонова. От исходного бивуака — 7—8 час.

Спуск по пути подъема с четырьмя 40-метровыми дюльферами. До исходного бивуака — 4—5 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
 2. Исходный бивуак — перемычка Северного контрфорса у жандарма Медведь.
 3. Время выхода — 3—4 час. ночи.
 4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—8 м; репшнур для спуска — 40 м; скальные крючья—8—10; ледовые крючья—3—4; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.
 5. Места бивуаков — на плече контрфорса, в 30 м ниже с южной стороны Южной вершины пика Тихонова.
41. Пик Тихонова по Западной стене—4Б к/тр (Е. Абалаков и В. Миклашевский — 26 августа 1938 г.; рис 10 Б, 11).

Путь от альплагеря “Безенги” до Крумкольского провала см. в описании 59.

С Крумкольского провала подъем идет прямо вверх по сильно заснеженным скалам 400-метровой стены, перерезанной несколькими полками (крючьявая страховка!).

От провала до пика Тихонова — 8—10 час.

Спуск по Северному контрфорсу см. в описании 40.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.
2. Исходный бивуак — Крумкольский провал.
3. Время выхода—4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м; репшнур расходный—10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—10—12; ледовые крючья—3—4; молоток скальный—2; кошки—4 пары; палатка — 1.
5. На стене мест для бивуаков нет.

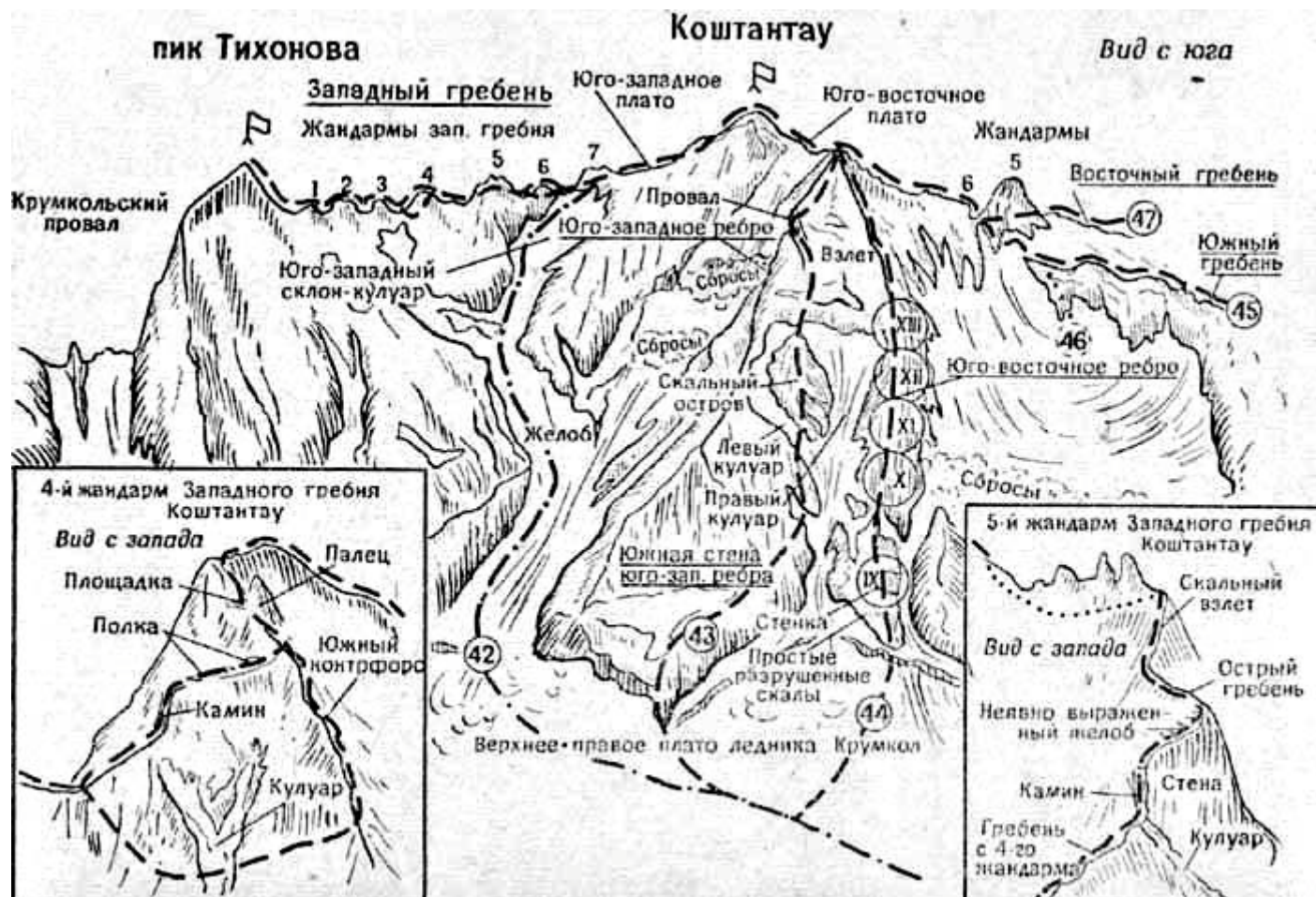


Рис 13.



Рис. 14

42. Коштантау по Юго-Западному склону — 4Б* к/тр (Кробат и Шпанрафт — 1 сентября 1935 г.; рис. 13).

От альплагеря “Безенги” вверх по тропе левой морены ущелья Безенги к хижине Миссескоша. От хижины с южной стороны поляны по тропе вниз, через нижнюю поляну с могилами погибших в районе Безенги альпинистов спуск на ледник Безенги.

По леднику, придерживаясь его левой стороны, вверх, обходя небольшие ледопады у левого берега и береговые трещины справа по центру ледника, до его разветвления на левую (Восточную) и правую (Северо-Западную) ветви.

Перед ледопадом в начале Восточной ветви ледника влево под осыпной и травянистый взлет левобережной морены.

По тропе правее ручья, стекающего под основной ледник Безенги из ложбины между левобережной мореной Восточной ветви ледника и Юго-Западными склонами пика Семеновского, и левее ледопада подъем на морену. От альплагеря “Безенги” — 3—4 час.

Далее по тропе на гребне морены к красно-рыжим скалам, прерывающим гребень морены. Скалы обходят сверху с 40—50-метровым подъемом на них с тропы по снежному или скально-травянистому склону. За скалами спуск по морене к “Австрийским ночевкам”, месту впадения в Восточную ветвь ледника Безенги Безымянного притока, спускающегося с перевала Селлы. От альплагеря “Безенги” — 5—6 час.

С мест ночевки вверх по морене и с нее через 500—600 м спуск на Безымянный ледник, переход на его правую сторону и по ней вверх. Трещины ледника обходят справа и далее вверх. Ледопад проходят в центре по 35—45-метровому ледовому взлету (крючья!) или слева по 5—7-метровой ледовой стене (крючья!), правее скального острова под Юго-Западным склоном вершины Западная Мижирги.

На плато, под правой стороной перевала Селлы — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 10—12 час. От “Австрийских ночевки” — 5—6 час.

С бивуака через бергштрунд по 50—60-метровому снежному склону подъем на перевал Селлы. (от бивуака — 20—30 мин.).

С перевала по скальным полкам и снежному склону южных стен массива Мижирги спуск на ледник Крумкол. По центру ледника вниз и за Южным гребнем вершины Крумкол влево к ледопаду правой ветви ледника Крумкол, ведущего к Крумкольскому провалу. По центру или левой стороне ледоппада подъем на верхнее снежное плато под южные склоны массива Коштантау. В центре плато — бивуак.

Путь от развилки ущелий Дыхсу и Карасу до бивуака см. в описании 43.

С плато левее Юго-Западного ребра вершины Коштантау вверх через бергштрунд по левой стороне ледово-снежного, крутого, с несколькими ледовыми взлетами, широкого Юго-Западного кулуара (камнепад! лавино- и ледопадоопасно!). Кулуар спускается на юго-запад с Западного гребня около Юго-Западного снежного плато вершины Коштантау. Через 500—600 м, в месте сужения кулуара, обход горловины слева по 120—140-метровым разрушенным крутым скалам средней трудности (крючьева страховка!) или прямо по крутым ледовым взлетам и стенкам кулуара (лавины! кручья!) с прохождением нескольких трещин. Далее 800—900 м прямо вверх по левому ледово-снежному кулуару (страховка! лавиноопасно!) подъем на Западный гребень у шестого жандарма и через него выход на Юго-Западное снежное плато вершины Коштантау.

С плато вверх-вправо по снежно-ледовому, затем скальному склону подъем на предвершинный скально-снежный гребень, по нему подъем на вершину Коштантау.

Тур на скалах южной стороны в 5—8 м ниже вершины.

С вершины спуск на Юго-Восточное плато. На плато — бивуак. От исходного бивуака — 10—12 час.

Спуск на ледник Тютюн или по Северо-Восточному гребню см. в описании 46 или 35.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.

2. Исходный бивуак — в центре верхнего плато правого притока ледника Крумкол (южные стены камнеопасны!).

3. Время выхода—12—1 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—6—8; ледовые крючья—7—8; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на маршруте подъема нет.

6. Маршрут лавиноопасен! Нижняя часть маршрута проходит под сбросами правого кулуара!

43 Коштантау по Юго-Западному ребру — 5Б к/тр (И. Галустов, А. Корчагин, К. Сизов, И. Смирнов, Н. Шалаев и В. Якушкин — 27 июля 1955 г.; рис. 13).

От развилки ущелий Дыхсу и Карасу вверх, по неявно выраженной тропе левого берега реки Дыхсу до Зеленой поляны под ледником Дыхсу. От развилки — 3,5—4 час.

С поляны вверх по левобережной морене ледника Дыхсу. Через 500—600 м переход на ледник и по его центральной морене выход к месту впадения в него ледника Айлама. Отсюда переход на его правую сторону и по ней вверх до первого правого бокового ущелья, ведущего в долину Крумкол. Спуск в долину Крумкол с ледника Дыхсу по правым береговым моренам ущелий Дыхсу и Крумкол.

Далее по правой стороне реки Крумкол вверх по ущелью. Каньон с 8—10-метровым водопадом обходят справа по “бараньим лбам”, в 5—15 м от реки. Далее вверх до песчаных площадок, под южными склонами вершины Тютюнтау, в 40—50 м выше мощных и сильных нарзанных источников, обнаруженных в 1962 г. группой МГС ДСО “Труд” под руководством автора. От поляны под языком ледника Дыхсу — 6—7 час.

От нарзанных источников по правой морене подъем на ледник Крумкол и по нему выход к центру ледопада, ведущего к Крумкольскому провалу. По центру или левой стороне ледопада подъем на верхнее снежное плато под южными стенами массива Коштантау. В центре плато — бивуак. От нарзанных источников — 4—5 час.

Путь от альплагеря “Безенги” до бивуака на плато см. в описании 42.

С плато по некрутому снежному склону через, бергшрунд выход на сильно разрушенные простые скалы основания Юго-Западного (левого) ребра южной стены вершины Коштантау.

По скалам 80—100 м вверх-вправо на правый угол ребра южной стены. От угла 300—350 м вверх по заглаженным скалам ребра (камнепад!). От правого скального мыса 70—80 м вверх через левый ледово-снежный кулуар на скальный остров. По разрушенным, сильно заснеженным, средней трудности скалам, чередующимся со снежными склонами (крючьявая страховка!) острова 150—180 м вверх под скальный пояс южной стены, который проходят по узкому 60-метровому скально-снежному кулуару.

Далее вверх-влево по сильно заснеженным скалам, чередующимся с 10—20-метровыми снежными склонами и 2—5 метровыми стенками, выход в провал Юго-Западного ребра вершины. В провале — бивуак.

Из провала обход справа скальной стены и по снежным склонам, полкам и небольшим стенкам вверх-вправо выход на полку Юго-Восточного ребра вершины.

С полки через 3-метровую стенку, затем по скалам средней трудности 50—60 м вверх, рыжую стену обходят справа и по простым разрушенным, сильно заснеженным скалам

выход на Юго-Восточное плато в 100—120 м от вершины Коштантау. На плато—бивуак. От бивуака на Юго-Западном ребре—10—11 час.

С бивуака через бергшруд, по снежному склону, правее скальных островков подъем на вершину Коштантау.

Спуск на ледник Тютюн или по Северо-Восточному гребню см. в описании 46 или 35.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак—плато Верхнего цирка правого притока ледника Крумкол (со склонов вершины камнепады!).
3. Время выхода — 3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—8 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—10—12; ледовые крючья—5—6; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на полке под скальным взлетом, на полке Юго-Восточного ребра, на Юго-Восточном плато вершины и на маршрутах спуска.



Рис. 15

44. Коштантау по Юго-Восточному ребру — 5Б к/тр (А. Наумов, Л. Белов, А. Добрушин, М. Друй, И. Ильинский, Ю. Козлов, В. Кузьмичев, В. Механников, Г. Михайлюта, Г. Наумова, Л. Тадынкина и М. Трофимов — 14 августа 1962 г.; рис. 13, 14).

Путь от альплагеря “Безенги” до верхнего плато правого притока ледника Крумкол см. в описании 42.

Путь от развилки ущелий Дыхсу к Карасу см. в описании 43.

С плато по ледово-снежному склону через бергшрудн выход на простые разрушенные скалы основания Юго-Восточного (правого) ребра южной стены вершины Коштантау.

По простым разрушенным скалам (камнепад!) 300— 400 м вверх на полку под стеной ребра, 40-метровый скальный пояс в 200 м от основания ребра проходят по левой стороне внутреннего угла и камину (крючьявая страховка!).

С полки вверх по плитообразным скалам с 1,5—2-метровыми стенками левой стороны ребра до полки под внутренним углом (крючья! камнепад!).

С полки 6—8 м по углу и 5—6 м по его левой стороне вверх, на наклонную плиту. С плиты вправо на площадку и вверх на полку по сильно разрушенной стене.

По полке, 7—8-метровой плите и ледовому склону траверс влево до скального островка. По 25—30-метровому скальному кулуару островка подъем (крючьева страховка!) на полку под внутренний угол 15-метровой стены, с двумя вертикальными расщелинами. Подъем по правой или левой расщелине на плечо уходящего вверх-влево первого контрфорса, идущего перпендикулярно основному Юго-Восточному ребру вершины.

С плеча по крутым плитам правой стороны контрфорса 50—60 м вверх на Юго-Восточное ребро (крючьева страховка!) и по нему вверх на площадку под стеной.

С площадки вправо-вверх по 6—7-метровому желобу правой стороны внешнего угла (крючья!) до нависающей стены.

По стене 10—12-метровый траверс вправо (крючья!) до вертикального 4—5-метрового камина и по нему, через скальную пробку, подъем на плечо второго перпендикулярного Юго-Восточному ребру контрфорса.

С плеча по полкам и плитам контрфорса 15—20-метровый траверс вправо, затем 20—25 м вверх по скалам средней трудности на полку под стену рыжего взлета ребра (контрольный тур!).

По стене 60—70 м прямо вверх (искусственные опоры!) — на полку. По полке, через нависающий выступ, 50—55-метровый траверс вправо через кулуар и внутренний угол, затем 20—25 м вверх по камину на третий контрфорс Юго-Восточного ребра (ключевая страховка!). По простым разрушенным скалам контрфорса влево и вверх на ребро. У большого камня горизонтальной части ребра—бивуак. От плато—16—18 час.

По ребру выход к стене и из-под нее вправо и вниз по 40-метровой плите на полку. С полки 18—20 м вправо-вверх по стене, из-под нависающей плиты вверх-влево на снежный гребень и по нему выход под сильно разрушенную скальную стенку.

Под стеной (на кошках!) по границе льда — 40 м вправо до широкого снежного кулуара (камнепад!). Крайний, “бараний лоб” обходить справа, а за ним влево на скалы. По скалам 25—30 м вверх-влево, затем по 8—10-метровому ледовому склону под узкий кулуар скального взлета (крючьева страховка!). По правой стороне 15—20-метрового кулуара подъем на взлет.

Далее вверх по некрутому, сильно заснеженному скальному склону под ярко-рыжую стену башни (“живые” камни! камнепад!). Стену обойти справа по кулуару, по 10-метровому контрфорсу и небольшой заснеженной стене подъем на широкую полку. На полке—бивуак. От первого бивуака — 8—10 час.

От бивуака под стеной 5—6-метровый траверс вправо и по углу 2 м вверх, затем дальнейший траверс до внешнего угла стены. По правой стороне угла вверх-влево на гребень контрфорса и по нему под очередную стену. Обход стены справа по неявно выраженному 8—10-метровому крутому скальному кулуару (крючьева страховка!). Далее 40—50 м прямо вверх. Из-под вертикальной стены влево через кулуар (камнепад!) на неявно выраженный контрфорс и по нему вверх на полку. С полки через 3-метровую стенку 50—60 м прямо вверх. Рыжую стенку обходят справа и по простым, сильно разрушенным скалам выходят на Юго-Восточное плато в 100 м от вершины. От бивуака — 5—6 час.

С плато через трещину, по 100-метровому ледово-снежному склону правее скальных островов подъем на вершину Коштантау. Спуск на ледник Тютюн или по Северо-Восточному гребню см. в описании 46 или 35.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.

2. Исходный бивуак — верхнее плато правого притока ледника Крумкол (камнепад!).

3. Время выхода — 1—2 час. ночи

4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м; репшнур расходный—8 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—12—15; ледовые крючья—5—6; лестницы—2; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на полке под первой стеной ребра, на ребре перед стеной первого контрфорса, на ребре за вторым контрфорсом, на полке в 30 м перед выходом на Юго-Восточном плато и на маршрутах спуска.

45. Коштантау по Южному гребню, от вершины Колкая — 5Б к/тр (И. Леонов, В. Зайцев, Г. Каинов, А. Кустовский, В. Тур и Ю. Тур — 17—20 августа 1958 г.; рис. 15).

Путь от развилки ущелий Дыхсу и Карасу до песчаных площадок, под южными склонами вершины Тютюнтау в 40—50 м выше нарзанных источников см. в описании 43.

От поляны под языком ледника Дыхсу — 6—7 час.

Путь от альплагеря “Безенги” см. в описании 42.

От площадок у нарзанных источников вправо и вверх через морену по травянистым склонам и осыпям в направлении Юго-Западного гребня вершины Колкая. Не доходя до Юго-Западного гребня вершины Колкая 250—300 м, вверх по осыпям неярко выраженного Западного контрфорса. Через 400—500 м траверс вправо на Юго-Западный гребень и по нему вверх. Разрушенную 20—25-метровую стену в гребне обходить по 3-метровой стене справа. Следующую 10-метровую стенку преодолевают в лоб (страховка!), далее по гребню вверх. Предвершинный жандарм обойти слева, и по заснеженным осыпям выход на вершину Колкая. От нарзанных источников — 3—4 час.

С вершины Колкая 160 м вниз по осыпям на Северный гребень и по простым скалам и осыпям гребня спуск на первую перемычку.

С перемычки вверх по простым скалам и осыпям Южного гребня вершины XX лет ВЛКСМ, затем 80 м по скалам средней трудности правой стороны гребня и снова по простым скалам гребня с 2—5-метровыми, проходимыми в лоб стенками подъем на полку под основной взлет вершины XX лет ВЛКСМ.

По полке 20-метровый траверс влево и по левой стороне узкого 70—80-метрового кулуара (камнепад!) вверх. Из кулуара по скалам средней трудности и полкам вверх-вправо (камнепад! крючьявая страховка!) на гребень и по острому гребню подъем на вершину XX лет ВЛКСМ.

С вершины спуск по острому 50—60-метровому, сильно изрезанному гребню, затем 15—20-метровый дюльфер и далее вниз по скалам средней трудности 100—120 м.

Первый жандарм гребня обходить справа по 60—70-метровому снежному склону с выходом на широкую третью перемычку между жандармами. От исходного бивуака — 8—9 час.

С перемычки по скалам средней трудности подъем на второй жандарм и спуск с него по простым разрушенным скалам на четвертую перемычку.

Третий жандарм обходят по скалам справа. За ним 40 м вправо-вниз по скалам средней трудности и снежному склону спуск через пятую перемычку на ледник.

С ледника по снежно-ледовому склону (крючьева страховка!) 500—550 м вверх; ледовые сбросы в центре склона обойти слева, и, преодолевая несколько 2—5-метровых ледовых взлетов, выход на небольшое снежное плато.

С плато по снежному склону, через бергшрунд 200-метровый подъем на скально-снежный гребень и по нему подъем на вершину Тютюнтау. На вершине — бивуак. От исходного бивуака — 13—15 час.

С вершины Тютюнтау 350—400 м вниз по крутому снежному склону (крючьева страховка!) на северную перемычку-плато.

С плато-перемычки по снежному гребню подъем под южный взлет вершины Безымянная 4000м. По 15-метровой стене, 8—10-метровому камину (крючьева страховка!) и 30—40-метровым скалам средней трудности центра взлета подъем на вершину Безымянная.

С Безымянной спуск на север по левой стороне простого, сильно разрушенного гребня с 30-метровым дюльфером на снежную площадку. Далее по 400—450-метровому снежному гребню с отдельными выходами скал и двумя 40-метровыми дюльферами спуск на снежную шестую перемычку под трапецевидный жандарм.

С перемычки вверх по трудным 80—90-метровым скалам (крючья!), затем сильно изрезанному гребню подъем на трапецевидный жандарм.

С жандарма вниз на перемычку по гладким скалам и плитам с тремя дюльферами.

С перемычки вверх по Южному гребню вершины Безымянная 4100 м. Первые пять жандармов проходят по гребню (крючья!), преодолевая 8-метровый камин при подъеме на третий жандарм. С перемычки за пятым жандармом по кулуару 40 м вниз-влево, затем из него 40-метровый траверс под стеной гребня, далее по скалам средней трудности стены вверх подъем на гребень (крючьева страховка!). По 150-метровому простому гребню выход на вершину Безымянную 4100 м.

С вершины 80 м вниз по гребню, затем по 15-метровой стене на снежник и по нему 40 м вниз, на площадку с левой стороны гребня у большого нависающего камня. На площадке — бивуак. От бивуака на вершине Тютюнтау — 10—12 час.

От площадки по скалам средней трудности с небольшими ледовыми склонами, затем по снежному склону спуск под Большой жандарм.

По острому гребню жандарма подъем до его середины, отсюда траверс по полкам правой стороны гребня, затем по простым скалам подъем на гребень жандарма. Далее по простым скалам сильно изрезанного, разрушенного, местами острого, с несколькими 2,5—5-метровыми скальными стенками и провалами гребня выход на снежную перемычку (седло) — место соединения Южного и Восточного гребней вершины Коштаптау.

По гребню седла (карнизы!) и ледовому взлету выход под скальные стены пятого жандарма Восточного гребня вершины Коштантау.

Под стеной жандарма по крутому ледово-снежному склону 150—180 м влево на снежное плечо (страховка!). С плеча по скалам правой стороны кулуара (в нижней части — сложное лазание или спуск в ледово-снежный кулуар) и по его правой стороне 160—180 м подъем на перемышку Восточного гребня выше пятого жандарма.

С перемышки по сильно разрушенным скалам кулуара шестого жандарма прямо вверх с выходом из него вверх-влево по внутреннему углу. Далее по широкому снежному гребню, снежным полям и некрутым ледово-снежным склонам подъем на Юго-Восточное плато вершины Коштантау. От бивуака на Южном гребне — 4—5 час.

С плато через подгорную трещину по 100-метровому ледово-снежному склону правее скальных островов подъем на вершину Коштантау.

На скалах южной стороны в 5—8 м ниже вершины — тур.

Спуск с вершины на ледник-Тютюн или по Северо-Восточному гребню см. в описании 46 или 35.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.

2. Исходный бивуак — песчаные площадки у нарзанного источника ущелья Крумкол.

3. Время выхода — 4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—20 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—20—25; ледовые крючья—5—7; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на вершине или осыпях Северного гребня Колкая, на перемышках под вершиной Тютюнтау, на вершине Тютюнтау, на перемышке (плато) перед вершиной Безымянная 4000 м, на перемышке у жандарма Трапедия, на Северном плече вершины Безымянная 4100 м, на перемышке (седле) — месте соединения Южного и Восточного гребней вершины Коштантау, на Юго-Восточном плато вершины Коштантау и на маршрутах спуска.

46. Коштантау с ледника Тютюн — 5А к/тр (Вуллей и Иосси 1889 г.; В. Сасоров и И. Федоров — 1 августа 1935 г.; рис. 16).

Спуск с перевала Уллу-Ауз на ледник Тютюн по крутому 450—500-метровому ледово-снежному кулуару с бергшрудом в нижней части.

От альплагеря “Безенги” через перевал Уллу-Ауз подход занимает два дня. На плато ледника Тютюн — бивуак.

Путь от альплагеря “Безенги” до перевала Уллу-Ауз см. в описании 47.

От развилки ущелий Дыхсу и Карасу вниз по тропе левой стороны реки Черек-Балкарский до впадения в нее реки Тютюнсу. По реке Тютюнсу вверх до языка ледника Тютюн, далее по

центру ледника в направлении места соединения Южного и Восточного гребней вершины Коштантау. От развилки ущелий Дыхсу и Карасу — 9—11 час.

Подъем на Южный гребень вершины Коштантау через бергшрунд по ледово-снежному склону к правому скальному острову Южного гребня вершины.

По простым скалам левой стороны острова через 100—120 м выход на его вершину. Далее 200—250 м вверх по крутому ледово-снежному склону под нижние правые скалы последнего жандарма Южного гребня (крючья!). Под скалами траверс вправо и далее 150—200 м вверх по скалам средней трудности или правее их по ледово-снежному склону и через небольшой снежный карниз выход на перемышку (седло) Южного гребня вершины Коштантау.

Дальнейший путь подъема на вершину см. в описании 45.

Спуск по пути подъема или по Северо-Восточному гребню см. в описании 35.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак — верхнее плато ледника Тютюн.
3. Время выхода — 2—3 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м; репшнур расходный—10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—6—8; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на перемышке (седле) Южного гребня, на Восточном гребне за шестым жандармом/на Юго-Восточном плато вершины.
6. Исходный бивуак на ледник Тютюн располагать дальше от склонов (ледовые сбросы! камнепады!).

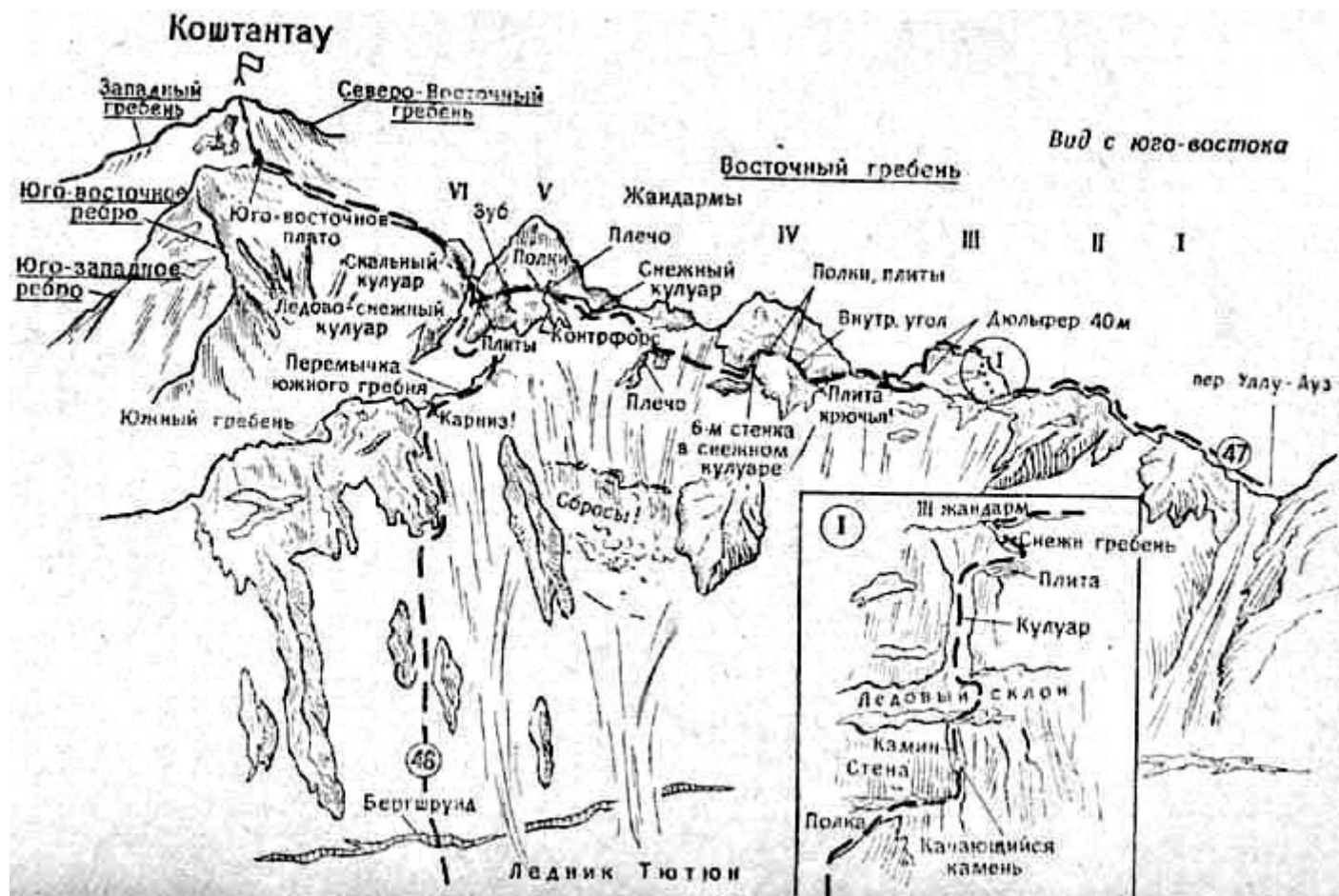


Рис. 16

47. Коштантау по Восточному гребню — 5Б к/тр (Б. Гарф, Г. Веденников, Г. Караваев и В. Кизель — 22 августа 1948 г.; рис. 16, 17).

Путь от альплагеря “Безенги” до ночевки “Труд” в ущелье Думала см. в описании 18.

От ночевки “Труд” выход на среднее плато ледника Уллу-Ауз и по нему левее Северо-Восточного ребра вершины Коштантау выход под второй ледопад ледника, ведущий к перевалу Уллу-Ауз.

Подъем по центру второго ледопада или ближе к склону хребта Коштан-крест (с хребта возможны ледовые обвалы!). В верхней части ледопада влево на снежный склон хребта (опасно!) Коштан-крест и по нему вверх, затем вправо выход на верхнее плато ледника Уллу-Ауз.

По плато, придерживаясь его левой стороны, и снежным склонам подъем на перевал Уллу-Ауз. От ночевки “Труд” до верхнего плато—4—5 час., до перевала—5—6 час. Под перевалом — бивуак. Выход с ночевки “Труд” не позже 3 час. ночи (глубокий снег!).

С перевала вправо и вверх по ледово-снежному склону и простым скалам подъем на первый жандарм Восточного гребня вершины Коштантау. Спуск с него по 2—3-метровой отрицательной стене.

Далее вверх по острому снежному гребню, чередующемуся с ледовыми взлетами. Первую 25-метровую стену второго жандарма преодолевают в лоб по 16—20-метровому ледовому кулуару, затем по 5—6-метровому внутреннему углу (крючья страховка!) и по крутому 30-метровому ледово-снежному склону выход на снежный гребень, а по нему (карнизы!)

выход под вторую 30-метровую стену жандарма. Стену проходить по скалам средней трудности левее узкого ледового вертикального желоба.

Далее по острому, сильно изрезанному скально-снежному гребню (карнизы!) с 3—4-метровыми ледовыми взлетами и скальными стенками, которые проходят в лоб или обходят справа по снегу, выход под 70-метровую стену третьего жандарма.

Подъем на жандарм прямо вверх по 5-метровой стене на горизонтальную полку. По полке вправо и через нависающий качающийся камень выход в вертикальный камин (крючьявая страховка!). По 7-метровому камину наклонной плиты и крутому 20-метровому ледовому склону подъем под нависающую стену. Под стеной 4—6 м влево, до вертикального, залитого натечным льдом скального кулуара. По кулуару (крючьявая страховка!), придерживаясь его правой стороны, 40 м вверх с выходом из него на плиту вправо. С плиты по 7—8-метровому снежному гребешку подъем на жандарм и по несложному, изрезанному скально-ледовому гребню выход к его отвесной западной стороне.

Спуск с жандарма 40-метровым дюльфером на крутой снежный южный склон гребня. Отсюда 180—200-метровый траверс вправо по снежному склону, придерживаясь южных скальных стен гребня, затем по широкой 45—50-метровой полке и 120—150-метровому разрушенному южному скальному склону выход на перемычку Восточного гребня.

Не доходя до гребня 20—25 м, на скальных полках его южной стороны — бивуак. От перевала Уллу-Ауз — 11—13 час.

От бивуака по простым скалам гребня 45—50-метровый спуск на острую снежную перемычку под скальный взлет четвертого жандарма. Из-под взлета 50—60-метровый спуск влево по крутому снежному склону, затем вправо и по нижнему краю плит 15—20-метровый траверс жандарма с юга (крючьявая страховка!), далее по 15-метровому углу и 50—60-метровым скалам средней трудности вверх-влево под вертикальную стену. Под стеной дальнейший траверс по южной стороне гребня до снежно-ледового кулуара и по нему и 6-метровой отвесной стене в его середине 40 м вниз.

От кулуара дальнейший траверс гребня по крутому южному снежному склону, около скал с выходом на снежную перемычку под пятым жандармом.

Жандарм обходят с юга сначала по снежному склону, затем 60 м вверх по границе льда широкого ледового кулуара, поднимающегося вверх по южной стороне жандарма. В верхней части кулуара 12—15-метровый траверс влево и подъем на плечо Южного контрфорса жандарма. С плеча траверс жандарма по полке южной стены, до острого “пальца” (за вторым контрфорсом—вода!). От острого “пальца” 4—5 м вниз по щели и снова траверс по наклонной плите к стене, обрывающейся в широкий ледово-снежный кулуар. Спуск на 4—5 м в кулуар и по его правой стороне 120—140 м вверх на перемычку перед шестым жандармом Восточного гребня. Подъем на перемычку возможен по скалам правой стороны кулуара.

С перемычки по сильно разрушенным скалам кулуара шестого жандарма прямо вверх с выходом из него вверх-влево по внутреннему углу. Далее по широкому снежному гребню, снежным полям и некрутым ледово-снежным склонам подъем на Юго-Восточное плато в 100 м ниже вершины Коштантау. На плато — бивуак. От бивуака на Восточном гребне — 12—14 час. С плато через подгорную трещину по 100-метровому ледово-снежному склону, правее скальных островов подъем на вершину Коштантау. На скалах южной стороны в 5—8 м ниже вершины — тур.

Спуск с вершины по Северо-Восточному гребню см. в описании 35.

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак — плато под перевалом Уллу-Ауз.
3. Время выхода — 3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м; репшнур расходный—10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—12—16; ледовые крючья — 5—6; молоток скальный — 2; карабины — 12—14; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на перевале Уллу-Ауз, на полках южной стороны третьего жандарма, на плече Южного контрфорса пятого жандарма, на ледово-снежном гребне за шестым жандармом, на Юго-Восточном плато под вершиной и на маршруте спуска.



Рис. 17.

48. Коштантау по Восточной стене — 5А к/тр (А. Наумов, В. Богатов, А. Голотвин, В. Масленников, И. Приселков, Е. Соколовский и Д. Черешкин — 8 августа 1958 г.; рис. 17).

Путь от альплагеря “Безенги” до верхнего плато ледника Уллу-Ауз см. в описании 47.

На плато — бивуак. Вода днем течет со сбросов на склоне хребта Коштан-крест.

Выход с ночевки “Труд” не позже 3 час. ночи (глубокий снег!). С бивуака по снежным полям и склонам обход подгорных трещин справа и над ними влево, под основание правого ребра черной треугольной Восточной стены вершины Коштантау (со стены идут камни!). Выход на ребро через бергшнур и по ледовому склону ребра 80—90 м вверх-вправо (крючьявая страховка!).

Под первой скальной стеной 4-метровый траверс по кромке льда вправо и по стене 6 м вверх-влево. Далее вверх по простым скалам и ледовому склону под вторую 18—20-метровую стену. По средней части стены 5 м вверх, затем по трещине 4 м влево-вверх, далее по 6-метровому камину, 3-метровой узкой полке и 6-метровым наклонным плитам вправо-вверх на стену (крючьева страховка!). Вверх по ледово-снежному склону до третьей стены.

Под стеной по кромке льда влево, затем вверх по гладкому 5-метровому внутреннему углу, полке, 9—11-метровому камину (крючьева страховка!) и простым скалам подъем на стену. Отсюда по крутому снежному склону подъем к острому камню, выступающему из-под льда, под четвертой стеной.

Из-под стены траверс вправо через 20-м ледовый кулуар (камнепад!). Из кулуара по 4-метровому скальному кулуару подъем на правый контрфорс и по скалам выше средней трудности контрфорса вверх (“живые” камни!), 7-метровую стену обойти слева по кулуару и по расщелине перейти на правую сторону контрфорса. Далее по скалам средней трудности, 5—10-метровым ледово-снежным склонам, 2—4-метровым скальным стенкам, которые берут в лоб или обходят по полкам справа (“живые” камни! крючьева страховка!), и ледовому склону подъем на основной контрфорс Восточной стены. От бивуака под стеной до основного контрфорса — 8—10 час.

По сильно заснеженным скалам средней трудности контрфорса, чередующимся с короткими ледовыми участками и острыми снежными гребешками, — вверх.

Под первой стеной основного контрфорса 20-метровый траверс вправо по наклонным плитам (крючья!), затем вверх в обход стены по скальному 25—30-метровому ребрышку, ледово-снежному 45—50-метровому склону и 7-метровому скальному внутреннему углу (крючья!), далее по крутому снежному склону (страховка!) 50 м влево-вверх на основной контрфорс. С левой стороны контрфорса — бивуак. От верхнего плато ледника Уллу-Ауз — 12—14 час.

От бивуака 100—120 м по несложным скалам и центру 4—5-метровой стены подъем в широкий желоб. По заснеженным скалам левой стороны желоба 80—90 м вверх на снежный контрфорс и по нему подъем под последний скальный взлет.

По центральному кулуару взлета 14—16 м вверх-влево на полку. С правой стороны полки вверх по 5-метровой щели, затем влево по полке, после чего вверх 35—40 м по внутреннему углу и снежно-ледовому склону на плиту взлета (крючьева страховка!).

С плиты по крутому 250—300-метровому ледовому склону вверх-вправо на сбросы. Со сбросов вверх и через 1,5—2-метровый снежный карниз выход на Северо-Восточный гребень вершины. Отсюда влево и по снежным полям и склонам Северо-Восточного гребня через 300—350 м подъем на вершину Коштантау.

Спуск по Северо-Восточному гребню см. в описании 35.

На гребне, у места выхода со стены, — бивуак. От бивуака на Восточной стене — 10—12 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.

2. Исходный бивуак — верхнее плато ледника Уллу-Ауз напротив Восточной стены (с гребня цирка обвалы ледовых сбросов!).

3. Время выхода — не позже 1 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—8 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—10—12, ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на плато ледников, на основном контрфорсе Восточной стены и на Северо-Восточном гребне.

49 Коштантау по Северо-Восточному ребру — 5А к/тр (В. Моногаров, М. Алексюк, В. Казявкин, И. Кашин, Л. Кенсицкий и Б. Шапошников — 9 августа 1961 г.; рис. 17).

Путь от альплагеря “Безенги” до ночевки “Труд” в ущелье Думала см. в описании восхождения 18.

От ночевки “Труд” подъем на среднее плато ледника Уллу-Ауз и по нему к правому углу Восточной стены Северо-Восточного ребра вершины Коштантау.

Правее скал ребра, по снежному склону вверх, в 30 м выше бергшрунда, траверс влево на наклонную скальную полку правого угла Восточной стены ребра. С левой стороны полки 7 м вверх и под вертикальной стеной траверс влево, затем вверх 10 м по вертикальному внутреннему углу (крючья!) и 20 м по ступенчатым полкам. Далее 20-метровый траверс влево, затем 30 м по снежному склону (страховка!) влево-вверх. От склона подъем по наклонным плитам, 8-метровому внутреннему углу с нависающим карнизом и по 60-метровым плитам (крючья страховка!) на наклонную полку. По полке вправо и 30 м вверх под стеной. Под стеной по полке 80 м влево, в центре полки преодолевая 2—3-метровые стены (крючья страховка!). Далее вверх по 40-метровому ледово-снежному кулуару, 4-метровой скальной стенке и 10-метровому внутреннему углу подъем на наклонную полку, отсюда по простым скалам 55—60 м вправо-вверх выход на границу скал и льда.

По ледово-снежному склону 150—200 м вверх, затем по скалам средней трудности на полку, обходя два скальных мыса справа или преодолевая их: первый по 12-метровому камину, а второй по простым скалам.

С правой стороны полки — бивуак. От ночевки “Труд” — 12 — 14 час.

От бивуака по 9-метровому внутреннему углу, затем по 60-метровому ледовому склону подъем на гребень. Далее по скалам средней трудности гребня 140—150 м вверх-вправо, затем прямо вверх по 260—300-метровому снежному склону, в центре склона преодолевая 9—10-метровую ледовую стенку, по 50—60-метровому снежному гребню и снежным полям выход на плечо Северо-Восточного ребра вершины Коштантау (Малый Коштан).

Далее по снежным полям и острым снежным гребням (карнизы!), обходя небольшие скальные стенки и снежно-ледовые карнизы по склону слева, через 350—400 м выход под жандарм-“палец”. Жандарм обойти по снежному склону справа, далее по острому снежному гребню выход на перемычку под стеной Северо-Восточного гребня вершины Коштантау.

От гребня Северо-Восточного ребра 140—160-метровый траверс по ледовому склону через небольшие скальные контрфорсы и 3—5-метровые стенки с выходом на большой скальный контрфорс. По простым скалам контрфорса 40 м вверх на Северо-Восточный гребень вершины Коштантау, между его первым и вторым жандармами.

Дальнейший подъем см. в описании 35. Спуск по пути подъема до перемычки в гребне, отходящем от Северо-Восточного гребня к плечу (Малый Коштан).

С перемычки вправо и по 120—150-метровому снежному склону спуск на верхнее плато ледника Уллу-Ауз. Дальнейший спуск см. в описании 47. Спуск по Северо-Восточному гребню в ущелье Мижирги см. в описании 35, в ущелье Думала — в описании 50.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
 2. Исходный бивуак — ночевки “Труд” в ущелье Думала.
 3. Время выхода — 2—3 час. ночи.
 4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный— 10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—12—15; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.
 5. Места бивуаков—на плато под стеной Северо-Восточного ребра вершины Коштантау, на полке после второго ледово-снежного склона ребра, перед выходом на верхний ледово-снежный склон справа, на полке после огромной отслоившейся плиты, на плече (Малый Коштан), на снежном гребне ребра перед стеной Северо-Восточного гребня и на Северо-Восточном гребне.
50. Коштантау по Северо-Восточному гребню с ледника Уллу-Ауз — 4А к/тр (Ю. Мельник, Г. Апреленко, А. Галайдюк, И. Кашин, Ю. Кононов, О. Марковский, Н. Тугай, В. Хромов и В. Яковина — 27 июля 1958 г., рис. 17).

Путь от альплагеря “Безенги” до ночевки “Труд” см. в описании 18.

От ночевки вверх по плато ледника Уллу-Ауз, правее Восточной стены Северо-Восточного ребра вершины Коштантау. С плато выше правых сбросов 70—80 м вверх-вправо по простым скалам на снежный склон и по нему 100—120 м влево-вверх, далее по крутому ледово-снежному склону (страховка!) под перемычку между вершинами Кундюм-Мижирги и Птица.

Отсюда по снежному склону, затем по широкой крутой снежной полке (крючьявая страховка!) влево под перемычку Северо-Восточного гребня. По простым скалам и полкам (камнепад! страховка!) 80 м вверх и по 40-метровой гладкой стене (сложное лазание!) подъем на перемычку Северо-Восточного гребня вершины Коштантау, левее вершины Птица. От ночевки “Труд”—5—7 час.

Дальнейший подъем по Северо-Восточному гребню см. в описании 35.

Спуск — по пути подъема или в ущелье Мижирги.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак — ночевка “Труд”, в ущелье Думала или перевал Кундюм-Мижирги.
3. Время выхода — не позже 4 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—20Х40 м; репшнур расходный— 10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья — 10—12; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на правом верхнем плато ледника Уллу-Ауз, на смежной полке-склоне под перемышкой между вершинами Кундюм-Мижирги и Птица, на перемышке Северо-Восточного гребня вершины Коштантау под вершиной Птица, под последним скальным островом ледового купола, справа на снежных полках под вторым жандармом гребня, на широком снежном предвершинном гребне за третьим жандармом.

6. При выходе с бивуака на Северо-Восточном гребне под вершиной Птица во время неустойчивой погоды необходимо брать палатку.

51. Траверс Коштантау — пик Тихонова с подъемом на Коштантау по Северо-Восточному гребню — 5А к/тр (В. Абалаков, Я. Аркин, Н. Гусак, И. Леонов, В. Мартынов, Ю. Москальцев, В. Пелевин и В. Чередова — 13—18 августа 1949 г.; рис. 10, 11, 13, 17).

Путь от альплагеря “Безенги” до вершины Коштантау по Северо-Восточному гребню см. в описании 35.

С вершины Коштантау вниз, на юго-запад, к пику Тихонова по 80—100-метровому острому снежному, далее крутому скальному гребню с 40-метровым дюльфером. Далее по снежно-ледовому склону 200 м вниз-вправо на Юго-Западное предвершинное плато. На плато— третий бивуак, от вершины — 1,5—2 час. Первый — на Южном гребне жандарма Утюг, второй — на Северо-Восточном гребне вершины Коштантау. От перемышки под вершиной Птица — 7—9 час.

По плато (трещина!) выход на седьмой жандарм Западного гребня, слева от “ворот” (двух 7-метровых скальных “пальцев”) и через 10—15 м 35—40 м вниз-влево на площадку, затем выход на снежный склон южной стороны Западного гребня.

По снежному гребню (карнизы!) выход под стену шестого жандарма со снежной шапкой, который проходят по щели справа вверх-налево или обходят по стене слева (крючьявая страховка!). Спуск с него по крутым непрочным скалам и плитам.

Далее по 80—100-метровому снежно-ледовому гребню (карнизы!) выход к пятому жандарму. По полкам левой стороны с небольшим набором высоты обход жандарма и выход на его Западную стену. Отсюда два 20-метровых дюльфера со спуском между ними по острому гребню.

Затем 45—50 м вниз по скально-снежному гребню, далее по простым скалам подъем на четвертый жандарм. Обход “Пальца” жандарма справа, а за ним влево и 45 м вниз по Южному контрфорсу жандарма; 40-метровый дюльфер на полку Западной стены жандарма. По полке траверс вправо и по 3-метровому камину с северной стороны гребня спуск на Западный гребень вершины.

По простым скалам гребня или полкам левой стороны третьего-первого жандармов выход на снежную перемышку под Восточный гребень пика Тихонова.

С перемышки по снежному гребню, склону и простым разрушенным скалам подъем на пик Тихонова. От Юго-Западного предвершинного плато—6—7 час.

Спуск с пика Тихонова см. в описании 39 или 40.

1. Количество участников—4—8 чел.

2. Исходный бивуак — Южный гребень жандарма Утюг.

3. Время выхода — 4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—15 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—15—20; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на верхнем плато ледника Кундюм-Мижирги. на перемычке Северо-Восточного гребня вершины Коштантау под вершиной Птица, на полке под последним скальным островом гребня ледового купола, справа на снежно-ледовой полке под вторым жандармом, на снежном предвершинном гребне выше третьего жандарма, на Юго-Западном плато вершины Коштантау, на полках южной стороны пятого жандарма Западного гребня, на полке с правой стороны “пальца” четвертого жандарма Западного гребня, на гребне или полках южной стороны третьего первого жандармов Западного гребня, на снежной перемычке под пиком Тихонова, в 30 м ниже с южной стороны Южной вершины пика Тихонова, на плече Северного контрфорса пика Тихонова, на перемычке Северного контрфорса пика Тихонова у жандарма Медведь.

52. Траверс вершины Коштантау — пик Тихонова с подъемом на Коштантау по Восточной стене — 5Б* к/тр (В. Овчаров, М. Алексюк, И. Кашин, В. Кононенко, В. Моногаров, В. Рапопорт, Б. Субортович и Я. Фоменко — 6 августа 1958 г.; рис. 105, 11, 13, 17).

Путь от альплагеря “Безенги” до вершины Коштантау по Восточной стене см. в описании 48.

С вершины Коштантау вниз, на юго-запад, к пику Тихонова по 80—100-метровому острому снежному, затем — крутому скальному гребню с 40-метровым дюльфером. Далее по снежно-ледовому склону 200 м вниз-вправо на Юго-Западное снежное предвершинное плато. На плато — четвертый бивуак; от бивуака на Восточной стене — 10—12 час. Первый бивуак — на ночевке “Труд”, второй — на верхнем плато ледника Уллу-Ауз под Восточной стеной вершины Коштантау, третий — с левой стороны основного контрфорса Восточной стены.

По плато (трещина!) выход на седьмой жандарм Западного гребня вершины Коштантау, слева от “ворот” (двух 7-метровых скальных “пальцев”) и через 10—15 м — 35—40 м вниз-влево на площадку, затем выход на снежный склон южной стороны Западного гребня.

По снежному гребню (карнизы!) выход под стену шестого жандарма со снежной шапкой, который обходят по щели справа вверх-налево или по стене слева (крючьева страховка!). Спуск с него по крутым непрочным скалам и плитам.

Далее по 80—100-метровому снежно-ледовому гребню (карнизы!) к пятому жандарму. По полкам левой стороны обход жандарма с небольшим набором высоты и выход на его Западную стену. Со стены два 20-метровых дюльфера со спуском между ними по острому гребню.

Далее 45—50 м вниз по скально-снежному гребню и по простым скалам подъем на четвертый жандарм. Обход “Пальца” жандарма справа, за ним влево и 45 м вниз по Южному контрфорсу жандарма, затем 40-метровый дюльфер на полку Западной стены жандарма. По полке траверс вправо и по 3-метровому камину и северной стороне гребня спуск на Западный гребень вершины.

По простым скалам гребня или полкам левой стороны третьего-первого жандармов выход на снежную перемычку под Восточный гребень пика Тихонова.

С перемычки по снежному гребню, склону и простым разрушенным скалам подъем на пик Тихонова. От Юго-Западного предвершинного плато — 6—7 час.

Спуск с пика Тихонова см. в описании 39 или 40.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.

2. Исходный бивуак — верхнее плато ледника Уллу-Ауз.

3. Время выхода — 12—1 час ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—15 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—15—20; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на вершине нижней черной треугольной Восточной стены, на левой стороне основного контрфорса Восточной стены, на снежном гребне и склоне Северо-Восточного гребня, на Юго-Западном снежном предвершинном плато, на полках южной стороны пятого жандарма Западного гребня, на полке с правой стороны “пальца” четвертого жандарма Западного гребня, на гребне или полках южной стороны третьего-первого жандармов Западного гребня, на снежной перемычке под пиком Тихонова, в 30 м ниже— с южной стороны Южной вершины пика Тихонова, на плече Северного контрфорса пика Тихонова, на перемычке Северного контрфорса пика Тихонова у жандарма Медведь.

53. Траверс пик Тихонова — Коштантау с подъемом на пик Тихонова по Северному контрфорсу — 5А к/тр (Е. Абалаков и В. Миклашевский — 25—29 августа 1938 г.; рис. 10, 11, 13, 17).

Путь от альплагеря “Безенги” до пика Тихонова по Северному контрфорсу см. в описании 40.

С пика Тихонова по простым разрушенным скалам и снежному склону спуск на перемычку Восточного гребня пика. На перемычке—бивуак. От исходного бивуака — 8—9 час.

От бивуака по скалам средней трудности подъем на первый жандарм Западного гребня вершины Коштантау.

Второй и третий жандармы проходят по гребню или обходят по полкам и склонам их правой стороны, выходя на перемычку под четвертый жандарм.

С перемычки вверх по 60-метровому гребню и 5-метровому камдну подъем на полки. По полкам вправо-вверх выход на Южный контрфорс четвертого жандарма. По контрфорсу, обходя слева по полкам скальный “палец”, выход на жандарм и спуск с него на Западный гребень. Четвертый жандарм можно обойти справа, с перемычки 10-метровый спуск по стене вправо с одновременным траверсом стены, а затем кулуара и выход на южный контрфорс жандарма. По контрфорсу 50 м вверх и затем вправо выход на гребень за жандармом.

По снежно-скальному гребню через 45—50 м выход под пятый жандарм. С левой стороны гребня пятого жандарма вверх по 3-метровому камину и 18—20 м по неявно выраженному

желобу, затем по острому скальному гребню и 5—7-метровому взлету подъем на полки Западного гребня жандарма. По полкам обход вершины жандарма справа с небольшой потерей высоты и выход за ним на снежный Западный гребень.

По снежному 80—100-метровому гребню (страховка! карнизы!!) выход под 30-метровый скальный взлет шестого жандарма, который преодолевают по гребню или обходят траверсом по стене справа.

Далее 15—20-метровый траверс по южной стороне снежного склона (карнизы!) к седьмому жандарму гребня.

По простым скалам правой стороны жандарма подъем на гребень и по нему выход на Юго-Западное предвершинное плато.

С плато вверх-вправо по снежно-ледовому, затем скальному склону подъем на предвершинный скально-снежный гребень и по нему подъем на вершину Коштантау. На скалах южной стороны в 5—7 м ниже вершины — тур. От бивуака на перемычке за пиком Тихонова — 6—8 час.

Спуск с вершины по Северо-Восточному гребню см. в описании 35.

Третий бивуак — на перемычке Северо-Восточного гребня под вершиной Птица.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.

2. Исходный бивуак — перемычка Северного контрфорса пика Тихонова у жандарма Медведь.

3. Время выхода—4 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—15 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—12—15; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на плече Северного контрфорса пика Тихонова, в 30 м ниже — с южной стороны Южной вершины пика Тихонова, на гребне или полках южной стороны первого-третьего жандармов Западного гребня вершины Коштантау, на полке с левой стороны “пальца” четвертого жандарма, на полках южной стороны пятого жандарма, на Юго-Западном предвершинном снежном плато вершины Коштантау и на Северо-Восточном гребне.

Маршруты восхождений на вершину Тютюнтау — 4530 м

54. (Описание маршрута не дано) Тютюнтау с востока (В. Митников и Е. Белецкий—1933 г.).

55. Тютюнтау с юга — 4А к/тр.

56. Тютюнтау по левому контрфорсу Юго-Западной стены— 5А к/тр.

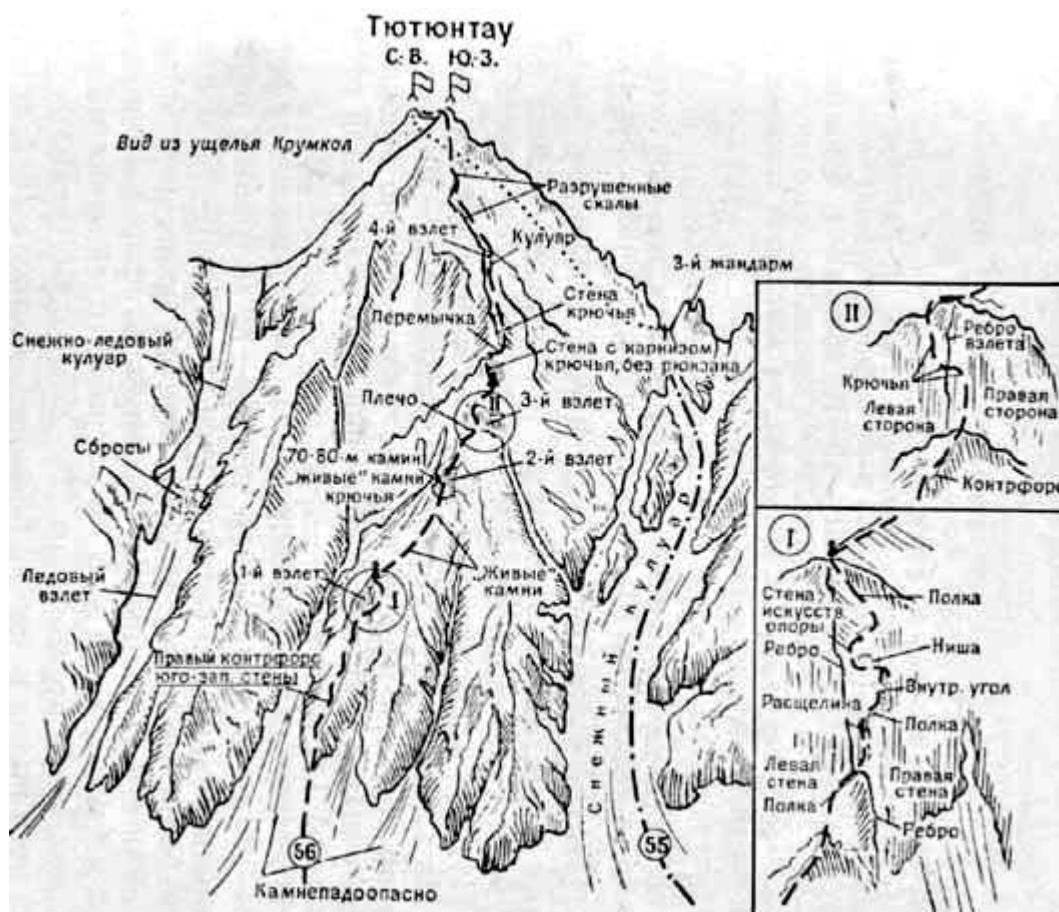


Рис 18.

55 Тютюнтау с юга — 4А к/тр (И. Леонов, В. Зайцев, Г. Кайнов, А. Кустовский, В. Тур и Ю. Тур — 16 августа 1958 г.; рис. 15, 18).

Путь от развилки ущелий Дыхсу и Карасу до песчаных площадок у нарзанных источников в долине реки Крумкол см. в описании 43.

Путь от альплагеря “Безенги” см. в описании 42.

На площадках у нарзанных источников — бивуак. От ночевки вверх-влево по осыпям и морене, затем вверх по снежному кулуару на пятую перемычку между вершиной Тютюнтау и ее третьим жандармом Южного гребня.

С перемычки 40-метровый спуск на восток по скалам средней трудности и снежному склону на ледник. С ледника по ледово-снежному склону (крючьева страховка! лавины!) 500—600 м вверх, ледовые сбросы в центре склона обходят слева, преодолевая несколько 2—5-метровых ледовых взлетов и выходя на небольшое снежное плато.

С плато через бергшрунд по снежному склону 200-метровый подъем на скально-снежный гребень и по-нему выход на вершину Тютюнтау. На вершине—бивуак. От исходного бивуака — 8—11 час.

Спуск по пути подъема.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.

2. Исходный бивуак — песчаные площадки у нарзанных источников в ущелье Крумкол.

3. Время выхода — 4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный—10 м; скальные крючья—3—4; ледовые крючья—5—7; молоток скальный — 2; карабины — 10—12; кошки — 4 пары; палатка — 1.

5. Места бивуаков — на перемычке, на небольшом снежном плато и на вершине.

56. Тютюнтау по левому контрфорсу Юго-Западной стены — 5А к/тр (А. Флоринский и П. Яковлев — 23 августа 1959 г.; рис. 15, 18).

Путь от развилки ущелий Дыхсу и Карасу до песчаных площадок у нарзанных источников долины реки Крумкол см. в описании 43.

Путь от альплагеря “Безенги” см. в описании 42.

На площадках у нарзанных источников — бивуак. От них по осыпи и морене вверх-влево; далее по снежному склону выход под левый контрфорс Юго-Западной стены вершины Тютюнтау.

По простым разрушенным скалам левого контрфорса 100—120-метровый подъем под 60—80-метровый первый скальный взлет. По гладкой стене взлета 10—12 м вверх на небольшую полку в остром крутом ребре контрфорса. С полки выход на правую сторону контрфорса и вверх по 6—8-метровой стене и 5—6-метровой расщелине на площадку. Далее прямо вверх 20—25 м по внутреннему углу и из него выход влево на балкон. С балкона (искусственные опоры!) по стене вверх-влево на узкую полку и по ней сначала вверх-вправо, затем вверх-влево на вершину взлета (взлет проходить без рюкзака, с крючьевого страховкой, на взлете — контрольный тур!).

Далее 100—120 м вверх по скалам средней трудности контрфорса (“живые” камни!) выход под второй скальный взлет, который преодолевается по 70—80-метровому камину (“живые” камни! крючьев страховка!).

От взлета по простым скалам контрфорса 60—70 м вверх на плечо под третий взлет. По стене взлета 30 м вверх, затем 7—10-метровый траверс влево, через ребро, на левую сторону взлета и по ней 20—25-метровый подъем на взлет (крючьевого страховка!). По простым скалам контрфорса 20—25-метровый выход под стену перемычки на стыке двух контрфорсов. Под стеной справа от гребня — бивуак. От нарзанных источников — 10—12 час.

По 30-метровой стене (без рюкзака! крючьевого страховка!) с нависающим карнизом подъем на перемычку. С нее вверх по 40-метровой стене (крючьевого страховка!). Далее 140—160 м вверх по скалам средней трудности гребня или полкам его правой стороны и по 25—30-метровому скальному кулуару подъем на четвертый взлет.

От взлета по скалам средней трудности с 5-метровой стенкой, затем по простым разрушенным скалам подъем на Юго-Западную вершину Тютюнтау. От бивуака на контрфорсе — 6—8 час.

С вершины по простому снежно-скальному гребню, обходя жандарм по кромке льда слева (крючья!!), выход на Северо-Восточную вершину Тютюнтау. От Юго-Западной вершины — 1,5—2 час.

Спуск с вершины на юг см. в описании 55.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.
2. Исходный бивуак — песчаные площадки у нарзанных источников в ущелье Крумкол.
3. Время выхода — 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—5 м; скальные крючья—8—10; ледовые крючья — 5—6; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары (на спуске); палатка — 1.
5. Места бивуаков — на первом взлете, под третьим взлетом, на третьем взлете, на вершинах, на гребне под жандармом между вершинами и на маршруте спуска.

Маршруты восхождений на вершину Крумкол — 4680 м

57. Крумкол по Южному гребню — 3Б к/тр.
58. Крумкол по Западному гребню — 4Б к/тр.
59. Крумкол по Восточному гребню — 4Б к/тр.
60. Крумкол по левой стене Северо-Восточного контрфорса — 5Б к/тр.
61. Крумкол по правой стене Северо-Восточного контрфорса — 5Б к/тр.



Рис 19.

57. Крумкол по Южному гребню — 3Б к/тр (Кронок и Колыт — 1930 г.; Д. Салов и Ю. Голиздра — 27 августа 1937 г.; рис. 19).

Путь от альплагеря “Безенги” до левобережной морены ледника Крумкол под осыпными склонами Южного гребня вершины Крумкол см. в описании 42, путь от развилки ущелий Дыхсу и Карасу — в описании 43.

С морены 300 м вверх по осыпному Юго-Западному склону, затем по широкому осыпному заснеженному кулуару подъем на Южный гребень вершины Крумкол.

По простому, сильно разрушенному скальному гребню, затем по некрутому снежному гребню и склону подъем под 30-метровый скальный пояс, который проходят по центральному скальному кулуару (страховка!).

По скалам средней трудности широкого, чередующегося со снежными гребешками и склонами Южного гребня подъем под стену взлета. Под взлетом 7—8-метровый траверс влево и по центральному 15—20-метровому ледовому желобу или скалам его левой стороны (страховка!) прямо вверх подъем на взлет.

От взлета вверх по острому скально-снежному гребню под 40-метровый жандарм. С гребня 3—4 м вверх по стене на полку (крючья страховка!). По полке 8—10 м влево и по 3—4-метровому внутреннему углу подъем на площадку, далее по полкам и плитам вверх-вправо на правый контрфорс жандарма и по нему через 6—8 м подъем на жандарм (крючья страховка!).

Снежный карниз над жандармом обходить справа. По снежному гребню (карнизы!), обходя скальный взлет по 6—8-метровому камину слева, выход на Восточный гребень, отсюда влево и через 40 м подъем на вершину Крумкол. От исходного бивуака — 8—10 час.

Спуск по пути подъема — 4—5 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак — морена под юго-западными склонами Южного гребня вершины Крумкол.
3. Время выхода — 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный—5 м; скальные крючья—3—4; ледовые крючья—2; молоток скальный—2; карабины—8—10; кошки для подхода от альплагеря “Безенги”; палатка — 1.
5. Места бивуаков — на осыпях и простых скалах нижней части Южного гребня, на снежном гребне под вершиной.
58. Крумкол по Западному гребню — 4Б к/тр (Н. Чекмарев и В. Прошина — 23 августа 1938 г.; рис. 19).

Путь от альплагеря “Безенги” до ледника Крумкол под перемычкой Западного гребня вершины Крумкол см. в описании 42.

Путь от развилки ущелий Дыхсу, Карасу см. в описании 43.

На леднике Крумкол под перемычкой Западного гребня вершины Крумкол — бивуак.

С ледника подъем по снежному склону и простым скалам левой стороны контрфорса, левее снежного кулуара, спускающегося с перемычки Западного гребня вершины Крумкол, затем по крутому снежнику и скалам средней трудности (крючьева страховка!) вверх-вправо выход на контрфорс. По простым скалам контрфорса вверх. Через 60—70 м спуск в снежный кулуар и по нему, придерживаясь левых скал, вверх. От изгиба кулуара 70—80 м вверх по скалам его левой стороны (крючьева страховка! “живые” камни!), затем влево-вверх на снежник контрфорса. От него вверх по скалам средней трудности контрфорса. Из-под стены траверс вправо и вверх через кулуар на скалы его правой стороны (крючьева страховка!). По заглаженным 50-метровым скалам подъем на Западный гребень вершины Крумкол (крючьева страховка!). От исходного бивуака — 6—7 час.

С перемычки подъем по простому снежному Западнему гребню вершины Крумкол. Первый жандарм проходят по простым скалам гребня. Далее 200—220 м вверх по снежно-ледовому гребню (карнизы!) и склону под второй жандарм. По крутым скалам средней трудности 40-метровый подъем на жандарм в лоб и с него 20-метровый спуск. За ним вверх по острому скально-снежному 200-метровому гребню (карнизы!) с 40-метровым подъемом по крутым заснеженным скалам на третий жандарм и по нескольким крутым ледово-снежным взлетам под основание скального массива. На снежном гребне под скальным массивом — бивуак. От перемычки места выхода на Западный гребень — 5—6 час.

Отсюда по простым и средней трудности, местами крутым скалам 120—140 м вверх (крючьева страховка!) на вершину скального массива и с нее 25-метровый (спортивный) спуск по скалам на снежный гребень. Далее 80 м по скально-снежному гребню и по крутым 40-метровым заснеженным скалам (крючьева страховка!) подъем на четвертый жандарм. С него 30 м вниз и 200 м вверх по снежному гребню (карнизы!) с куполом в средней части на пятый жандарм. С жандарма 40—45 м вниз по ледово-снежному кулуару (крючьева страховка!) на снежное Западное предвершинное плато. С плато по простому скально-снежному гребню подъем на вершину Крумкол. От бивуака под скальным массивом—5—6 час.

Спуск по Южному гребню см. в описании 57.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак — ледник Крумкол.
3. Время выхода — 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—10 м; скальные крючья—6—8; ледовые крючья—2—3; молоток скальный—2; карабины—8—10; кошки—4 пары; палатка — 1.
5. Места бивуаков — на перемычке — месте выхода на Западный гребень, на гребне за первым скальным массивом, на Западном плато вершины и на Южном гребне.

59. Крумкол по Восточному гребню — 4Б к/тр (В. Абалаков, Я. Аркин, Н. Гусак, И. Леонов, В. Мартынов, Ю. Москальцов, В. Пелевин и В. Чередова — 17 августа 1949 г.; рис. 19, 20).

Путь от альплагеря “Безенги” до ночевки на Южном гребне жандарма Утюг см. в описании 18.

От ночевки спуск на ледник выше третьей ступени ледопада и пересечение его вправо к Северному контрфорсу пика Тихонова. Через бергшрунд по крутому 100-метровому снежному склону подъемна перемычку Северного контрфорса пика Тихонова, левее скального жандарма Медведь.

На перемычке — бивуак, от альплагеря “Безенги” — 10—12 час.

От бивуака, обойдя скалы контрфорса по снегу слева, 300-метровый подъем по снежному Северному контрфорсу пика Тихонова, не доходя 60—70 м до черных скал вправо, выход на крутой ледово-снежный склон под Западной стеной пика Тихонова и по нему 250—300-метровый траверс (крючьева страховка! камнепад!) со спуском с него по снежному гребню на плато Крумкольского провала. От бивуака на Северном контрфорсе пика Тихонова — 4—5 час.

Жандарм в провале обходить 30-метровым траверсом слева или справа по обледенелым простым скалам (страховка!).

Из провала по 50-метровому широкому снежному гребню, 100—120-метровому крутому снежному склону и 30—35-метровым простым скалам подъем под первый скальный взлет Восточного гребня вершины Крумкол.

На взлет ведут два пути подъема:

первый 20—25 м вниз-вправо на северный ледово-снежный склон и по нему 70—80 м вверх под стену; обходя стену справа по ледово-снежному 40—45-метровому кулуару, выход на острый снежный Восточный гребень;

второй 9—11-метровый траверс влево на южный склон гребня, затем вверх по 20—25-метровым разрушенным скалам и 10-метровым гладким плитам. С плит вверх-влево 50—55 м по скалам средней трудности, обходя слева южную стену взлета, 30—40 м вверх выход на острый снежный Восточный гребень.

По снежному 120—150-метровому гребню (карнизы!) выход под второй скальный взлет. Небольшой жандарм перед вторым взлетом обходить по снежному склону справа. За ним по крутому ледовому кулуару, через 35—40 м переходящему в крутой ледовый 25—30-метровый склон (крючьева страховка!), и по 40—45-метровому скально-снежному гребню подъем на второй скальный взлет.

Далее по простым скалам и 150—160-метровому ледово-снежному гребню (карнизы!) выход под третий скальный взлет гребня. Подъем на взлет по 40-метровому крутому ледово-снежному кулуару с выходами скал (страховка крючьева!). За взлетом по 250—300-метровому широкому снежному гребню, 50—60-метровому снежному куполу и простым скалам выход на вершину Крумкол. От исходного бивуака — 12—14 час.

Спуск с вершины по пути подъема или по Южному гребню см. в описании 57.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак—Северный контрфорс пика Тихонова.
3. Время выхода — 3—4 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходу—10 м; скальные крючья—8—10; ледовые крючья—5—6; молоток скальный—2; карабины—10; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — Крумкольский провал, на снежном гребне за первым, вторым и третьим скальными взлетами.



Рис 20.

60. Крумкол по левой стене Северо-Восточного контрфорса — 5А к/тр (Р. Андреев, А. Ассоров, Н. Исаев и А. Шкрабкин—4 августа 1960 г.; рис. 20).

Путь от альплагеря “Безенги” до срединной морены ледника Мижирги над первой ступенью ледопада см. в описании 18.

На морене — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 3—4 час.

От бивуака (в связках! и на кошках!) по леднику в направлении левой стены Северо-Восточного контрфорса вершины Крумкол. По некрутому снежному склону выход к бергшунду, за ним по крутому 500-метровому ледово-снежному склону подъем левее скал типа “бараньих лбов” первого скального взлета на первый крутой ледово-снежный косой склон. По склону 70—80 м прямо вверх под второй скальный взлет.

Под стеной взлета по льду с несколькими выходами на простые скалы 150—170 м вправо-вверх (крючьева страховка!) до ледово-скального кулуара и по нему вверх на скальные

полки. С полок 80—100 м вверх по скалам средней трудности с ледовыми участками (крючьявая страховка!) подъем на второй скальный взлет.

От взлета по второму крутому ледовому склону подъем под стену третьего скального взлета. Под стеной по ледовому склону вверх-вправо, через 160—180 м выход на скальную полку, и по скалам средней трудности вверх-влево подъем на площадку. На площадке под нависающей скалой — бивуак (склон камнепадоопасен!) От исходного бивуака — 13—15 час.

От бивуака вверх-влево на наклонную плиту вершины третьего скального взлета. От взлета 160—200 м вверх по неявно выраженному ледовому гребешку третьего ледового склона под основную скальную стену контрфорса.

Подъем на стену возможен по трем вариантам.

Первый вариант. Прямо вверх 35—40 м по крутым скально-ледовым взлетам (камнепад!), затем по узкому 20-метровому ледовому кулуару и по скалам его левой стороны (искусственные опоры!). От кулуара вверх по сильно разрушенным 25—30-метровым скалам средней трудности, 10—15-метровым отвесным плитам (искусственные опоры!) и 40—45-метровым крутым разрушенным плитообразным скалам подъем под нависающую стену. Под стеной — 12-метровый траверс вправо, в кулуар, и по нему 20—25 м вверх на стену. Далее 40 м вверх-влево по скалам, ледовому склону и 20-метровым плитообразным скалам выход в неявно выраженный ледовый кулуар. Кулуар траверсируется вправо-вверх к скальному мысу и через 30 м выход на четвертый небольшой ледово-снежный склон.

Второй вариант. Под стеной 50—60-метровый траверс вправо и 70—80 м прямо вверх по скалам (искусственные опоры!), затем 40-метровый траверс через кулуар вправо, на основное Северо-Восточное ребро. По ребру и кулуару 100—120 м вверх, затем вправо через желоб и по 70—80-метровым скалам средней трудности выход на полки под четвертый небольшой снежно-ледовый склон.

Третий вариант см. в описании 61.

От стены прямо вверх по четвертому 55—60-метровому ледово-снежному склону, затем 100 м по скалам средней трудности, чередующимся с ледово-снежными участками. На одной из скальных полок — бивуак. От первого бивуака — 9—10 час.

С полок 110—120 м вправо-вверх по крутому скально-ледовому склону (страховка!), затем под стеной 20-метровый траверс по льду вправо на перемычку Северо-Восточного контрфорса. С перемычки по 100—120-метровым скалам средней трудности и 50—60-метровому острому снежному гребню (карнизы!) выход на второй скальный взлет Восточного гребня вершины Крумкол.

По простым скалам и 150—160-метровому снежно-ледовому гребню (карнизы!) выход под третий скальный взлет Восточного гребня. Подъем на взлет по 40-метровому крутому ледово-снежному кулуару с выходами скал (крючьявая страховка!). За взлетом по 250—300-метровому широкому снежному гребню, 50—60-метровому снежному куполу и простым скалам подъем на вершину Крумкол. На снежном плато под вершиной — бивуак. От бивуака на контрфорсе — 8—10 час.

Спуск по Южному гребню см. в описании 57.

1. Количество участников — 4 чел.

2. Исходный бивуак — срединная морена на первой ступени. ледопада ледника Мижирги.

3. Время выхода — 12—1 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный— 10 м; скальные крючья—15—20; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—14—16; кошки—4 пары; лестница трехступенчатая—2; палатка—1.

5. Места бивуаков — на полках второго скального взлета (полулежачая), на полках третьего скального взлета, на полках выше основного взлета, на снежном Восточном гребне и на Южном гребне.

61. Крумкол по правой стене Северо-Восточного контрфорса — 5Б к/тр (Г. Чуповкин, Ю. Комаров, А. Пугачев, В. Солонников, В. Станкевич, М. Финогенов, Ю. Шевченко и И. Шестипалов — 10 июля 1964 г.; рис. 20).

Путь от альплагеря “Безенги” до срединной морены ледника Мижирги над первой ступенью ледопада см. в описании 18.

На морене — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 3—4 час.

С морены (в связках, на кошках!) по леднику в направлении левой стены Северо-Восточного контрфорса вершины Крумкол.

По некрутому снежному склону выход к бергшрунду. За ним по крутому снежному склону (лавины и камнепады!) 250-метровый подъем на нижний косой снежник.

По снежнику пересечь контрфорс 230—250-метровым траверсом вправо-вверх и по ледово-снежному склону правее контрфорса вверх. Через 230 м влево и 25—30 м вверх по снежному склону, затем по наклонным заснеженным полкам подъем под залитый натечным льдом камин. По камину, затем по 6-метровому внутреннему углу и 50-метровой плите его левой стены (искусственные опоры!) подъем на треугольный снежник. Слева от снежника на скальной полке — бивуак. От морены на леднике—12—14 час.

От снежника подъем по косому 10-метровому камину, обходя по левой стене заклинившиеся в его верхней части камни, далее 25—30 м вверх по гладкой стене (искусственные опоры!). Отсюда 7-метровый траверс под карнизом (искусственные опоры!) вправо к черной расщелине.

По расщелине 12—15 м вверх и вправо на полки. По ним, затем по плитам 25-метровый траверс вдоль трещин вправо (искусственные опоры!) и через нависающий камень выход в желоб. По скалам левой стороны желоба 20—30 м подъем на полки. На полках — бивуак. От предыдущего бивуака — 12—15 час.

От места бивуака 40—50 м вверх по трудным скалам и 3-метровой стенке. Далее 50 м вверх-вправо по плитам, ледово-снежному склону и разрушенным скалам выход к желобу. По скалам средней трудности левой стороны желоба 50-метровый подъем на ледово-снежный склон. По склону, затем по ледово-снежному кулуару 60—80 м влево-вверх на Северо-Восточный контрфорс. На контрфорсе — бивуак, от предыдущего бивуака — 8—9 час.

От бивуака спуск по кулуару к месту входа в него и по ледово-снежному склону под скалами вверх-вправо под основной скальный взлет контрфорса.

Вариант подъема (два других см. в описании маршрута 60). По 80—100-метровому ледово-снежному склону, затем по 50—60-метровым залитым льдом плитам и 7-метровой стенке вверх-вправо на правый гребешок основного скального взлета Северо-В-восточного контрфорса.

По заснеженным, в нижней части трудным, а в верхней средней трудности скалам и плитам гребня (“живые” камни!) 70—80 м вверх на правую сторону четвертого ледово-снежного склона.

По склону 60—70 м влево-вверх, далее 100 м вверх-вправо по скалам средней трудности, чередующимся с ледово-снежными участками.

На одной из скальных полок — бивуак. Место второго бивуака маршрута 60. От предыдущего бивуака — 9—10 час.

Дальнейший путь подъема на вершину Крумкол см. в описании 60.

Спуск с вершины по Южному гребню см. в описании 57.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.
2. Исходный бивуак—срединная морена на первой ступени ледопада ледника Мижирги.
3. Время выхода — 12—1 час ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—10 м; скальные крючья—20—25; ледовые крючья—6—8; шлямбурные крючья—5; шлямбур—1; лесенки трехступенчатые — 2; молоток скальный — 2; карабины — 16—18; кошки — 4 пары; палатка — 1.
5. Места бивуаков — на полке (сидячий), под первым камином, на снежном Восточном гребне и на Южном гребне.

Маршруты восхождений на массив Мижирги

62. Западная Мижирги по Западному гребню — 4Б к/тр.
63. Западная Мижирги по Южному гребню — 5А к/тр.
64. Восточная Мижирги по правому контрфорсу Южной стены — 5Б к/тр.
65. Восточная Мижирги по Восточному гребню — 5А к/тр.
66. Восточная Мижирги по Северному ребру — 5Б к/тр.
67. Восточная Мижирги по Северной стене — 5Б к/тр.
68. Траверс Восточной и Западной Мижирги с подъемом на Восточную Мижирги по Северо-Восточному контрфорсу — 5Б к/тр.
69. Траверс Безымянной и Западной Мижирги с подъемом на Безымянную по Северо-Восточному ребру — 5Б к/тр.

70. Траверс от Западной Мижирги до Дыхтау — 5Б к/тр.

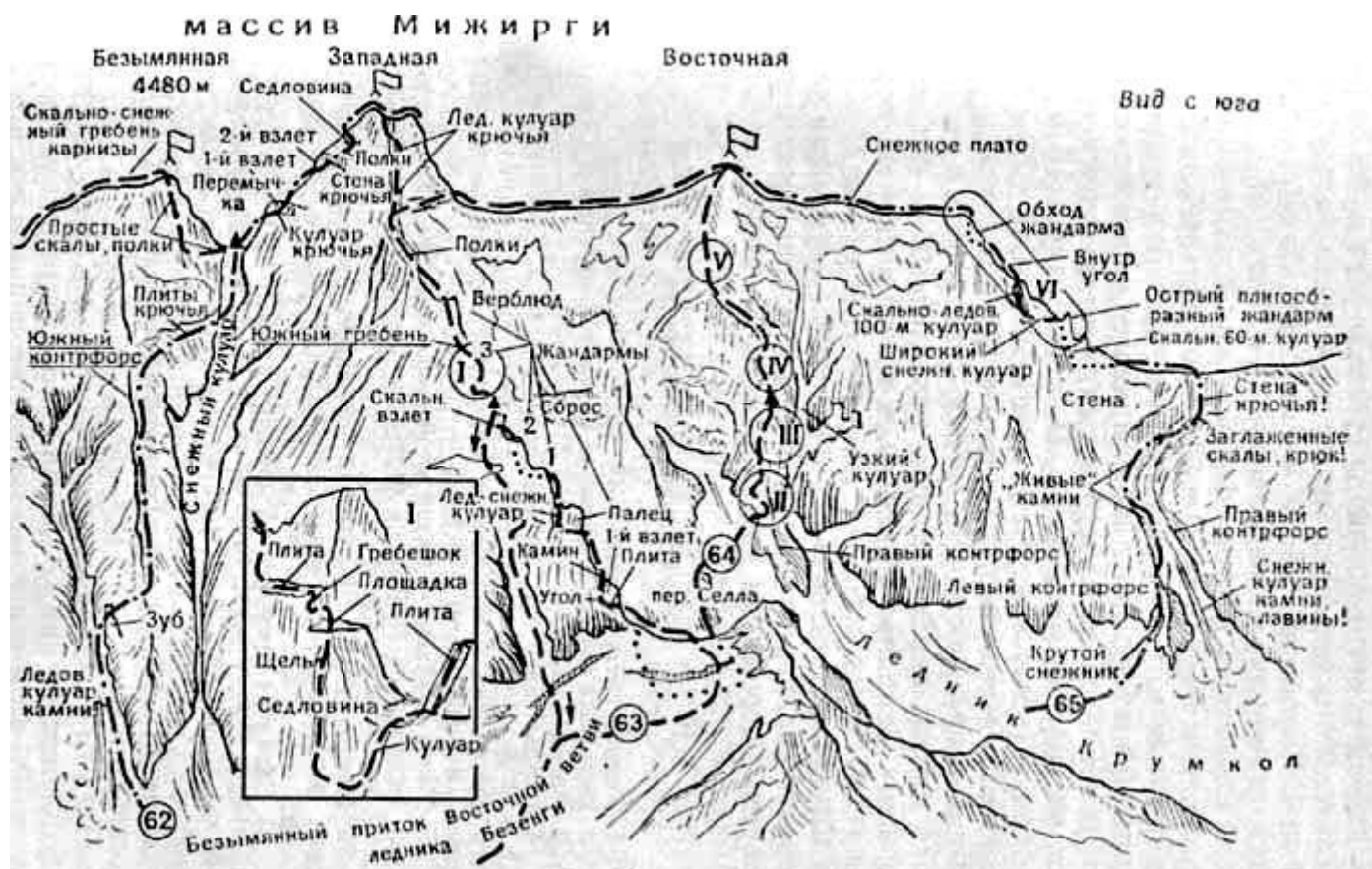


Рис 21.

62. Западная Мижирги по Западному гребню — 4Б к/тр (Г.Прокудаев, И. Корзун и В. Науменко и ль 1936 г.; рис. 21).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака под перевалом Селлы см. в описании 42.

С места бивуака по леднику (на кошках!) в направлении снежного кулуара, спускающегося с перемычки между пиком Пушкина и Безымьянной 4880 м. Бергшрудн обходить по лавинному желобу и за ним 80—100 м вверх по ледово-снежному кулуару (камнепад!).

У большого скального “зуба” вправо выход на скалы Южного контрфорса Безымьянной 4880 м и по скалам средней трудности вверх-вправо на гребень контрфорса. По скалам средней трудности, чередующимся с простыми скальными участками, снежными склонами, полками и небольшими 2—4-метровыми стенками (страховка!), подъем под скальную башню Безымьянной 4880 м. Под стеной башни по крутым скалам и плитам (крючьева страховка!) вверх-вправо, пересекая два неярко выраженных контрфорса, выход на перемычку между вершинами Безымьянной 4880 м и Западной Мижирги. От исходного бивуака до перемычки — 7—9 час.

С перемычки вправо (без рюкзаков) и 70—80 м вверх по простым скалам гребня. Первый скальный взлет гребня проходить по скалам средней трудности правой стороны 15-метрового кулуара (крючьева страховка!).

Далее 90 м по простому скально-снежному гребню под второй скальный взлет. По стене взлета 18 м вверх на полку (крючьева страховка!), по ней 15—20 м вправо-вверх на седловину. Далее по полкам влево и вверх на снежный гребень. По гребню с островками

скал, обходя камень справа, вверх и через 80—90 м подъем на вершину Западная Мижирги. От перемычки до вершины — 2,5—3 час.

Спуск по пути подъема с двумя 40-метровыми дюльферами (до перемычки—1,5—2 час.). На перемычке — бивуак, с перемычки до ледника — 3,5—4 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.

2. Исходный бивуак — снежное плато под перевалом Седла.

3. Время выхода — не позже 3 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м; репшнур расходный—10 м; скальные крючья—10—12; ледовые крючья—2; репшнур для спуска—40; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков—на снежной полке в центре Южного контрфорса Безымянной 4880 м, на перемычке между вершинами, на Западной вершине Мижирги.

6. Начало спуска с перемычки—не позже 3 час. ночи.

63. Западная Мижирги по Южному гребню — 5А к/тр (Л. Саладин, Фрайн и Б. Граф — 1934; В. Сасоров, А. Аскинази, К. Соболев и Ф. Федоров — 21 августа 1936 г.; рис. 21).

Путь от альплагеря “Безенги” до перевала Селлы см. в описании 42.

Путь от развилки ущелий Дыхсу и Карасу до песчаных площадок, под Южными склонами вершины Тютюнтау, в 40—45 м выше нарзанных источников, см. в описании 43.

От нарзанных источников по правой морене подъем на ледник Крумкол и по его центру подъем в направлении перевала Селла. Не доходя до перевала 200—250 м вправо и вверх по снежному склону массива Мижирги до основания скал. Под стеной траверс влево-вверх, затем по полкам и простым скалам выход на перевал Селла. От развилки ущелий Дыхсу и Карасу — 11—13 час.

С перевала Селла 70—80 м вверх по скалам средней трудности Южного гребня вершины Западная Мижирги или его правой стороне (страховка!). Под стеной первого скального взлета 8—10 м по крутой плите влево-вверх, затем прямо вверх по 20-метровому углу на полку и с нее по 15-метровому камину выход на гребень (крючьева страховка!). За взлетом по скалам средней трудности гребня 80—90 м вверх под жандарм “Палец”.

От перевала — 3—3,5 часа.

Жандарм “Палец” обходить 15—20-метровым траверсом по стене слева, затем 20—25 м вверх по ледово-снежному кулуару на перемычку и далее вверх по гребню.

Из-под второго жандарма спуск с гребня вправо на 50—60 м и по правой стороне гребня 100—120-метровый траверс жандарма с небольшим набором высоты по полкам, стене и ледово-снежному склону, затем 40—45 м вверх по снежному кулуару подъем на гребень за скальными башнями жандарма (крючьева страховка!). Далее 40—45 м вверх по гребню. Скальный взлет обходить справа сначала траверсом по 12—15-метровой полке, затем по

внутреннему углу 7—8 м вверх на гребень (крючьева страховка!). По гребню вверх и через 20 м — бивуак. От перевала — 8—9 час.

С бивуака (без рюкзака! желательны кошки!) 10 м вверх по гребню, затем 20-метровый спуск по плите к снежной седловине под третий жандарм (хорошо оставить вспомогательную веревку!).

К седловине можно выйти, траверсируя стену слева.

С седловины 8—10-метровый спуск по кулуару с левой стороны гребня с 2,5—3-метровым траверсом вправо в обледенелую щель. По щели 12—15-метровый подъем (крючьева страховка!) на площадку.

С площадки вверх по 2,5—3-метровому внутреннему углу. Из-под нависающего выступа выход влево. С левой стороны выступа есть щель для рук и полка-щель для ног. По щели 4—5-метровый траверс на плиту. С плиты 3—4-метровый подъем на полку и по ней 12—15-метровый траверс влево, затем 35—40 м вверх выход на гребень за третьим жандармом (скалы монолитные, с малым количеством зацепов, крючьева страховка!).

По гребню 90—100 м вверх жандарм Верблюд обходить по скалам слева. Далее по скальному, затем по снежному гребню выход на скальную полку с левой стороны гребня и по ней к средней части ледово-снежного кулуара скальной башни вершины Западная Мижирги.

По кулуару 40—50 м вверх (летят сосульки!). Из-под нависающего скального карниза, покрытого натечным, льдом, выход из кулуара на скалы средней трудности вправо и по ним вверх. Затем траверс через кулуар и по скалам средней трудности левой стороны кулуара (крючьева страховка!) через 70—80 м подъем на вершину Западная Мижирги. С бивуака до вершины — 6—8 час.

Спуск по пути подъема с двумя 40-метровыми дюльферами в кулуаре и одним с третьего жандарма. До бивуака — 3—4 час.

С бивуака 40—50 м вниз по гребню и от расщелины 25-метровый дюльфер с гребня вправо, далее 80-метровый траверс по снежному склону под второй жандарм. От него два 40-метровых дюльфера в широкий ледово-снежный кулуар и по нему 250—300 м вниз спортивным способом, в конце кулуара 30-метровым дюльфером на полку. Обойдя бергшруд справа, выход на Безымянный ледник под перевал Селла. Спуск от бивуака занимает 6—8 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.
2. Исходный бивуак — плато под перевалом Селла.
3. Время выхода—4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный — 20 м; репшнур для спуска — 40 м; скальные крючья — 20; ледовые крючья—3; карабины—10—12; молоток скальный—2; _кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков—на перевале Селла, за жандармом Палец, в 20—25 м ниже гребня за вторым жандармом, на гребне под черной скалой в 30 м от третьего жандарма (для двух палаток), на вершине Западная Мижирги.

6. В день прихода на бивуак под черной скалой рекомендуется обработать третий жандарм.

64. Восточная Мижирги по правому контрфорсу Южной стены — 5А к/тр (М. Финогенов, А. Пугачев, Л. Пучков, В. Солонников, д Ткаченко, Ю. Шевченко и И. Шестипалов — 14 июля 1963 г.; рис. 21, 22).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на плато ледника Крумкол под Южной стеной вершины Крумкол см. в описании 42.

А путь до этого же исходного бивуака от развилки ущелий Дыхсу и Карасу см. в описании 43.

С плато вверх по снежному склону (вверху сбросы!), спускающемуся с хребта, правее Южного гребня вершины Западная Мижирги, слева от нижних сбросов и над ними 80-метровый траверс вправо (лавины! камнепад!), выход на левый контрфорс Южной стены вершины Восточная Мижирги. Отсюда 120-метровый траверс через двойной снежно-скальный контрфорс (“живые” камни!). Далее через широкий снежный кулуар (камнепад!) 180—200 м вправо-вверх подъем на плечо правого контрфорса Южной стены вершины Мижирги.

По простым скалам контрфорса 80 м вверх, под нижнюю стену контрфорса. За отстоящим на 1,5 м от стены камнем 15 м по стене вверх-вправо (искусственные опоры!) на узкую наклонную полку и по ней 25 м вправо выход на правую сторону контрфорса. Отсюда 120—150 м вверх-влево по простым (сильно разрушенным!) скалам на плечо под основную стену контрфорса.

Под стеной 15 м влево и по плите вверх-вправо на небольшой выступ. С него прямо вверх 7 м по стене (искусственные опоры!), затем 12—15 м по ледовому желобу (крючья!) подъем на снежник. По снежнику, затем по скальной полке 8—10 м вправо (крючья!) и по 10-метровой щели вверх (искусственные опоры!). От щели по полке 5 м влево-вверх, затем вверх 15—20 м по плитам, далее 7—10 м по неявно выраженному внутреннему углу подъем на заснеженную наклонную полку-плиту. С нее 180—220 м прямо вверх по широкому скальному желобу и небольшому снежнику. Со снежника по плитам 35—40 м влево-вверх и по внутреннему углу, затем желобу (крючья!) 20—25 м вверх на крутой 80—100-метровый ледово-снежный склон. Вверху на гребне склона под Центральной стеной — бивуак. От ледника Крумкол — 12—13 час.

Центральную стену проходить справа, по заснеженному и залитому льдом внутреннему углу. От стены 140—160 м вверх-влево по простым и средней трудности скалам (“живые” камни!), чередующимся со снежниками. Затем 60—80 м вверх по скально-снежному ребру (“живые” камни!) и 10—12 м внутреннему углу, обходя нависающий камень в нем справа (крючья!). Далее 35—40 м по некрутым, затем отвесным плитам подъем на скальную полку. С полки вверх-влево по снежнику под левую сторону скального пояса. По 4-метровой наклонной расщелине, 15-метровой стене подъем прямо вверх (крючья!) на скальный пояс. С него вверх по заснеженным полкам и снежникам; небольшую стенку проходить слева, по 5-метровой плите. Далее 80—100 м вверх по заснеженным простым скалам на снежный гребень и по нему подъем на вершину Восточная Мижирги.

С вершины спуск на запад по простым разрушенным скалам и широкому снежному гребню (карнизы!). На плато под вершиной Западная Мижирги — бивуак. От бивуака на стене — 11—13 час.

С плато обход скальной башни вершины Западная Мижирги слева по 60-метровой скальной полке с выходом на Южный гребень Западной Мижирги.

Дальнейший спуск см. в описании 63.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.

2. Исходный бивуак — ледник Крумкол под Южной стеной.

3. Время выхода — 2—3 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—20 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—15—20; ледовые крючья—3—4; карабины—12—14; молоток скальный—2; лесенка трехступенчатая—2; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков—на нижнем плече правого контрфорса, на снежном склоне выше Центральной стены, под верхним скальным поясом, на снежном плато основного гребня и на маршруте спуска.

65. Восточная Мижирги по Восточному гребню — 4Б к/тр (В. Абалаков, Я. Аркин, Н. Гусак, И. Леонов, В. Мартынов, Ю. Москальцов, В. Пелевин и В. Чередова — 21 августа 1949 г.; рис. 21, 22).

Путь до перемычки Западного гребня вершины Крумкол под взлетом Восточного гребня вершины Восточная Мижирги см. в описании 58.

С перемычки влево по снежному гребню (карнизы!) к основанию скального взлета Восточного гребня вершины Восточная Мижирги. Под взлетом — бивуак. От ледника Крумкол — 7—8 час.

По простым и средней трудности скалам (“живые” камни!) взлета 100—120 м вверх, обходя небольшие скальные стенки по правой стороне гребня. С гребня 40-метровый траверс по полке вправо и по узкому скальному кулуару 60 м вверх на перемычку взлета, выше острого плитообразного жандарма. С перемычки по полкам и скалам средней трудности 40-метровый траверс левой стороны гребня взлета в широкий заснеженный скальный кулуар. Почему 80 м вверх. От его раздвоения 60 м вверх по скалам правого кулуара подъем на гребень (крючьявая страховка!) и по нему вверх. Из-под стены 40-метровый траверс по плитам левой стороны взлета (крючьявая страховка!) и 55—60 м вверх по заснеженным трудным скалам (крючьявая страховка!) на площадку взлета. С площадки 12—15-метровый траверс по плитам правой стороны, затем по ним 40—50 м вверх на гребень (крючьявая страховка!). Далее 80 м вверх по скалам средней трудности, плитам и 20-метровому ледово-снежному гребню под вертикальную стену взлета. Стену обходить по 25-метровой полке слева, затем 35—40 м по стене вверх. Далее 150—170-метровый траверс через два кулуара (страховка!) по полкам, снежному склону, простым скалам и плитам левой стороны гребня на небольшое плечо Южного контрфорса. С плеча 45—50 м вверх по плитам и трудным скалам на ледово-снежный склон и по нему, обходя справа скальный остров, выход на Восточное снежное плато вершины. По плато и 100-метровым простым скалам подъем на вершину Восточная Мижирги. От бивуака под скальным взлетом Восточного гребня — 8—9 час.

Спуск по пути подъема до бивуака под взлетом — 5—6 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак — под перемычкой Восточного гребня вершины Восточная Мижирги на леднике Крумкол.
3. Время выхода — 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—10—12; ледовые крючья—3—4; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на ледово-снежной перемычке взлета Восточной Мижирги, на ледово-снежном гребне, на снежно-ледовом предвершинном гребне и плато.

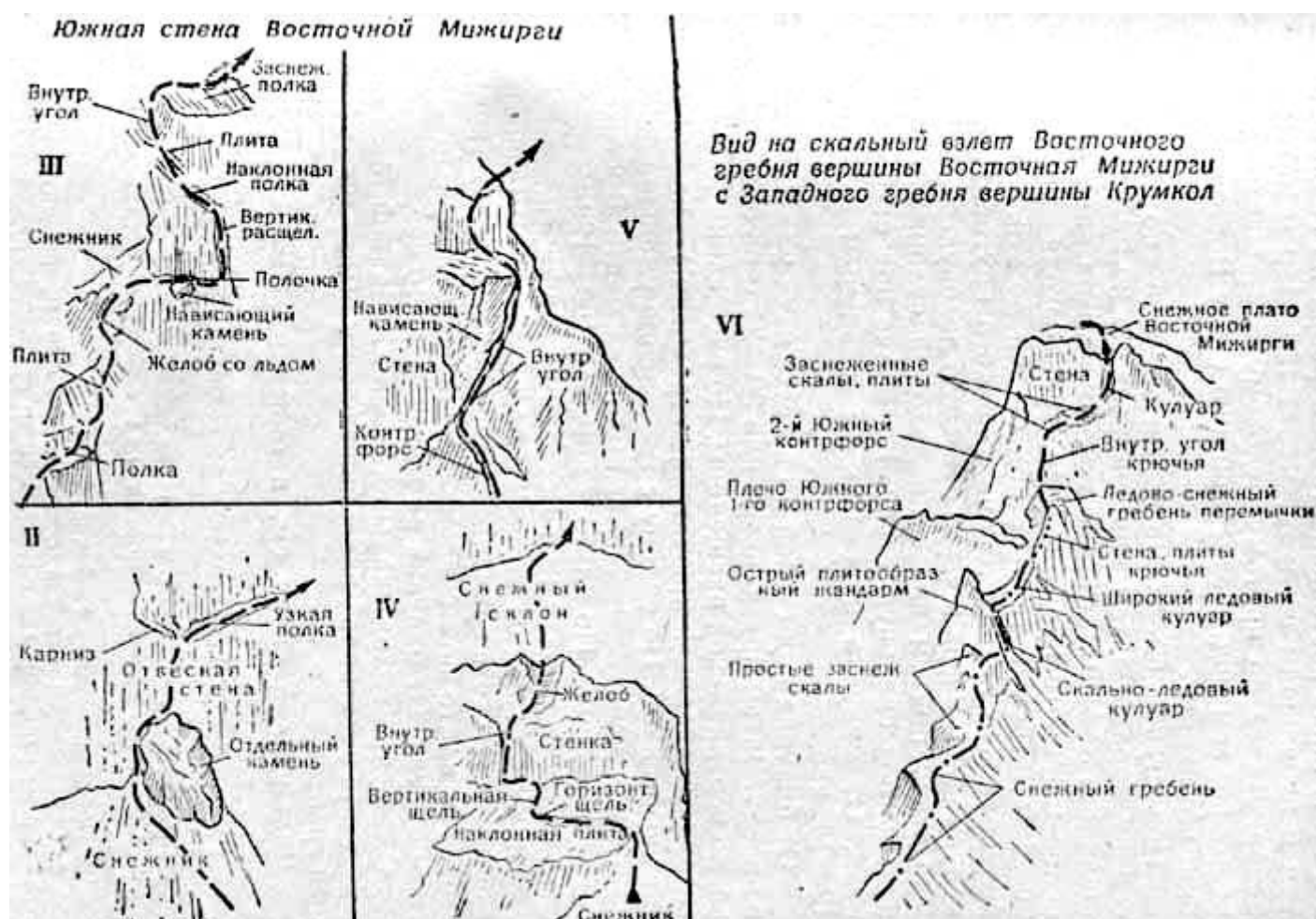


Рис 22.

66. Восточная Мижирги по Северному ребру — 5Б к/тр (В. Пелевин, А. Боровиков, В. Кизель, И. Леонов и В. Рубанов — 2 августа 1952 г.; рис. 23, 24).

Путь от альплагеря “Безенги” до срединной морены ледника Мижирги над первой ступенью ледопада см. в описании 18.

На срединной морене ледника выше первой ступени ледопада — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 3—4 час.

С морены (на кошках!) по леднику в направлении правой стороны широкого снежного склона-кулуара, спускающегося с Северного ребра вершины Восточная Мижирги вправо. Под скальными стенами правой стороны кулуара 250—300 м вверх. От крайнего левого скального мыса кулуара 60-метровый траверс (страховка!) через кулуар с желобами (камнепады! лавины!) влево на снежный склон и по нему вверх, под скалы левой стороны кулуара (основные источники камнепадов — второй и третий скальные островки над кулуаром!).

По 25—30-метровому камину, 45—50-метровым скалам типа “бараньих лбов” и 25—30-метровому ледовому кулуару прямо вверх выход на снежный склон и по нему влево-вверх, обходя через 70—80 м большой камень слева. От камня по 250—300-метровому крутому ледово-снежному склону подъем на Северное ребро вершины Восточная Мижирги.

По ребру 80—100 м вверх, под основание первого, скального взлета. Под стеной с восточной стороны ребра — бивуак. От морены — 14—16 час.

С бивуака траверс по трещине у основания взлета вправо и 60 м вверх по узкой расщелине, местами переходящей в камин, подъем на ребро (разрушенные скалы! страховка через выступы, крючья!).

Подъем на первый взлет возможен прямо 6—8 м по стене, затем 6—8 м вправо и 60—70 м вверх-влево выход на ребро (крючьева страховка!). По крутому ледовому ребру подъем (ледовые крючья!) под второй скальный взлет ребра.

С ребра прямо вверх по 20-метровой скальной, местами покрытой натечным льдом стене, 20-метровым полкам с небольшими каминами и стенками, 40-метровой расщелине и простым скалам выход на взлет. За взлетом вверх в 2—3 м ниже восточной стороны ребра по скалам, плитам и небольшим стенкам. Через 150—160 м выход на ребро. Далее по крутому ледовому 500—600-метровому ребру подъем под предвершинную стену Восточной вершины Мижирги.

Под стеной 60—70-метровый траверс по ледовому склону вправо, затем вправо-вверх по 30-метровой расщелине и 35—40-метровым полкам выход на ледовый] склон широкого кулуара (или, не выходя на скалы, 90—100-метровый траверс под стеной до этого ледового кулуара). По левой стороне широкого крутого ледового кулуара 80 м вверх и через отвесную ледовую 4—5-метровую стену подъем влево на ледовый склон. По склону подъем под скальную стену. На полке под стеной — бивуак. От бивуака под первым скальным взлетом — 12—14 час.

От бивуака под стеной по кромке льда 20—30 м вправо-вверх. Затем прямо вверх или 30—35 м по полке вправо, до вертикальной расщелины. По расщелине 40 м вверх (сложное лазание! крючьева страховка!) на крутой снежный склон. По склону с постепенно уменьшающейся крутизной через 250—300 м выход на плато Восточного гребня вершины. По плато и простым 100—120-метровым скалам гребня подъем на Восточную Мижирги.

Спуск с вершины на запад по разрушенным простым скалам и далее по широкому снежному гребню (карнизы!). На плато под скальной башней Западной Мижирги — бивуак. От бивуака на ребре — 9—10 час.

С бивуака обход скальной башни Западной Мижирги слева по 60-метровой скальной полке и выход на ее Южный гребень.

Дальнейший спуск см. в описании 63.

Рекомендация восходителям

1. Количество участников—4 чел.
2. Исходный бивуак — морена над первой ступенью ледопада ледника Мижирги.
3. Время выхода—1—2 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2X40 м; репшнур расходный—20 м-; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—15—20; ледовые крючья—6—8; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка— 1
5. Места бивуаков — под большим скальным островом после выхода из нижнего ледового кулуара, с восточной стороны основания первого скального взлета ребра, на ледовом склоне ребра, под вторым скальным взлетом ребра, в средней части между вторым взлетом и предвершинной стеной, на гребне массива Мижирги и на маршруте спуска.
6. Прохождение нижней части -стены до выхода из кулуара с 6 час. утра опасно (камнепад!).

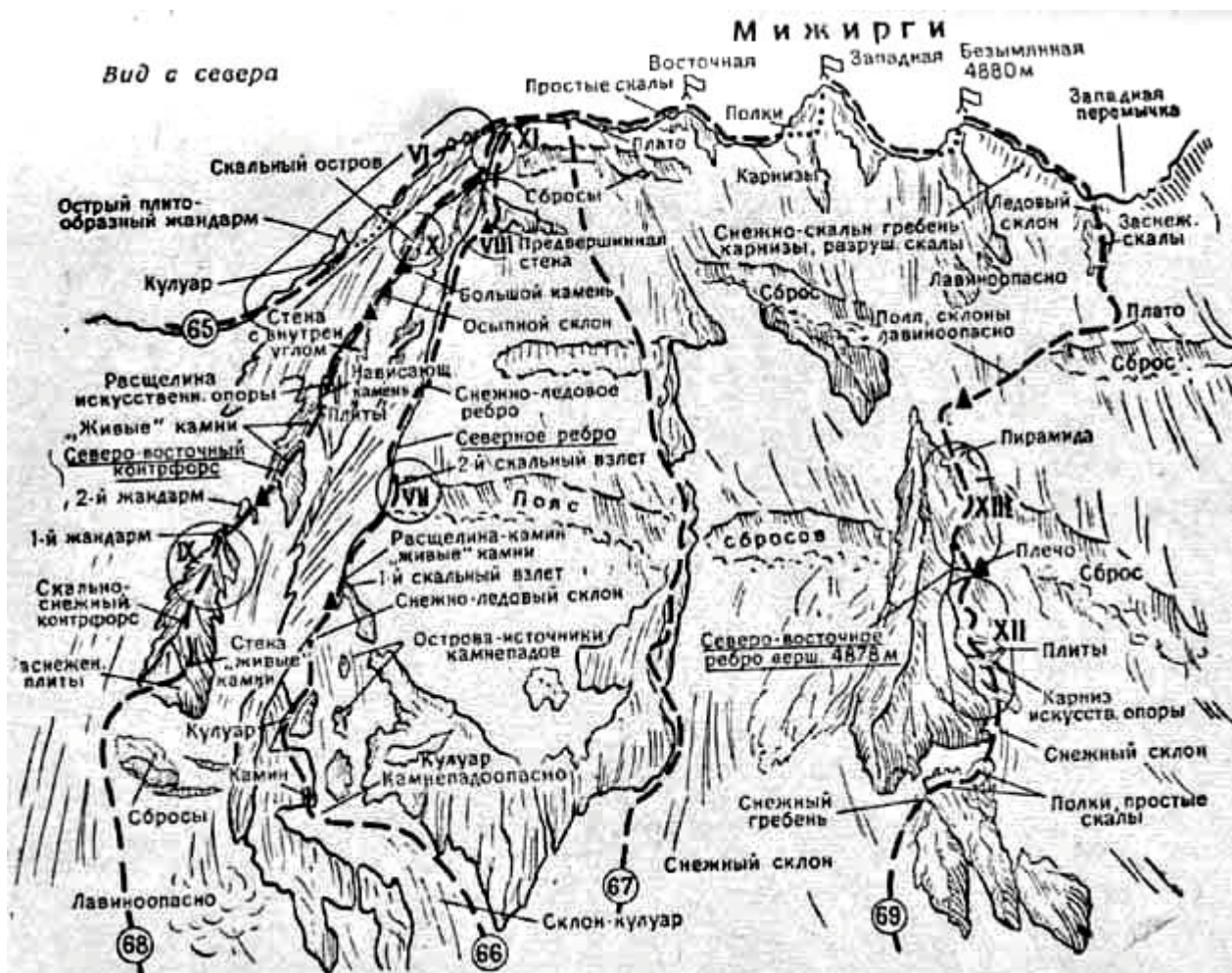


Рис. 23.

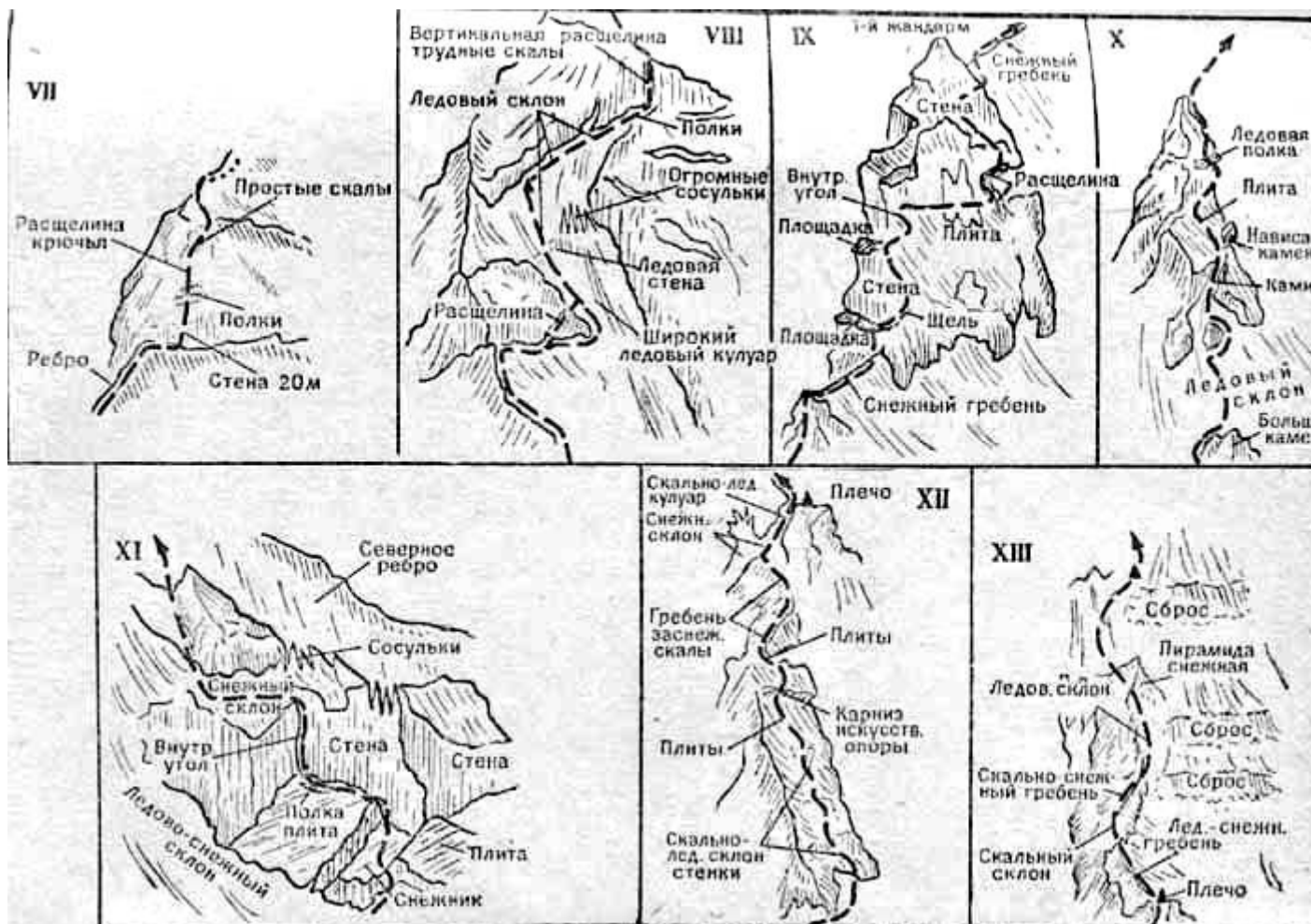


Рис. 24.

67. Восточная Мижирги по Северной стене — 5Б к/тр (Е. Михальски, Е. Вармересевич, Т. Лаукайтис и Е. Хробак — 1 августа 1964 г.; рис. 23, 24).

Путь от альплагеря “Безенги” до срединной морены ледника Мижирги над первой ступенью ледопада см. в описании 18. На морене ледника — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 3—4 час.

С морены (на кошках!) по леднику в направлении правой стороны контрфорса Северной стены Восточной Мижирги. Справа от монолитной стены контрфорса по 90—100-метровому скальному внутреннему углу выход на ледово-снежный склон правой стороны контрфорса. По склону (страховка! лавины! ледопад!) 400—420 м вверх, придерживаясь скал контрфорса и обходя скальный остров справа по снежному склону — “галстуку”, через 60 м выход на скалы контрфорса.

По скалам 10 м вправо, затем 30 м вверх под блочную стену и под ней траверс вправо к ледово-снежному склону. Отсюда вверх-влево по монолитной скальной стене контрфорса (крючьева страховка!) к его левому краю. Далее 360—400 м вверх по трудным скалам (крючьева страховка!) под нависающую стенку, которую обходят справа 60-метровым траверсом, затем вверх по вертикальному ледовому камину. От него по 30-метровому гребню выход на перемычку. На перемычке — бивуак.

С перемычки вверх по ледовому склону левой стороны скального контрфорса и через 360 м снова выход на контрфорс. По заснеженным скалам средней трудности 300 м вверх (крючьева страховка!).

Затем 120—150 м вверх по ледово-снежному контрфорсу (лавины! ледопад!) и через первый скальный пояс выход на средний ледово-снежный склон.

По склону прямо вверх и по скально-ледовому желобу во втором скальном поясе подъем под верхний ледово-снежный склон. По склону подъем под пояс ледовых сбросов, которые проходят по кулуару в наименьшем по высоте месте. За ним по снежному склону выход на Восточное плато вершины Восточная Мижирги. На плато — второй бивуак.

По плато и простым 100—120-метровым скалам гребня подъем на Восточную Мижирги.

Спуск с вершины на запад по разрушенным простым скалам, затем широкому снежному гребню (карниз!).

Скальную башню вершины Западная Мижирги обходить слева по 60-метровой скальной полке с выходом на ее Южный гребень.

Дальнейший спуск см. в описании 63.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.
 2. Исходный бивуак — морена над первой ступенью ледопада ледника Мижирги.
 3. Время выхода— 12—1 час ночи.
 4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—20 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—15—20; ледовые крючья—6—8, молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.
 5. Места бивуаков — на снежной полке в верхней части скального контрфорса, на гребне массива и на маршруте спуска
 6. Маршрут лавино- и ледопадоопасен на всем протяжении до выхода на Восточное плато Восточной вершины!
 68. Траверс вершин Восточной и Западной Мижирги с подъемом на Восточную Мижирги по Северо-Восточному контрфорсу — 5Б к/тр (А. Тимофеев, В. Жирнов, В. Иванов, Л. Кадыков, А. Пепин и Г. Чуновкин — 29 июля—4 августа 1960 г.; рис. 23, 24).
- Путь от альплагеря “Безенги” до срединной морены ледника Мижирги над первой ступенью ледопада см. в описании 18. На морене—бивуак.
- С бивуака (на кошках!) по леднику выход под Северо-Восточный контрфорс вершины Восточная Мижирги и по ледово-снежному склону 250 м вверх под левую сторону контрфорса. По заснеженным, средней трудности, крутым плитам 80 м вверх-вправо и по небольшому снежному склону выход под стену контрфорса. По стене (“живые” камни!) 80 м вверх-вправо (крючьявая страховка!), затем 70 м по контрфорсу прямо вверх (искусственные опоры!) подъем на полку (на полке—контрольный тур!).
- С полки 60 м вверх по снежному склону с правой стороны контрфорса и по 25-метровому камину вверх-влево на контрфорс.

Отсюда вверх 25 м по скальному, затем по 20—25-метровому снежному контрфорсу под стену первого жандарма.

По стене 35 м прямо вверх на полку, далее по 15—20-метровому внутреннему углу. От угла 20—25-метровый траверс по стене вправо на полку под расщелиной и по ней 20 м вверх под гладкую стену. По стене 30 м вверх-вправо на внешний угол и по нему 30 м вверх, затем траверс вправо со спуском за жандармом на снежную перемычку гребня (крючьева страховка!).

По снежному гребню подъем под второй жандарм. Отсюда вверх по снежному склону правой стороны гребня и, не выходя на жандарм, спуск по снежному склону вправо на широкий снежный гребень-склон. На гребне-склоне — бивуак. От исходного бивуака — 12—14 час.

От места бивуака 120—150 м вверх по скалам средней трудности контрфорса на полку, далее по плитообразным скалам (“живые” камни!), чередующимся с небольшими стенками, углами, расщелинами, под 25—30-метровую стену.

По расщелине в центре стены вверх-вправо, а после обхода справа нависающего камня (искусственные опоры!) вверх-влево на стену. Подъем на стену возможен по плитам справа (крючьева страховка!).

Далее 60 м вверх по скалам средней трудности с 10-метровым внутренним углом и 20-метровой стенкой, затем по 30-метровому снежному гребню подъем под небольшую скальную стену. На гребне — бивуак. От первого бивуака — 10—12 час.

С гребня вверх через небольшую стенку по острому 30—35-метровому гребню и 20-метровому осыпному склону, затем по крутому фирновому склону правой стороны контрфорса 100 м вверх подъем на контрфорс. Далее 200 м вверх по ледово-снежному гребню-склону; обходя большой камень слева, выход под скальный остров.

По 20-метровому скально-ледовому кулуару подъем на плиту острова. По плите 30—35 м вверх-влево (крючьева страховка!) на гребень и по нему выход на площадку. С площадки по снежному склону подъем под скальные стены Северного ребра.

Первый вариант подъема на Восточное плато вершины.

Под стеной подъем до 45—50-метрового снежного кулуара с нависающим снежным карнизом и по нему, затем по скалам его левой стороны подъем на снежный склон Северного ребра и по склону выход на Восточное снежное плато Восточной Мижирги.

Второй вариант подъема.

Под стеной вверх по скалам и снегу подъем на Восточный гребень вершины. Вправо и вверх по 70-метровым плитам, скалам средней трудности, 10-метровому камину и по 150—180-метровому снежному гребню и склону выход на Восточное плато вершины.

По плато и простым 100—120-метровым скалам гребня подъем на вершину Восточная Мижирги.

Спуск с вершины по разрушенному простому скальному гребню, далее по широкому снежному гребню (карнизы!) под скальную башню Западной Мижирги. На плато под башней — бивуак. От бивуака на контрфорсе — 10—12 час.

С гребня 60-метровый траверс по полке левой стороны скальной башни вершины Западная Мижирги на Южный гребень под ледово-снежный, ведущий к вершине кулуар.

По кулуару 40—50 м вверх (летят сосульки!). Из-под нависающего, покрытого натечным льдом скального карниза вправо и по скалам средней трудности 50—60 м вверх, затем траверс влево через кулуар и по 70—80-метровым скалам средней трудности левой стороны кулуара подъем на вершину Западная Мижирги (крючьявая страховка!).

Спуск по Южному гребню см. в описании 63.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.

2. Исходный бивуак — морена над первым ледопадом ледника Мижирги.

3. Время выхода — 12—1 час ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—20 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—20—25; ледовые крючья — 5—6; молоток скальный — 2; лесенки трехступенчатые—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на полке у первого контрольного тура, на полке стены под первым жандармом, на снежном гребне за первым жандармом, на широком снежном гребне за вторым жандармом, на 30-метровом снежном гребне, на 200-метровом снежном гребне-склоне, на площадке за ним, на гребне под стеной Северного ребра, на снежном плато и гребне массива Мижирги, на вершине Западная Мижирги и на Южном гребне маршрута спуска,

69. Траверс от Безымянной 4880 м до Западной Мижирги с подъемом на Безымянную по Северо-Восточному контрфорсу — 5Б к/тр (К. Клецко, Г. Аграновский, Я. Дьяченко, В. Егоров, Г. Ильинский, А. Колчин и В. Овсянников — 23 июля — 1 августа 1961 г.; рис. 23, 24).

Путь от альплагеря “Безенги” до срединной морены ледника Мижирги над первой ступенью ледопада см. в описании 18.

На срединной морене ледника — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 3—4 час.

С бивуака (на кошках!) по леднику выход под левые скалы Северо-Восточного контрфорса Безымянной 4880м. По снежному склону 120 м вверх-вправо, затем по скалам и полкам средней трудности 80—100-метровый траверс вправо и по крутому снежному гребешку, затем по склону 75—80 м вверх под скальную стену правой стороны контрфорса.

По сильно заснеженным скалам, чередующимся с небольшими ледово-снежными склонами и трудными стенками, 100—110 м прямо вверх. Затем по плитам 60 м вверх-влево под 6-метровый скальный карниз, который проходят, используя искусственные опоры, и снова по плитам 25—30 м влево-вверх. С плит по заснеженным скалам средней трудности, чередующимся со снежными склонами, сначала 70—80 м вверх-вправо, затем 55—65 м вверх-влево и по снежному склону-кулуару подъем вправо на снежное плечо контрфорса. На плече—бивуак. От морены — 12—14 час.

От бивуака 50—55 м вверх по ледово-снежному гребню. Далее 30 м влево-вверх по заснеженным скалам средней трудности в обход ледовых взлетов и за ними 100—120 м вверх-вправо по скально-снежному гребню с выходом вправо на ледовый склон.

По ледово-снежному склону, затем гребню 260—280 м вверх (крючьявая страховка!). За 5—6-метровой ледовой стеной, которую, проходят в лоб, выход на левый склон снежной пирамиды и по нему вверх с одновременным траверсом склона (крючьявая страховка!). За пирамидой по снежным полям, склонам и гребню 200—250 м вверх и, обходя ледовые сбросы слева, выход на плато выше сбросов. На плато — бивуак. От первого бивуака — 12—14 час.

По плато и склону (лавины!) вверх-вправо к западной перемычке вершины Безымянная 4880 м подъем на правый сброс. От сброса по ледово-снежному склону 150—170 м вверх и по сильно заснеженным скалам подъем на перемычку Западного гребня Безымянной 4880 м.

По простому скально-снежному (карнизы!) гребню подъем на Безымянную 4880 м.

С Безымянной вниз по разрушенным скалам правой стороны гребня и по полкам влево выход на перемычку под вершину Западная Мижирги.

Подъем на вершину Западная Мижирги см. в описании 62.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.

2. Исходный бивуак — морена на первой ступени ледопада ледника Мижирги.

3. Время выхода—12—1 час ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—20 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—20—25; ледовые крючья—7—8; лесенки трехступенчатые—2; карабины—12—14; молоток скальный—1; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков—на полках под стеной Северо-Восточного контрфорса (полулежачий), над скальным карнизом, на плече, на снежно-ледовых склонах, гребнях и плато; на снежных гребнях основного массива, на обеих вершинах и на маршрутах спуска.

70. Траверс массива от Западной Мижирги до Дыхтау — 5Б к/тр (В. Абалаков, Я. Аркин, Н. Гусак, И. Леонов, В. Мартынов, Ю. Москальцов, В. Пелевин и В. Чередова — 21—26 августа 1949 г.; рис. 21, 23, 25).

Путь от альплагеря “Безенги” до вершины Западная Мижирги см. в описании 63.

Спуск с вершины Западная Мижирги на запад 80—90 м по простому скально-снежному гребню, затем 40-метровым дюльфером по стене. Далее 160—180 м вниз по простому заснеженному скальному гребню с 25—30-метровым дюльфером по стене кулуара (или спортивным!). И по снежному гребню спуск на перемычку под вершиной Безымянная 4880 м. От вершины Западная Мижирги — 2—2,5 час.

С перемычки по заснеженным полкам и простым скалам левой стороны гребня подъем на Безымянную 4880 м. От перемычки — 1—1,5 час.

По простым, сильно разрушенным скалам гребня, чередующимся с острыми снежными гребешками (карнизы!), 120—130-метровый спуск с вершины Безымянная 4880 м на перемышку под скальный взлет массива Дыхтау. От вершины—30—40 мин.

С перемышки 90—100 м вверх по скалам средней трудности левой стороны гребня первого жандарма (крючьева страховка!) с траверсом через узкий снежный кулуар. Далее траверс 60—70 м по крутому ледовому склону и 60—70 м по полкам и небольшим стенкам до кулуара и по нему 50—60 м вверх на перемышку за вторым жандармом.

Путь по гребню технически более сложен.

С перемышки 70—80 м вверх по крутым скалам средней трудности на третий жандарм. С него по 40-метровому заснеженному скальному гребню выход под взлет и по крутым скалам взлета 70—80 м вверх на четвертый жандарм. С жандарма 100—120 м по полкам, простым скалам и снежным склонам левой стороны гребня выход под скальный взлет пика Пушкина. По трудным скалам и плитам левой стороны крутого скального взлета (крючьева страховка!) 65—75-метровый подъем на пик Пушкина.

С пика Пушкина 180—200 м по гребню или полкам его левой стороны выход на перемышку под вершину Восточная Дыхтау — 1—1,5 час.

Подъем на Восточную вершину идет прямо вверх 40 м по полкам с 3-метровыми стенками (крючьева страховка!) на небольшую площадку. Далее 7 м вверх по стене (искусственные опоры!), затем по скалам средней трудности вправо-вверх-налево и через 30 м выход на вершину Восточная Дыхтау. Возможны три варианта спуска.

Первый — по пути подъема на полки двумя 40-метровыми дюльферами и далее 80—90 м траверс по полкам северной стороны Восточной Дыхтау. Выход на перемышку между вершинами Восточная и Главная Дыхтау.

Второй вариант — по Западному 50—60-метровому простому гребню с двумя 40-метровыми дюльферами на перемышку между вершинами.

Третий вариант — по скалам средней трудности на запад, затем на юг и через 20—25-метровые плиты спуск на южный снежный склон. По 45—50-метровому снежному склону, затем 40-метровым дюльфером спуск на площадку Южного контрфорса Восточной Дыхтау. С площадки 120-метровый траверс по узкой полке под южной стеной вершины вправо (крючьева страховка!) выход на перемышку между вершинами.

Траверс вершины Восточная Дыхтау занимает 5—6 час.

Восточную вершину можно обойти по северному снежному склону и через бергшрудн по скалам средней трудности 80 м вверх на перемышку между вершинами. Обход занимает 1—2 час.

С перемышки 60 м вверх по простым скалам и небольшому снежному склону, затем по скалам средней трудности левой стороны, 30-метровому внутреннему углу и простым скалам (“живые” камни!) подъем на вершину Главная Дыхтау. От перемышки — около часа.

Спуск по Северному гребню или Центральному Южному кулуару см. в описаниях 71, 83.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.

2. Исходный бивуак—под перевалом Селла.

3. Время выхода— 4—6 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—20 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—20—25; ледовые крючья—5—6; молоток скальный—2; карабины—14—16; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на перевале Селла; на Южном гребне вершины Западная Мижирги, за жандармом “Пален”, в 20—25 м ниже гребня за вторым жандармом, под черной скалой в 30 м от третьего жандарма, за третьим жандармом; на вершине Западная Мижирги; на перемычке между вершинами Западная Мижирги и Безымянная 4880 м; на перемычке за Безымянной 4880 м; на перемычках между вторым и третьим жандармами Восточного гребня пика Пушкина на гребне между пиком Пушкина и Восточной Дыхтау; на перемычке между вершинами Восточная и Главная Дыхтау и на маршрутах спуска.

Маршруты восхождений на массив Дыхтау

71. Главная Дыхтау по Северному гребню — 4А к/тр.

72. Главная Дыхтау по Западному гребню — 4Б к/тр.

73. Главная Дыхтау по Юго-Западному гребню — 4Б к/тр.

74. Главная Дыхтау по правому контрфорсу Юго-Западного гребня — 4Б к/тр.

75. Главная Дыхтау по Центральному Южному контрфорсу — 5А к/тр.

76. Главная Дыхтау по правому Южному контрфорсу — 5А к/тр.

77. Восточная Дыхтау по Южному контрфорсу — 5А к/тр.

78. Главная Дыхтау по правому Южному кулуару — 5А * к/тр.

79. Главная Дыхтау по Центральному контрфорсу Северо-Восточной стены — 5Б к/тр.

80. Главная Дыхтау по правому контрфорсу Северо-Восточной стены — 5Б к/тр.

81. Главная Дыхтау по левому ребру Северо-Восточного контрфорса — 5Б к/тр.

82. Главная Дыхтау по Северо-Восточному контрфорсу — 5Б к/тр.

83. Траверс Главной и Восточной Дыхтау с подъемом на Главную Дыхтау по Северному гребню — 5А к/тр.

84. Траверс Восточной и Главной Дыхтау с подъемом на Восточную Дыхтау по Южному контрфорсу — 5А к/тр.

85. Траверс Главной и Восточной Дыхтау с подъемом на Главную Дыхтау по южным контрфорсам — 5А к/тр.

86. Траверс Дыхтау — Западная Мижирги — 5Б к/тр.

правой стороне кулуара (камнепады! лавины)! 250—300 м вверх. От “бараньих лбов” переход на левую сторону кулуара и по ней подъем под скальный угол, месту резкого сужения кулуара, круто уходящего на перемычку Южного гребня вершины Миссестау.

От угла 120-метровый траверс (крючьева страховка!) вправо по крутому ледово-снежному склону к неявно выраженной полке, под стеной Западного контрфорса Южного жандарма вершины Миссестау. По широкой горизонтальной полке обход жандарма справа и выход под перемычку Северного гребня вершины Дыхтау. От “Русских ночевок” — 2—3 час.

Второй вариант (при малом количестве снега). По леднику (на кошках!), обойдя справа Западный контрфорс Южного жандарма вершины Миссестау и скальный остров, подъем по некрутому снежно-ледовому склону, затем влево, к ледовому желобу с ручьем (по желобу летят камни!). По ледовому склону, правее желоба, 250—300 м вверх (крючьева страховка! справа-вверху — ледовые сбросы!), далее по пологому снежному склону подъем под перемычку Северного гребня вершины Главная Дыхтау. От “Русских ночевок” — 5—7 час.

Отсюда вверх, обходя первых три скальных взлета по снежному склону правой стороны гребня и за ними выход на гребень. Первый жандарм гребня преодолевают в лоб по снежному взлету и простым скалам. За ним по заснеженным средней трудности скалам гребня выход на ночевки ВЦСПС. От перемычки — 5—7 час.

От ночевки ВЦСПС — 180—200 м вверх по снежному склону (страховка! сыпучий снег!) на перемычку Северного гребня к месту соединения с Северо-Восточным контрфорсом.

С перемычки 120—150 м вверх по левой стороне снежно-ледового гребня (на гребне карнизы, сбросы!), затем выход на гребень. Далее местами по острому, длинному снежному гребню выход под 8—10-метровый жандарм, который проходят по центру или правой стене (крючьева страховка!). Далее по снежному гребню (карнизы!) с участками заснеженных простых разрушенных скал и 3-метровой расщелине подъем на вершину Главная Дыхтау. От ночевки ВЦСПС — 8—9 час.

Спуск по пути подъема с дюльфером с 8—10-метрового жандарма до ночевки ВЦСПС — 4—5 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.

2. Исходный бивуак — “Русские ночевки”.

3. Время выхода — 4—5 час. утра. _ 4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м; репшнур расходный—5 м; скальные крючья—4—5; ледовые крючья—5—6; молоток—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — под перемычкой Северного гребня Главного Дыхтау, в мульде перед 8—10-метровым жандармом и в мульдах на гребне выше жандарма.

72. Главная Дыхтау по Западному гребню — 4Б к/тр (Б. Гарф, Г. Веденников, Г. Великсон, А. Давыдов, С. Калинин и В. Кустовой — 23 августа 1940 г.; рис. 25, 31).

Путь от альплагеря “Безенги” до “Русских ночевок” см. в описании маршрута 71.

С “Русских ночевки” 15—20 м вверх по Западному гребню вершины Миссестау, затем 120—150 м по горизонтальной полке его правой стороны выход на плато ледника.

По плато ледника вправо под склонами Северного гребня вершины Дыхтау (лавины! ледопады!). Северо-Восточный контрфорс, спускающийся с Северного гребня, траверсируют по простым скалам, под стеной скального взлета контрфорса. Далее по леднику, затем крутому 100-метровому ледово-снежному склону (крючьева страховка!) подъем на Западный гребень вершины Дыхтау. От “Русских ночевок” — 2—3 час.

По 100—120-метровому снежному и 450—500-метровому скальному Западному гребню Дыхтау вверх. Все небольшие жандармы проходят по гребню или обходят по полкам слева. Большой жандарм обходят по обледенелым скалам 40-метровым траверсом слева (крючьева страховка!). С последнего жандарма 50—60-метровый спуск в снежную мульду. В мульде — бивуак. От “Русских ночевок” — 13—14 час.

От мульды 120—150 м вверх по снежному гребню склону, затем по 350—400-метровому скальному гребню подъем на снежное седло под стену из крупных скальных блоков.

С седла вверх по неявно выраженному 50—60-метро-озду ребру, между двумя кулуарами, затем по полкам выход в правый кулуар и по нему 80—90 м вверх до перехода его в обледенелый вертикальный 40-метровый камин с заклинившимся камнем в верхней части. Вверх по камину (без рюкзаков! крючьева страховка!) и через 25—28 м выход из камина вправо на стену. По стене подъем на полку выше заклинившегося камня.

С полки обход верхней части стены справа по скалам средней трудности и 80—100 м вверх (крючьева страховка!) на снежное плечо. С полки обход стены возможен слева с подъемом на плечо по скалам левой стороны кулуара (крючьева страховка!).

С плеча вверх по скалам левой или правой стороны кулуара и через 100—120 м выход на Северный гребень вершины Главная Дыхтау. На гребне — бивуак. От бивуака под стеной — 8—10 час.

От мульды по снежному гребню выход под 8—10-метровый жандарм, который проходят по центру или правой стене (крючьева страховка!). Далее по снежному гребню (карнизы!) с участками простых разрушенных заснеженных скал и 3-метровой расщелины подъем на вершину Главная Дыхтау. От места выхода на Северный гребень — 3—4 час.

Спуск по пути подъема или по Северному гребню см. в описании 71.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — “Русские ночевки”.
3. Время выхода — 3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—5 м; скальные крючья — 10—12; ледовые крючья — 5—6; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка — 1.
5. Места бивуаков — на полке под скальным взлетом Северо-Восточного контрфорса, в нижней части снежного Западного гребня, в снежной мульде, на снежном седле под стеной, на Северном гребне.

73. Главная Дыхтау по Юго-Западному гребню — 4Б к/тр (А. Муммери и Цурфлу — 1888 г.; А. Малеинов и В. Островский - 18 августа 1935 г.; рис. 25, 26, 27).

Путь от альплагеря “Безенги” до “Австрийских ночевок” см. в описании 42.

От “Австрийских ночевок” вверх по левобережной морене ледника Безымянный, через 300—350 м влево по осыпям и снежному склону подъем на ледник под юго-восточными склонами вершины Безымянная 4050 м.

С ледника вправо и вверх по снежному кулуару или простым, сильно разрушенным скалам (камнепад!) подъем на снежно-фирновое плато под южной стеной массива Дыхтау.

С правой стороны плато замыкает горизонтальный осыпной гребень, отходящий от правого контрфорса Юго-Западного гребня вершины Главная Дыхтау — место исходных бивуаков для восхождений на массив Дыхтау с юга.

С плато вверх по простым и средней трудности (сильно разрушены!) скалам левой, а затем правой стороны снежно-ледового кулуара (страховка!), спускающегося от основания белой стены с яркой красно-желтой полосой в верхней части Юго-Западного гребня вершины Главная Дыхтау. На площадке под белой стеной между двумя кулуарами — бивуак. От “Австрийских ночевок” — 7—8 час.

От площадки обход справа белой стены с красно-желтой полосой и через небольшой гребешок спуск в правый ледово-снежный кулуар. По кулуару (на кошках! камнепад!) 300—350 м вверх с преодолением в горловине 3-метровой скальной стенки (искусственная опора!). Из кулуара выход на перемычку около огромного острого камня. Далее вверх по широкому гребню с обходом жандармов слева (страховка!) выход на следующую перемычку. С перемычки вправо и по заснеженным плитам 35 м влево-вверх (крючья!) и по 140—160-метровой стене (трудное лазание! крючьявая страховка!) подъем на башню.

С башни 20-метровый спортивный спуск на скально-снежный гребень. Далее по гребню и через 80—100 м обход третьего жандарма 20-метровым траверсом справа. За ним по 50-метровому скально-снежному гребню или его правой стороне выход под скальный взлет.

По скалам правой стороны взлета 100—120 м вверх с несколькими выходами в правый ледово-снежный кулуар или прямо вверх по кулуару с подъемом на перемычку за взлетом (страховка через выступы и крючья!).

За взлетом 60 м вправо по снежно-ледовому кулуару и склону на гребень. По острому разрушенному скальному гребню 80 м вверх-влево под четвертый жандарм. Жандарм проходить в лоб по 20-метровой стене и острому скальному 12—15-метровому гребню (крючьявая страховка!). Подъем с перемычки за взлетом на четвертый жандарм возможен также прямо вверх 100—120 м по сильно разрушенным и заснеженным скалам (“живые” камни! крючьявая страховка!). С жандарма дюльфер по 6—8-метровой плите и острому скальному гребню в мульду.

Пятый жандарм Зуб обходить 40-метровым траверсом слева по границе льда и скал (страховка!), за ним 200—250 м вверх по простому заснеженному гребню.

Шестой жандарм обходить слева сначала 40-метровым траверсом, затем 50 м вверх по плитам выход на гребень за жандармом. По простым, затем средней трудности сильно разрушенным скалам гребня 300—350 м вверх под скальную башню вершины Главная Дыхтау.

Первый вариант подъема на вершину. Прямо вверх по 8—10-метровому камину. Из него по широкой наклонной плите 8-метровый траверс вправо и вверх по 30-метровому камину под

нависающую пробку. Выход из камина вправо и 40—50 м вверх по простым заснеженным скалам — на вершину Главная Дыхтау.

Второй вариант. Под башней 40-метровый траверс по полке влево, далее через 15 м ледово-снежный кулуар (крючьева страховка!) и по скалам средней трудности левой стороны кулуара 80 м вверх на Северный гребень. Отсюда вправо и по простому гребню с 3-метровой расщелиной подъем на вершину Главная Дыхтау. Бивуак — в снежной мульде Северного гребня. От бивуака на Юго-Западном гребне — 13—15 час.

Спуск по пути подъема или по Северному гребню см. в описании 71.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — “Австрийские ночевки” или осыпной гребень под Южной стеной вершины Главная Дыхтау.
3. Время выхода — 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—12; ледовые крючья—4—5; молоток скальный—2; карабины—10; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на широком гребне за “Белой стеной”, на перемычке перед 35-метровой плитой, на 100—120-метровом взлете перед 60-метровым траверсом вправо, под пятым жандармом “Зуб” на гребне под скальной башней вершины Главная Дыхтау и на Северном гребне.

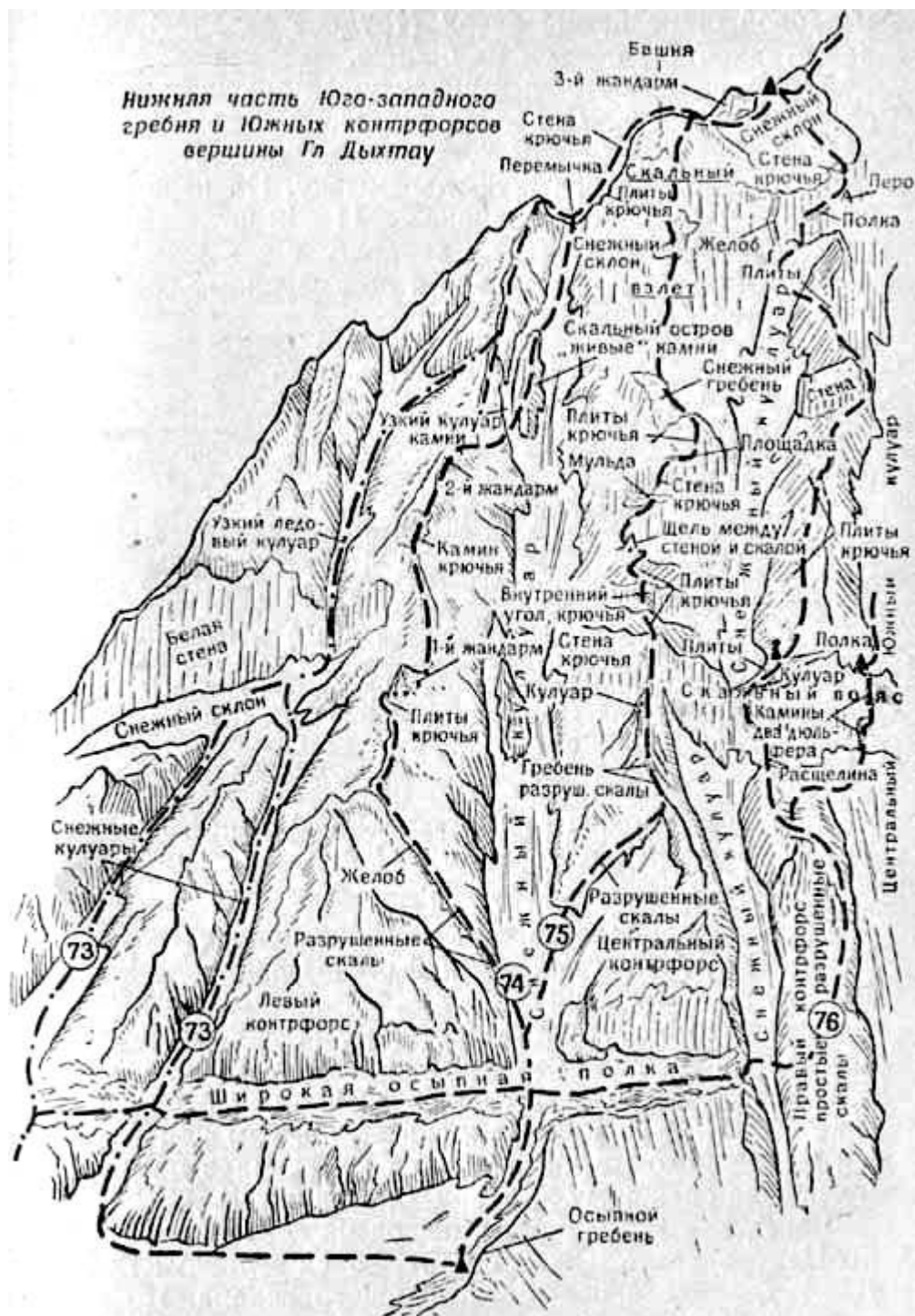


Рис. 26

74. Главная Дыхтау по правому контрфорсу Юго-Западного гребня — 4Б к/тр (О. Абалаков. Р. Лукичева, В. Соловьев и Б. Уткин — 29 августа 1959 г.; рис. 25, 26, 27).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на осыпном гребне под Южной стеной вершины Главная Дыхтау см. в описании 73.

С осыпного гребня по снежному плато влево-вверх и по скально-снежному кулуару подъем на широкую осып-ную полку, проходящую вдоль Южной стены массива Дыхтау. По полке вправо обход правого контрфорса Юго-Западного гребня и вверх по широкому ледово-снежному кулуару или скалам его левой стороны (страховка!). Через 80—90 м влево и 40 м вверх по простым скалам, затем 20 м по сильно разрушенному скальному желобу подъем на перемычку правого контрфорса Юго-Западного гребня.

С перемычки обход жандарма 40-метровым траверсом по плитам слева (крючья страховка!). За жандармом 40 м вверх по скальному гребню, 15-метровому отвесному камину (без рюкзака! крючья страховка!) и снова 60—70 м по скальному гребню выход под второй жандарм. Жандарм проходить по гребню. Спуск с него по пилообразному 10—12-метровому ребру. От ребра 30—35 м вправо-вверх по скалам средней трудности и через крутой узкий 10-метровый кулуар (камнепад!) выход на скальный остров. По острову (“живые” камни!) 90—100 м вверх-вправо выход в основной ледово-снежный кулуар и по нему 100 м вверх на перемычку (крючья страховка!) Юго-Западного гребня. С ребра подъем на перемычку возможен по скалам контрфорса без выхода в ледово-снежный кулуар.

С перемычки вправо и по заснеженным плитам 35 м вверх-влево (крючья страховка!), далее по 140—160-метровой стене прямо вверх (трудное лазание! крючья страховка!) подъем на башню.

С башни 20-метровый спортивный спуск на скально-снежный гребень. Далее по гребню и через 80—100 м обойдя третий жандарм 20-метровым траверсом справа за ним выход на снежную перемычку. На перемычке — бивуак. От исходного бивуака — 11—12 час.

Дальнейший подъем на вершину см. в описании 73. Спуск по пути подъема или по Северному гребню см. в описании 71.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — осыпной гребень под Южной стеной вершины Главная Дыхтау.
3. Время выхода—4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—12—15; ледовые крючья—5—6; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков—на перемычке в 100 м выше скального острова, на перемычке за третьим жандармом на 100—120-метровом Взлете перед 60-метровым траверсом вправо, под пятым жандармом “Зуб”, на гребне под скальной вершиной башни и на Северном гребне.

75. Главная Дыхтау по Центральному Южному контрфорсу — 5А к/тр (Л. Алексагин, В. Коптев и Ю. Минин — 1 августа 1959 г.; рис. 25, 26, 27).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на осыпном гребне под Южной стеной вершины Главная Дыхтау см. в описании 73.

С осыпного гребня по снежному плато вверх-влево и по скально-снежному кулуару подъем на широкую осыпную полку, проходящую вдоль всей Южной стены массива Дыхтау. По полке вправо за правым контрфорсом Юго-Западного гребня влево и вверх-вправо по широкому ледово-снежному кулуару (камнепады!).

Через 80—100 м вправо выход на скалы левой стороны Центрального Южного контрфорса вершины Главная Дыхтау, выше небольшого снежного склона. По заглаженным 50-метровым трудным и 70-метровым разрушенным скалам средней трудности (крючья страховка!) подъем на Центральный Южный контрфорс.

По крутым, средней трудности (“живые” камни!) скалам контрфорса 90 м вверх, далее 25—30 м по плитам подъем на полку. С полки 20—25 м вверх по скально-ледовому кулуару, затем по 25—30-метровым плитам подъем на площадку под первый скальный взлет контрфорса.

С площадки (без рюкзаков! крючьявая страховка!) вверх 15 м по стене, 12—15 м по плитам, затем по 25-метровому внутреннему углу, от которого 10—12-метровый траверс по стене влево на плиты и по ним 25 м вверх на косую полку взлета. С полки влево-вверх по расщелине между стеной и камнем, далее 6 м влево по стене и 30 м вверх по обледенелым скалам в мульду. Из мульды 15 м вверх по стене, затем 60—70 м по плитам на снежный контрфорс. По снежному гребню, затем 40 м по трудным скалам и 80 м по ледово-снежному склону подъем под стену скальной башни.

Башню преодолевать по скалам средней трудности центральной части 30-метровой стены. С башни 20-метровый спортивный спуск на снежно-скальный гребень. Далее по гребню и через 80—100 м, обойдя третий жандарм 20-метровым траверсом справа, выход на перемычку.

На перемычке гребня—бивуак. От исходного бивуака — 13—15 час.

Дальнейший подъем на вершину Главная Дыхтау по Юго-Западному гребню см. в описании 73.

Спуск по пути подъема, Северному гребню или Центральному Южному кулуару см. в описаниях маршрутов 71 и 83.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — осыпной гребень под Южной стеной Главной Дыхтау.
3. Время выхода—4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—12—15; ледовые крючья — 5—6; молоток скальный — 2; карабины — 12—14; палатка — 1.
5. Места бивуаков — в мульде или на снежном гребне после Расщелины между стеной и камнем, на 100—120-метровом взлете перед 60-метровым траверсом вправо, под пятым жандармом “Зуб”, на гребне под башней вершины и на маршрутах спуска.

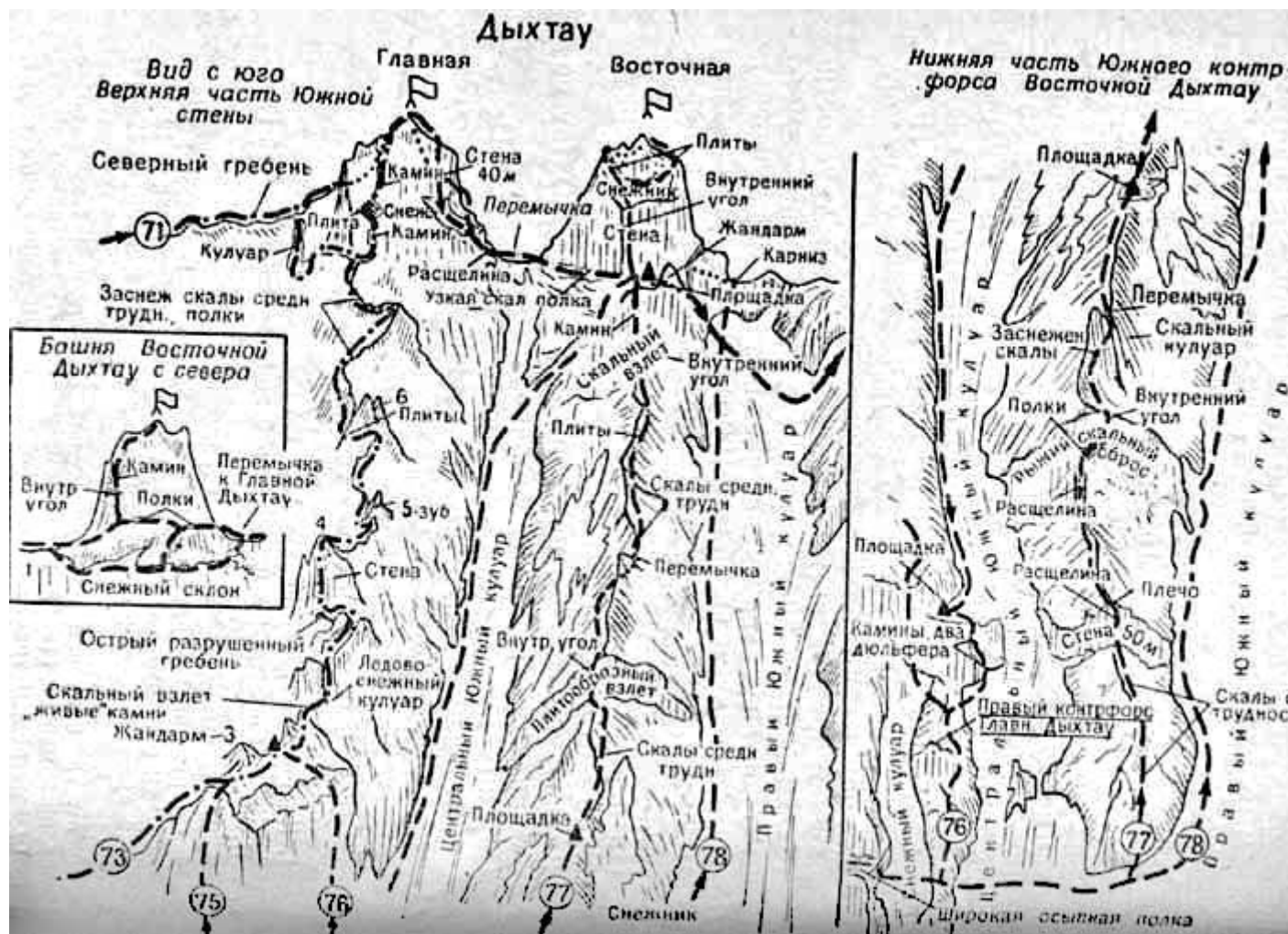


Рис. 27.

76. Главная Дыхтау по правому Южному контрфорсу — 5А. к/тр (В Егоров, О. Ильинский, А. Колчин, И. Кудинов, В. Овсянников и В. Торопов — 7 июля 1960 г.; рис. 25, 26, 27).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на осыпном гребне под Южной стеной вершины Главная Дыхтау см. в описании 73.

С осыпного гребня по снежному плато вверх-влево и по скально-снежному кулуару подъем на широкую осыпную полку, проходящую вдоль всей Южной стены массива Дыхтау.

По полке вправо, пересекая два 40—50-метровых ледово-снежных кулуара (камнепад!) и по 3—4-метровой стенке (“живые” камни!) спуск в узкий снежный кулуар (камнепад!).

По кулуару вверх-вправо выход на сильно разрушенные скалы правого Южного контрфорса вершины Главная Дыхтау.

По разрушенным простым скалам правого контрфорса 150—170 м вверх на плечо под 70—80-метровый скальный пояс. Подъем на него по 40-метровой расщелине (без рюкзака! крючьявая страховка!), правее левого залитого льдом вертикального желоба; затем по крутому 30-метровому ледово-снежному кулуару. Из кулуара вверх-вправо по 20—25-метровым плитам на полку (контрольный тур!). С полки вверх 200 м по заглаженным плитам (крючьявая страховка!). 7—9-метровую стенку в центре плиты проходить по внутреннему углу с выходом на него вправо на неявно выраженный гребень. С плит по правой стене и внутренним углам 70—80 м вверх-вправо на простые плиты, по ним вверх и через 90—100 м

влево в ледово-снежный кулуар. По его левой стороне (камнепад!) 100—120 м вверх под второй скальный взлет (пояс).

Из кулуара по правой стороне стены 15 м вверх (без рюкзаков! крючьявая страховка!) на полку. По полке и скалам средней трудности 90 м вправо (крючья!) и от скального “пера” 40 м по стене вверх-вправо (крючья!). Далее по 90—100-метровому снежному гребню и склону выход к месту слияния правого и Центрального Южного контрфорсов вершины Главная Дыхтау. На снежной перемычке выше третьего жандарма —бивуак. От исходного бивуака на осыпном гребне — около 12 час.

Дальнейший подъем на вершину Главная Дыхтау см. в описании 73.

Спуск по Северному гребню или Центральному Южному кулуару см. в описаниях 71 или 83.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
 2. Исходный бивуак — осыпной гребень под Южной стеной вершины Главная Дыхтау.
 3. Время выхода—4—5 час. утра.
 4. Снаряжение: веревка основная—2X40 м; репшнур расходный— 10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья— 12—15; ледовые крючья—5—6; молоток скальный—2; карабины — 12—14; палатка — 1.
 5. Места бивуаков — на широкой осыпной полке Южной стены массива Дыхтау, на площадке у контрольного тура, на 8—10-метровой стене (плите) ниже первого скального пояса, на 100—120-метровом взлете перед 60-метровым траверсом вправо, под пятым жандармом “Зуб”, на гребне под вершинной башней и на маршрутах спуска.
77. Восточная Дыхтау по Южному контрфорсу — 5А к/тр (Д. Бенда и Харрис — август 1958 г.; рис. 25, 26, 27).
- Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на осыпном гребне под Южной стеной вершины Главная Дыхтау см. в описании 73.
- С осыпного гребня по снежному плато вверх-влево и по скально-снежному кулуару подъем на широкую осыпную полку, проходящую вдоль всей Южной стены массива Дыхтау.
- По полке вправо, пересекая два 40—50-метровых ледово-снежных кулуара (камнепад!), и по 3—4-метровой стенке (“живые” камни!) спуск в узкий снежный кулуар (камнепад!). Через кулуар, затем сильно разрушенные простые скалы правого Южного контрфорса вершины Главная Дыхтау вправо выход в Центральный Южный кулуар, пересечение его (камнепад! лавины!) вправо-вверх под правую сторону Южного контрфорса вершины Восточная Дыхтау.
- По скалам средней трудности правой стороны контрфорса (“живые” камни! крючьявая страховка!) 250— 300 м вверх под 50—60-метровую стену контрфорса. По центру стены 30 м прямо вверх до вертикальной расщелины и далее по ней. Через 20 м выход из расщелины на плечо стены (крючьявая страховка!). С плеча по скалам средней трудности подъем под рыжий скальный сброс (сложное место!).

Подъем на сброс сначала вверх по 30-метровой расщелине, от нее траверс вправо по стене и полкам, затем вверх по внутреннему 25—30-метровому углу подъем на скальный сброс (искусственные опоры!). Сброс можно обойти справа.

От сброса по заснеженным полкам и скалам средней трудности правой стороны контрфорса (крючьявая страховка!) 80 м вверх. Затем по 10—12-метровому скальному кулуару вверх-влево на перемышку контрфорса. Далее 140—160 м вверх по скалам средней трудности контрфорса на площадку. На площадке — бивуак. От исходного бивуака — 10—12 час.

С площадки по скалам средней трудности контрфорса 150 м вверх. Под крутым плитообразным взлетом 15—20 м влево и по внутреннему углу 30 м вверх (“живые” камни! искусственные опоры!). Далее по заснеженным простым скалам 35—40 м вверх-влево выход на перемышку контрфорса. По контрфорсу или его левой стороне 150—170 м вверх, затем по плитам и внутреннему углу (крючьявая страховка!) подъем под следующий скальный взлет. По 25—30-метровому камину подъем на взлет и по простым скалам выход на площадку под скальную, башню вершины Восточная Дыхтау. От бивуака на контрфорсе — 5—6 час.

С площадки (без рюкзаков!) подъем по левой стороне 40-метровой стены (крючьявая страховка!), в 2 м правее внутреннего угла. Со стены 45—50 м вверх по снежному склону, затем по 15—20-метровой плите, далее по скалам средней трудности влево-вверх по спирали подъем на вершину Восточная Дыхтау. От снежника возможен подъем по 40-метровым плитам (крючьявая страховка!) вверх-вправо на Восточный контрфорс вершины и по простым скалам его правой стороны подъем на Восточную Дыхтау.

С площадки до вершины и спуск по пути подъема на площадку — 3—5 час. На площадке — второй бивуак.

Спуск по Центральному или правому Южному Кулуару см. в описании 78 или 83.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — осыпной гребень под Южной стеной Главной Дыхтау.
3. Время выхода — 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—10; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—12—15; ледовые крючья—5—6; молоток скальный—2; карабины—12—14; палатка — 1.
5. Мест для бивуаков, кроме указанных в маршруте, нет.

78. Главная Дыхтау по правому Южному кулуару — 5А к/тр (Б. Гарф, М. Гарф, А. Гурьев и Е. Кудрявцев — 29 июля 1958 г.; рис. 25, 27).

Путь от альплагеря “Безенги” до исходного бивуака на осыпном гребне под Южной стеной вершины Главная Дыхтау см. в описании 73.

С осыпного гребня по снежному плато вверх-влево и по скально-снежному кулуару подъем на широкую осыпную полку, проходящую вдоль всей Южной стены массива Дыхтау.

По полке вправо, пересекая два 40—50-метровых ледово-снежных кулуара (камнепад!), спуск в узкий снежный кулуар. Траверс через кулуар (камнепад!), затем через сильно

разрушенные простые скалы правого Южного контрфорса вершины Главная Дыхтау выход в Центральный Южный кулуар и перенесение его (камнепад! лавины!) под основание Южного контрфорса Восточной Дыхтау.

По скалам средней трудности правой стороны контрфорса (“живые” камни!) или правому ледово-снежному кулуару 300 м вверх, далее 600—700 м вверх по ледово-снежному правому кулуару, придерживаясь его левых стен (крючьявая страховка!), под 100-метровую скальную стену основного массива Дыхтау.

По простым, сильно, заснеженным 60—70-метровым скалам, затем по 30—40-метровому ледовому склону и через снежный карниз выход на основной гребень массива Дыхтау (крючьявая страховка!).

По гребню влево и по снежному склону спуск в снежную мульду на северной стороне вершины Восточная Дыхтау. В мульде — бивуак. От исходного бивуака — 13—15 час.

Из мульды обход скальной башни Восточной Дыхтау по северному снежному склону под перемышку между вершинами Главная и Восточная Дыхтау.

Через бергшрунд по 80-метровым скалам средней трудности подъем на перемышку (крючьявая страховка!).

Обход Восточной вершины возможен и без спуска на северный снежный склон 100—120-метровым траверсом по узкой скальной полке и скалам средней трудности с 3- и 6-метровыми стенками (крючьявая страховка!). Он занимает 1—2 часа.

С перемышки 80 м вверх по простым скалам, небольшому снежному склону. Затем по скалам средней трудности, 10-метровому внутреннему углу и простым скалам (“живые” камни!) левой стороны гребня подъем на вершину Главная Дыхтау. С небольшого снежника подъем на вершину возможен и справа по скалам и снегу. С перемышки до вершины около часа.

Спуск по Северному гребню или по Центральному Южному кулуару см. в описаниях 71 или 83.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — осыпной гребень под Южной стеной Главной Дыхтау.
3. Время выхода—4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—10 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—12—14; ледовые крючья—6—7; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на широкой осыпной полке Южной стены массива, на скальных полках Южного контрфорса Восточной Дыхтау, на основном гребне массива, на перемышке между вершинами и на маршрутах спуска.

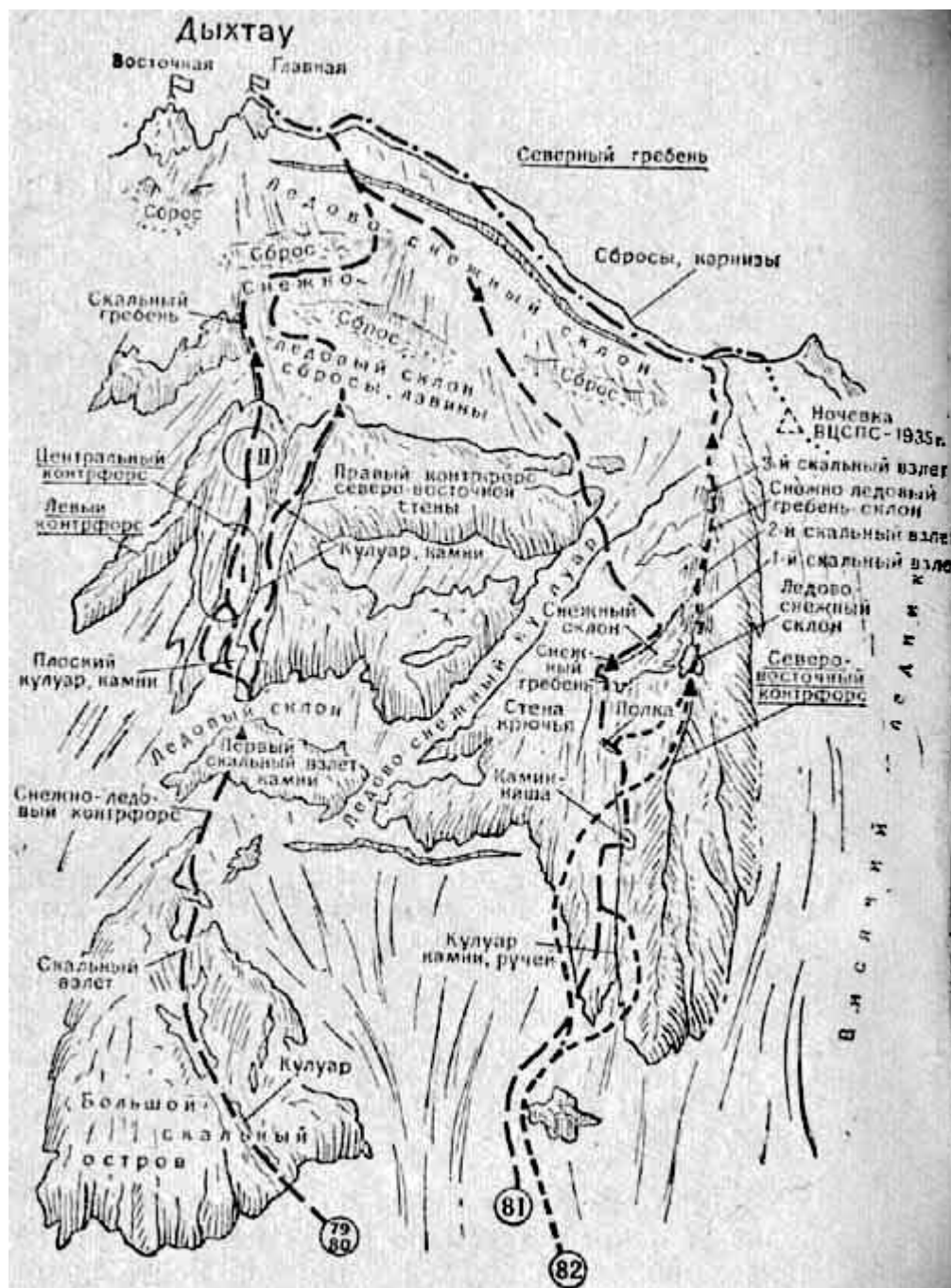


Рис. 28

79. Главная Дыхтау по Центральному контрфорсу Северо-Восточной стены — 5Б к/тр (В. Абалаков, М. Ануфриков, Я. Аркин, В. Буслаев, В. Кизель, И. Лапшенков, Л. Филимонов и В. Чередова — 26 августа 1954 г.; рис. 28, 29).

От альплагеря “Безенги” вверх по тропе правой стороны ущелья Мижирги, затем по гребню морены до ее конца. Далее, пройдя большую поляну под Восточными склонами вершины Миссестау, выход на правую морену ледника, стекающего со склонов массива Дыхтау. На травянистой площадке — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 2—2,5 час.

С морены спуск на ледник и по изрезанному ледово-снежному склону 150—170 м вверх. Через бергшрудн выход влево на большой нижний разрушенный скальный остров. По простым и средней трудности скалам (“живые” камни!) с небольшими снежниками 300—350 м вверх-влево под основание крутого скального кулуара. По левой стороне кулуара (камнепад!), затем по скалам средней трудности 60—70-метрового взлета и по пологим простым скалам подъем на верх нижнего скального острова.

Затем прямо вверх по снежно-ледовому, с постепенно увеличивающейся крутизной 140—160-метровому контрфорсу и 3—4-метровой ледовой стенке бергшрунда подъем под первый скальный взлет Северо-Восточной стены.

По стене взлета 15—20 м влево, затем по простым крутым (“живые” камни!) скалам 160—200 м прямо вверх (страховка! камнепад!). Под нависающей стеной перед выходом на пологие, простреливаемые участки взлета — бивуак. От морены — 10—12 час.

С бивуака 40—50 м вверх по пологим простым и средней трудности скалам (камнепад!) выход на ледово-снежный склон и по нему вверх под основание стены правого контрфорса основного скального массива Северо-Восточной стены Дыхтау.

Под стеной траверс влево в плоский ледово-снежный кулуар и через него (камнепад!) выход к скалам его левой стороны. Под прикрытием скал 130—140 м вверх по кулуару с выходом из него по 5-метровой расщелине вверх-влево (крючья!) под первую 65—70-метровую стену Центрального контрфорса.

Под стеной контрфорса 30—50 м влево по скалам и ледовым склонам до скального камин-кулуара и по нему 40 м вверх (искусственные опоры!). Далее 25—30 м вверх по стенке с небольшой полкой в ее нижней части и наклонной террасой в верхней подъем на первую стену.

От стены по ледовому склону 30 м влево-вверх к скальному, шириной 3—4 м кулуару второй стены контрфорса и по его правой стороне (искусственные опоры!) вверх. Через 40 м переход на левую сторону, к отошедшей от склона плите и по ней 10—12 м вверх (“живые” камни!) на стену. Далее 100—120 м прямо вверх по полкам и скалам средней трудности с небольшими ледовыми участками до третьей отвесной 50-метровой стены

Подъем на стену сначала по 6-метровой отвесной (искусственные опоры!) стенке и 4-метровой плите, затем 40 м по более простым, покрытым натечным льдом скалам (крючье-страховка!) выход на полку. По полке 6—8 м влево на крутой ледовый склон. По склону подъем под первый скальный взлет контрфорса.

По взлету с 10-метровым ледово-снежным склоном в центре 110—120 м вверх на снежный склон и по нему 60 м вверх-вправо к нагромождению скальных глыб второго скального взлета.

По глыбам 50 м вверх, далее по скальным полкам 45 м вверх-влево к скальному кулуару. Далее по скалам средней трудности 70-метрового кулуара (камнепад!), 50-метровой стенке (“живые” камни!) и 10—15-метровым плитам подъем на ледово-снежный склон и по нему подъем к третьему скальному взлету.

По скалам средней трудности взлета с несколькими сложными 2—4-метровыми стенками прямо вверх подъем на скальный “лоб” (верхняя часть основной стены). Со “лба” по крутому ледово-снежному склону 70—80 м вверх-вправо на скалы и на скальных полках—бивуак. От первого бивуака на стене—12—14 час.

С полок 60—70 м вверх по правой стороне скального гребня подъем на его вершину. Со скал по снежным и ледовым склонам и гребням 250—300 м вверх, затем под сбросами 300—350 м вправо до их разрыва и по ледовой трещине подъем на снежное плато над сбросами. По плато и снежно-ледовому склону подъем на Северный гребень.

По простому 200—250-метровому скально-снежному гребню подъем на Главную Дыхтау.

Спуск по Северному гребню или Центральному Южному кулуару см. в описании 71 или 83.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.

2. Исходный бивуак — морена под Восточной стеной вершины Миссестау.

3. Время выхода—12—1 час ночи.

4. Снаряжение: веревка основная — 2Х40 м; репшнур расходный—15 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—20—25; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—12—14-лесенки трехступенчатые—2; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на полках под нависающими скалами в верхней части большого (нижнего) скального острова, на 6—8-метровой полке, на скальных полках выше “лба”, на снежном плато над сбросами и на маршрутах спуска.

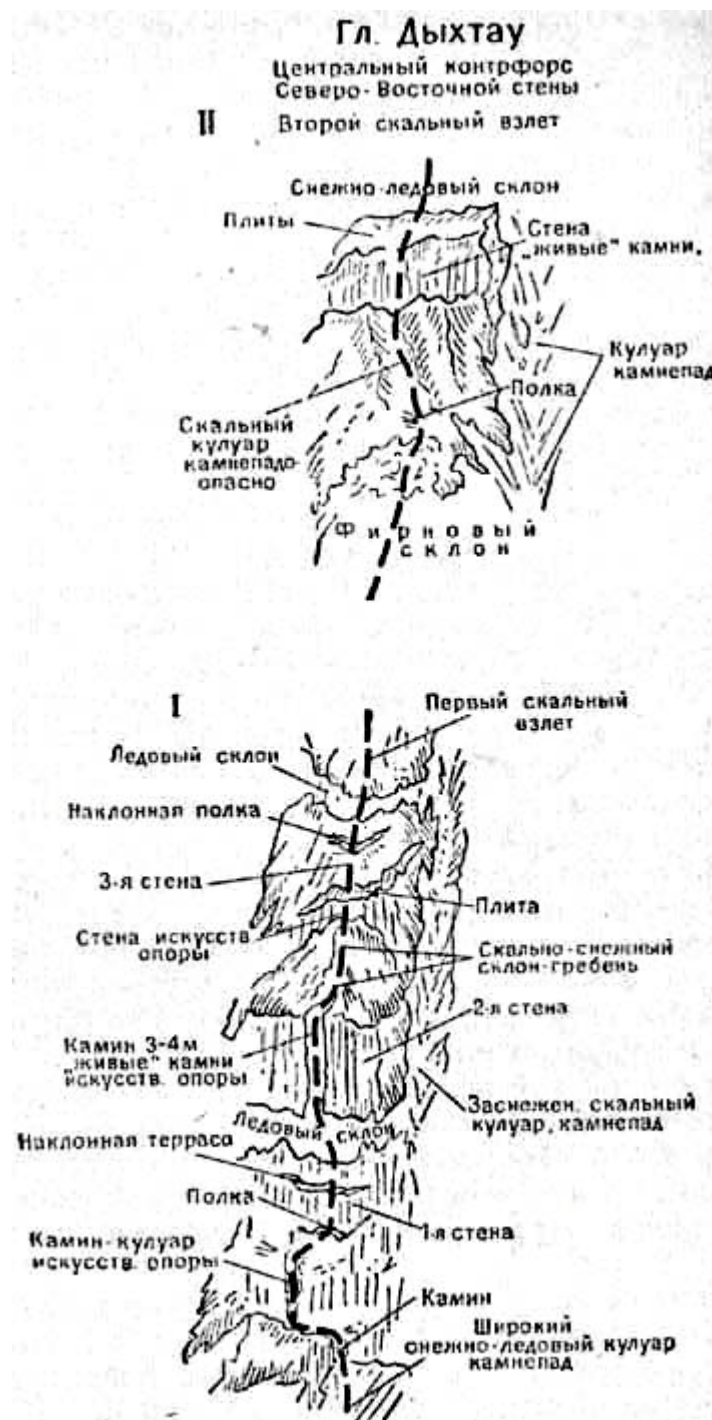


Рис. 29

80. Главная Дыхтау по правому контрфорсу Северо-Восточной стены — 5Б к/тр (Б. Кошевник, А. Пепин, Е. Петров и А. Тимофеев — 23 июля 1962 г.; рис. 28).

Путь от альплагеря “Безенги” до плеча ледово-снежного склона Северо-Восточной стены вершины Главная Дыхтау с бивуаком под ним на скалах первого скального взлета (первый бивуак — на стене) см. в описании 79.

С плеча ледово-снежного склона выход под основание правого контрфорса основного скального массива Северо-Восточной стены Дыхтау.

Отсюда 150—160 м по правой стене контрфорса прямо вверх (камнепад! искусственные опоры!) с выходом на площадку. С правой стороны площадки подъем по 13-метровой стене (шлямбуры!) на контрфорс. С него 40-метровый траверс по левой стене (правой стене

кулуара; “живые” камни! крючья! камнепад!) и по неявно выраженной полке вправо-вверх снова выход на контрфорс (наиболее сложное место, 4 час.).

Далее вверх сначала по крутой наклонной полке, затем по правой стене кулуара до его конца (крючья! камнепад!). От кулуара вверх-вправо по скалам и ледово-снежным склонам выход к небольшому скальному острову. С острова вверх-вправо и по 10-метровому камину подъем к большому камню, от которого 200 м вверх по скалам выше средней трудности и по снегу. В конце узкого ледового склона-кулуара траверс вправо, под нависающий камень. Под камнем — бивуак. От первого скального взлета — 15—17 час.

От бивуака выход на путь подъема и по крутым скалам и ледовым склонам 120—140 м вверх, к последним скалам. От них 250—300 м вверх-влево по крутым ледово-снежным склонам (крючевая страховка!) выход под первый пояс сбросов. Под ним траверс влево и вверх (крючевая страховка!), подъем под второй пояс сбросов. От предыдущего бивуака — 13—15 час.

Под сбросами 300—350 м вправо до их разрыва и по ледовой трещине подъем на снежное плато над сбросами. По плато и снежно-ледовому склону подъем на Северный гребень.

По простому 200—250-метровому скально-снежному гребню подъем на вершину Главная Дыхтау.

Спуск по Северному гребню или Центральному Южному кулуару см. в описании 71 или 83.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — морена под Восточной стеной вершины Миссестау.
3. Время выхода — 12—1 час ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—15 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—20—25; ледовые крючья—6—8; шлямбурные крючья—5; шлямбуры—1; лесенки трехступенчатые—2; молоток скальный—2; кошки—4 пары; карабины — 12—14; палатка — 1.
5. Мест, пригодных для бивуаков, кроме указанных в маршруте, нет.
6. Маршрут объективно опасен камнепадами и ледовыми обвалами сбросов почти на всем протяжении контрфорса до снежного плато над сбросами!

81. Главная Дыхтау по левому ребру Северо-Восточного контрфорса — 5Б к/тр (А. Немсицоеридзе, С. Гугава, Г. Гулбани и Р. Квациани — 1 сентября 1953 г.; рис. 28).

От альплагеря “Безенги” вверх по тропе правой стороны ущелья Мижирги, затем по гребню морены до ее конца. Далее, пройдя большую поляну под Восточными склонами вершины Миссестау, выход на правую морену ледника, стекающего со склонов массива Дыхтау. На травянистой площадке — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 2—2,5 час.

С морены спуск на ледник. Отсюда вправо и вверх по крутому изрезанному ледово-снежному склону (большое количество трещин! камнепады! лавины!), выше небольшого скального острова выход к основанию левого ребра Северо-Восточного контрфорса массива

Дыхтау. Через бергшрунд выход на скалы, в 40—50 м левее и выше нижней части левого ребра контрфорса.

По скалам средней трудности (“живые” камни!) с постепенно увеличивающейся крутизной прямо вверх, преодолевая две 5—6-метровые трудные стенки (искусственные опоры!), и через 100—120 м выход вправо в скальный кулуар (камнепад! течет вода!).

По левой стороне кулуара 160—200 м вверх (крючьевая страховка! камнепад!) и в середине кулуара переход на его правую сторону у камина (ниши) правой стены.

От камина по более трудным скалам правой стороны кулуара 150—200 м вверх (искусственные опоры!). Под 8—10-метровой стеной траверс влево по узкой полке постепенно переходящий в снежную террасу, затем 80 м прямо вверх подъем на стену (искусственные опоры!). Со стены по кромке скал 35—40 м влево на снежный гребень и по нему через 50—60 м выход на снежную площадку. На площадке—бивуак. От морены— 12—14 час.

С площадки траверс влево-вверх по простым скалам, затем через узкий кулуар, далее 150—170 м вверх по крутым скалам средней трудности с небольшими трудными 2—4-метровыми стенками (крючьевая страховка!) выход на небольшой снежный склон в направлении ледовых сбросов.

От снежного склона по трудным, сильно заснеженным и местами залитым натечным льдом скалам (лавины! ледопад!) 120—150 м вверх к подножью ледовых сбросов, которые преодолеваются по отвесной 45—50-метровой ледовой стене (крючья!). Далее по снежно-ледовому склону с многочисленными трещинами выход на снежное плато. На плато—бивуак. От первого бивуака — 10—12 час.

С плато по снежно-ледовому склону подъем на Северный гребень. По простому снежно-скальному гребню подъем на вершину Главная Дыхтау.

Спуск по Северному гребню или Центральному Южному кулуару см. в описании 71 или 83.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — морена под Восточной стеной вершины Миссестау.
3. Время выхода—1—2 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур рапелеодный— 15 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—20—25; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — в камине (нише) правой стены нижнего кулуара, на площадке 50—60-метрового снежного гребня, на снежном склоне, на плато над сбросами и на маршрутах спуска.
6. Путь под сбросами объективно опасен!

82. Главная Дыхтау по Северо-Восточному контрфорсу — 5Б к/тр (П. Млотецки, В. Поплавски, А. Соболевски и И. Ярецки — 21 июля 1964 г.; Н. Бакрадзе, Т. Баканидзе, В. Попхадзе и Ю. Шевченко — 1 августа 1964 г.; рис. 28).

От альплагеря “Безенги” вверх по тропе правой стороны ущелья Мижирги, затем по гребню морены до ее конца. Далее, пройдя большую поляну под Восточными склонами вершины Миссестау, выход на правую морену ледника, стекающего со склонов массива Дыхтау. На травянистой площадке—бивуак. От альплагеря “Безенги” — 2—2,5 час.

Выход на контрфорс группы П. Млотецки.

С морены спуск на ледник, отсюда вправо и вверх по крутому, изрезанному ледово-снежному склону (большое количество трещин! камнепады! лавины!). Выше скального острова подъем к основанию правой стороны кулуара Северо-Восточного контрфорса вершины Главная Дыхтау.

Через бергшрунд выход на скалы правой стороны кулуара и по стене (камнепады! течет вода!) прямо вверх подъем на полку (“живые” камни! крючьявая страховка!). С полки траверс вправо на неявно выраженный гребешок и по нему 100—120 м вверх к скальному карнизу. Под ним 60—80 м влево через кулуар на его левую сторону и по ней, преодолевая небольшие стенки в лоб, 160—200 м вверх (крючьявая страховка!). В середине кулуара у камина-ниши в правой стене переход на его правую сторону.

От камина по трудным скалам правой стороны кулуара (“живые” камни! камнепад!) вверх до его расширения. Отсюда вправо выход на Северо-Восточный контрфорс вершины Главная Дыхтау.

Выход на контрфорс группы Н. Бакрадзе.

С морены спуск на ледник, отсюда вправо и вверх по крутому изрезанному ледово-снежному склону (большое количество трещин! камнепад! лавины!) к основанию Северо-Восточного контрфорса вершины Главная Дыхтау. Далее вблизи скал левой стороны контрфорса по склону подъем вверх и, не доходя 200 м до верхнего скального острова вправо, выход на простые скалы левее и выше кулуара Северо-Восточного контрфорса.

Подъем по скалам с общим направлением вверх-вправо. Первые 40 м по простым скалам, затем по плитам (крючьявая страховка!) с 4-метровой стенкой (искусственные опоры!). Далее по внутреннему углу, 6-метровой стене выход на скалы средней трудности. По ним 60 м вверх-вправо на левую сторону “рыжего” кулуара с дальнейшим траверсом на его правую сторону в наиболее узком месте. По желобу правой стороны вверх под нависающий камень и обход его по щели слева. За камнем 20 м вверх по внутреннему углу (искусственные опоры!), затем 10—12 м по стене и 40—50 м по скалам средней трудности подъем на площадку (площадка покрыта снегом и осыпью, камнепады!). Далее 150—200 м вправо по скалам средней трудности и через основной кулуар выход на плечо небольшого гребешка.

Ориентир — в 50—60 м выше, на Северо-Восточном контрфорсе, стоит скальный “гриб”. С плеча 80—100 м вверх по плитообразным, затем средней трудности скалам левой стороны контрфорса (крючьявая страховка).

В 15—20 м выше “гриба” выход на Северо-Восточный контрфорс пол желтую 40-метровую стену. Стену проходить по центру, обходя нависающий участок в верхней части справа (искусственные опоры!). Далее 50—70 м по простым скалам вверх на площадку (место выхода на контрфорс группы П. Млотецки). На площадке — бивуак. От исходного бивуака — 12—14 час.

С площадки 120—150 м вверх по простым скалам, затем 130—150 м по крутому ледово-снежному склону контрфорса подъем под 40—50-метровый первый скальный взлет.

По стене взлета 6—7 м вверх-вправо, затем 15 м вверх по правой скально-ледовой стене (искусственные опоры!). За взлетом 100—120 м по левой стороне или самому контрфорсу вверх до большого камня, который обходить 15—20-метровым траверсом слева (страховка!). За ним по ледовому склону подъем на террасу под стену второго скального взлета.

Взлет проходить по скалам средней трудности центра (“живые” камни! крючьявая страховка!) 60-метровой стены. За ним 200—250 м вверх по крутому ледово-снежному склону-ребню (карнизы! крючьявая страховка!) под третий скальный взлет. Подъем на него прямо в лоб (искусственные опоры!).

Далее по заснеженным скалам и ледовым склонам контрфорса 200—250 м вверх (крючьявая страховка!) на площадку. На площадке—бивуак. От первого бивуака — 12—14 час.

С площадки 100—120 м по острому горизонтальному (карнизы!), затем по скально-снежному крутому контрфорсу (крючья!) выход на перемышку Северного гребня вершины Главная Дыхтау в 120 м выше ночевки “ВЦСПС—1935 г”.

С перемышки 120—150 м вверх по левой стороне снежно-ледового Северного гребня (на ребне карнизы! ледовые сбросы!), затем вправо выход на гребень. Далее по местами острому, длинному снежному гребню выход под 8—10-метровый жандарм, который проходят по центру или правой стене (крючьявая страховка!). Далее по снежному гребню (карнизы!) с участками заснеженных простых разрушенных скал и 3-метровой расщелине подъем на вершину Главная Дыхтау. От бивуака на контрфорсе — 8—9 час.

Спуск по Северному гребню или Центральному Южному кулуару см. в описаниях 71 или 83.

Рекомендации восходителям .

1. Количество участников—4—5 чел.

2. Исходный бивуак — морена под Восточной стеной вершины Миссестау.

3. Время выхода—1—2 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—15 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—20—25; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — в камине-нише правой стены Центрального кулуара, на Террасе под вторым скальным взлетом, на снежно-ледовых склонах и гребнях, на маршрутах спуска.

83. Траверс Главной и Восточной вершин Дыхтау с подъемом на Главную Дыхтау по Северному гребню — 5А к/тр (Г. Прокудаев, Е. Абалаков, В. Миклашевский и Г. Скорняков — 14—18 августа 1938 г.; рис. 25, 27).

Путь от альплагеря “Безенги” до вершины Дыхтау с подъемом на нее по Северному гребню см. в описании 71. С Главной Дыхтау 8—10-метровый спуск по простым скалам в направлении Восточной Дыхтау, затем 40-метровый дюльфер по стене с расщелиной в верхней части далее вниз-влево по снежному склону, затем по расщелине спуск на перемышку.

С перемышки траверс вправо по простым скалам, затем по узкой полке (крючьявая страховка!) Южной стены скальной башни вершины Восточная Дыхтау с выходом на

площадку ее Южного контрфорса. От перемычки — около часа. От ночевки “ВЦСПС—1935 г.” — 9—10 час.

С площадки (без рюкзака!) подъем на вершину по левой стороне 40-метровой стены (от площадки!), в 2 м правее внутреннего угла (крючьявая страховка!). Со стены 45—50 м вверх по снежному склону, затем влево-вверх по 15—20-метровым плитам, далее по скалам средней трудности по спирали влево-вверх-направо подъем на вершину Восточная Дыхтау. От снежника возможен подъем по 40-метровым плитам (крючьявая страховка!) вверх-вправо на Восточный гребешок вершины и по простым скалам его правой стороны подъем на вершину. От площадки до вершины и спуск по пути подъема занимает 3—4 час. На площадке — бивуак. От ночевки “ВЦСПС — 1935 г.” — 12—14 час.

Спуск с площадки идет по Центральному Южному кулуару (камнепад, лавины!). После двух 40-метровых спортивных спусков по простым, сильно заснеженным скалам вниз-вправо 40-метровый траверс вправо-вниз через Центральный Южный кулуар под скальные стены его правой стороны и по нему двадцать 40-метровых спортивных спуска (с крючка на крюк) с траверсом трех ледово-снежных кулуаров шириной 38—40 м, вливающих в Центральный кулуар справа.

Из кулуара выход на широкую полку правого Южного контрфорса вершины Главная Дыхтау. С полки два 40-метровых дюльфера по вертикальным скальным желобам с натечным льдом и большими сосульками. Далее 150—170 м вниз по простым, сильно разрушенным скалам правого Южного контрфорса Главной вершины (верхняя часть контрфорса камнепадоопасна!). Затем вправо через узкий снежный (камнепад!) кулуар и по 3—4-метровой простой скальной рыжей стене (“живые” камни!) подъем на широкую осыпную полку, проходящую под всей Южной стеной массива Дыхтау.

Дальнейший спуск до “Австрийских ночевки” и возвращение в альплагерь “Безенги” см. в описании 73.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
 2. Исходный бивуак — “Русские ночевки”.
 3. Время выхода — 4—5 час. утра.
 4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—20 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—20—25, ледовые крючья—6—7; молоток—2; карабины—10—12; кошки— 4 пары; палатка—1.
 5. Места бивуаков — на Северном гребне вершины Главная Дыхтау (см. в описании 71), на перемычке между Главной и Восточной вершинами Дыхтау, на широкой правой скальной полке в конце Центрального Южного кулуара, на широкой осыпной полке Южной стены массива Дыхтау.
84. Траверс Восточной и Главной вершин Дыхтау с подъемом на Восточную по Южному контрфорсу — 5А к/тр (рис. 25, 27),

Путь от альплагеря “Безенги” до вершины Восточная Дыхтау см. в описании 77.

Спуск с Восточной Дыхтау по 50—60-метровому гребню к Главной вершине, затем двумя 40-метровыми дюльферами на перемычку между вершинами.

С перемычки 60 м прямо вверх по простым скалам и снежному склону. От снежника обход стены:

1) слева вверх по скалам средней трудности левой стороны стены, 10-метровому внутреннему углу и простым скалам (“живые” камни!) подъем на вершину Главная Дыхтау или

2) справа вверх по скалам средней трудности правой стороны стены, снежно-ледовому склону и снова по скалам подъем на Главную Дыхтау. От перемычки до вершины — около часа.

Спуск на перемычку по пути подъема с 40-метровым дюльфером. С перемычки траверс по полкам и заснеженным скалам правой стороны вершины Восточная Дыхтау с выходом на площадку Южного контрфорса Восточной Дыхтау. На площадке — бивуак. До Главной вершины и обратно — 5—7 час.

Спуск по Центральному Южному кулуару см. в описании 83, по Северному гребню Главной Дыхтау — в описании 71.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.

2. Исходный бивуак—осыпной гребень под Южной стеной Главной Дыхтау.

3. Время выхода—4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—20 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—20—25-ледовые крючья—4—5; молоток скальный—2; карабины—10—12 кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на пути подъема до Восточной Дыхтау см. в описании 73 и 77; на перемычке между вершинами Восточная и Главная Дыхтау, на пути спуска см. в описаниях 71 и 83.

85. Траверс Главной и Восточной вершин Дыхтау с подъемом на Главную вершину по Западному или Юго-Западному гребням или Южным контрфорсам — 5А к/тр (рис. 25, 26, 27).

Путь от альплагеря “Безенги” до вершины Главная Дыхтау см. в соответствующих описаниях 71—76.

Спуск по Центральному Южному кулуару см. в описании 83.

Все рекомендации см. в соответствующих описаниях.

86 Траверс массива от Дыхтау до Западной Мижирги — 5Б к/тр (Ё. Абалаков, В. Миклашевский—14—20 августа 1938 г.; рис. 21, 25, 26, 27).

Путь от альплагеря “Безенги” до Главной или Восточной Дыхтау см. в описаниях 71, 77, 83.

С Восточной Дыхтау спуск на северо-восток двумя 40-метровыми дюльферами и одним 40-метровым спортивным спуском по полкам с двумя 3- и 6-метровыми стенками на гребень, идущий к пику Пушкина.

Отсюда по острому ледово-снежному гребню, затем по простым скалам подъем на первый жандарм Западного гребня пика Пушкина. Второй жандарм обойти по простым скалам правой стороны гребня, за ним выход на перемычку. С перемычки 80—100 м вверх по полкам правой стороны гребня, далее по простому скально-снежному гребню подъем на пик Пушкина. От вершины Восточная Дыхтау — 5—6 час.

С пика Пушкина вниз сначала 60—80 м по крутому скальному гребню (крючьева страховка!), далее 100—120 м по простым скалам, обходя по полкам и снежным склонам правой стороны гребня небольшие жандармы, и по простым скалам гребня выход на последний, четвертый, жандарм. С него 70—80 м вниз по крутым, средней трудности скалам с 25-метровым дюльфером на перемычку. От пика Пушкина — 3—4 час.

С перемычки 40 м вверх по заснеженным скалам средней трудности на третий жандарм Восточного гребня пика Пушкина. С него по простым скалам 40—50 м вниз и 40-метровый дюльфер на перемычку. От перемычки 50—60-метровый траверс по полкам правой стороны второго жандарма до плеча его Южного контрфорса, с него 40-метровый дюльфер на полку и по ней через 45—50 м выход на перемычку, далее по простым скалам гребня 50—55 м вверх на первый жандарм Восточного гребня пика Пушкина. С него спуск по простым скалам с двумя 25—30-метровыми дюльферами на перемычку под Безымянную 4880 м.

С перемычки по простым разрушенным скалам, чередующимся с острыми снежными гребешками (карнизы!), подъем на вершину Безымянная 4880 м.

С вершины спуск по заснеженным простым скалам и полкам правой стороны Восточного гребня и через 100—120 м влево выход на снежную широкую перемычку под вершину Западная Мижирги. От пика Пушкина — 12—14 час.

С широкого гребня перемычки 70—80 м вверх по простым скалам Западного гребня вершины Мижирги. Первый скальный взлет гребня проходить по скалам средней трудности правой стороны 15-метрового кулуара (крючьева страховка!). Далее 90 м вверх по простому скально-снежному гребню под второй скальный взлет. По стене взлета 18 м вверх-влево (крючьева страховка!) на полку и по ней 15—20 м вправо-вверх на седловину. Отсюда по полкам влево и вверх на снежный гребень и по нему 80—90-метровый подъем на вершину Западная Мижирги. От перемычки до вершины — 2,5—3 час.

Спуск с вершины см. в описании 62, 63.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак—см. в описании 71—77, 83.
3. Время выхода—4—5 час. утра.
4. Снаряжение веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный — 20 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья — 20—25; ледовые крючья—6—7; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1,
6. Места бивуаков — на спуске и подъеме см. в описании соответствующих маршрутов, на основном гребне между Восточной Дыхтау и пиком Пушкина, на перемычках перед третьим и вторым жандармами Восточного гребня пика Пушкина, на перемычке перед вершиной Безымянная 4880 м, на перемычке между вершинами Безымянная и Западная Мижирги, на вершине Западной Мижирги.

Маршруты восхождений на вершину Безымянная — 4050 м (Дуглас и Фрешфильд 1888 г.) и пик Семеновского — 4050 м

87. Пик Семеновского по Западному гребню — 1Б к/тр.

88. Пик Семеновского по Южному гребню — 1Б к/тр.

89. Безымянная 1050 м по Южному контрфорсу — 3А к/тр.

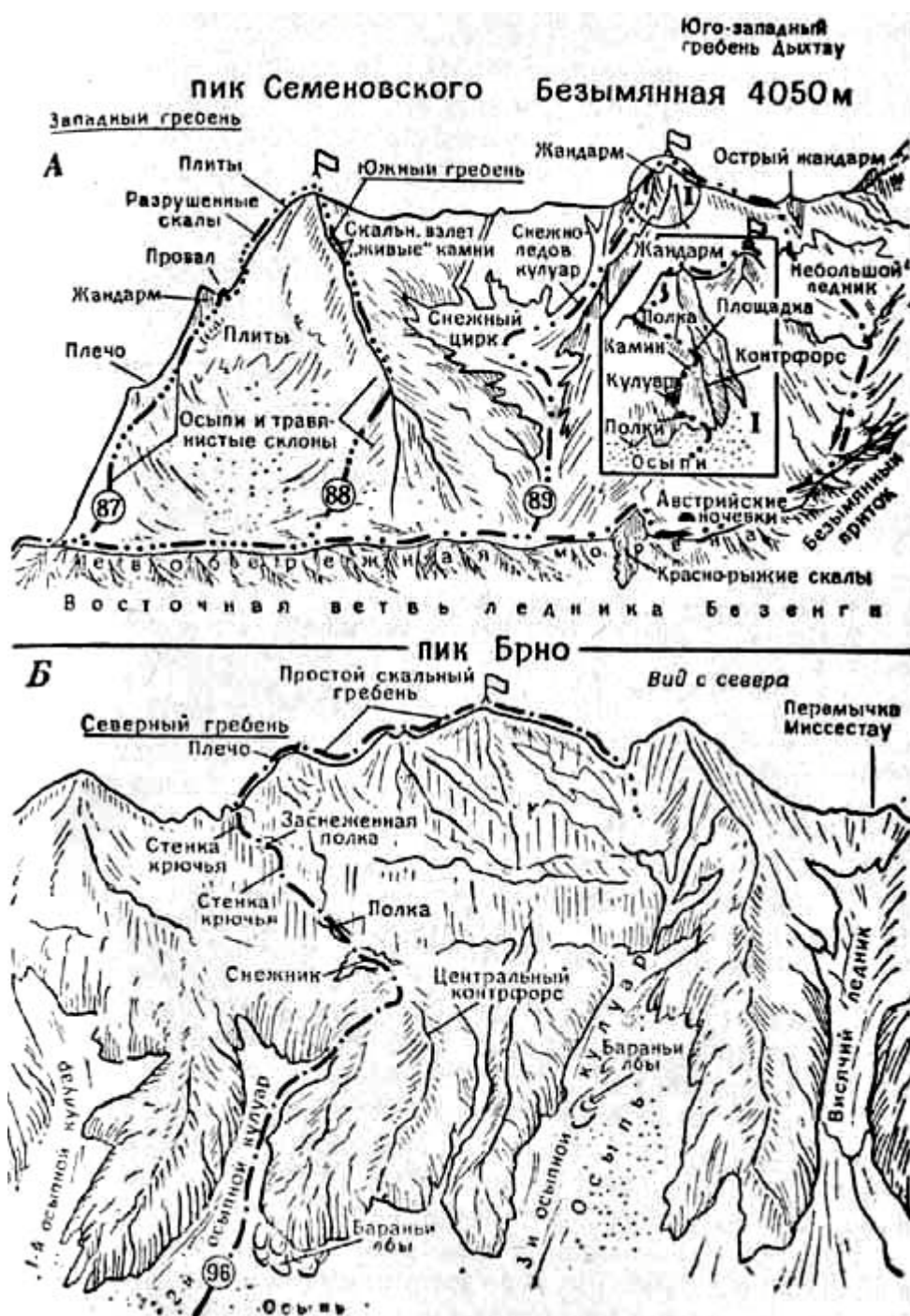


Рис. 30

87. Пик Семеновского по Западному гребню — 1Б к/тр (Ю. Гольдовский и Э. Левин — июль 1930 г.; рис. 39А).

Путь от альплагеря “Безенги” до левобережной морены Восточной ветви ледника Безенги см. в описании 42. На морене — бивуак.

С морены влево через ручей или закрывающий его снежник и 500—600 м вверх по травянистым склонам и осыпям Западного гребня пика Семеновского. Далее по простым скалам подъем на плечо. С плеча 200—250-метровый траверс с подъемом по осыпям и простым скалам правой стороны гребня (страховка!); затем 30—40 м влево и вверх подъем на гребень за жандармом.

По 12—15-метровому гребню и 10-метровой полке его левой стороны спуск в провал. Из провала по простым скалам (“живые” камни!) и осыпям гребня или его левой стороны 300—350 м вверх, далее по плитам выход на снежный склон и по нему подъем на пик Семеновского. От левобережной морены — 4—5 час.

Спуск по пути подъема до морены — 1,5—2 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—20 чел.
 2. Исходный бивуак—левобережная морена Восточной ветви ледника Безенги.
 3. Время выхода — 5—6 час. утра.
 4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; скальные крючья— 2—3; молоток скальный—1; карабины—6—7; палатка—1.
 5. Места бивуаков — на травянистых склонах и осыпях Западного гребня, на плече гребня, в провале и на вершине.
88. Пик Семеновского по Южному гребню — 1Б к/тр (Ю. Слевин, В. Жирнов, Г. Жирнова и А. Шиндяйкин — 10 августа 1963 г. рис. 30А).

Путь от альплагеря “Безенги” до левобережной морены Восточной ветви ледника Безенги см. в описании 42.

На морене — бивуак. Далее по тропе на гребне морены и через 600—800 м с морены влево, через ручей или закрывающий его снежник выход на Южный гребень пика Семеновского.

По травянистым склонам и осыпям 800—900 м вверх под скальный взлет вершины. Далее по простым скалам (“живые” камни!) 300—350 м вверх, обходя небольшие разрушенные стенки справа или слева, выход на снежный склон и по нему подъем на пик Семеновского. От морены — 4—5 час.

Спуск по пути подъема — 1,5—2 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—20 чел.
2. Исходный бивуак—левобережная морена Восточной ветви ледника Безенги.
3. Время выхода—5—6 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный—2 м; скальные крючья—2—3; молоток скальный—1; карабины—7—8; палатка—1.

5. Места бивуаков—на травянистых склонах и осыпях Западного гребня, на вершине.

89 Безымянная 4050 м по Южному контрфорсу — 3А к/тр (А. Паункнис, Г. Жирнова, К. Калакуцкая, П. Поварнин и М. Черных—21 июля 1964 г.; рис. 30 А).

Путь от альплагеря “Безенги” до левобережной морены Восточной ветви ледника Безенги см. в описании 42. На морене — бивуак.

По тропе на гребне морены вверх по ущелью. Не доходя до красно-рыжих скал, прерывающих гребень морены, влево и по осыпи — подъем в цирк, образованный пиком Семеновского и вершиной Безымянная 4050 м.

Из цирка (в связках!) по осыпи вверх-вправо в правый снежно-ледовый кулуар и по нему вверх. Из кулуара 50—60 м по осыпи влево под скальную стену. Под стеной 20-метровый траверс по полкам вправо (страховка!). Затем 30 м прямо вверх по сильно разрушенным скалам средней трудности (страховка! “живые” камни!). Под нависающими скалами 20 м влево в кулуар и по нему 30 м вверх. Из кулуара 20—25 м вверх-вправо по камину (крючья!) подъем на площадку. С площадки траверс влево (крючья!) на гребень.

По скалам средней трудности левой стороны гребня (“живые” камни! страховка!) выход в провал.

Из провала вправо и по снежному склону обход жандарма слева (страховка!), затем по простому скально-снежному гребню спуск на перемышку под Безымянную 4050 м. С перемышки по простому скально-снежному гребню подъем на вершину Безымянная 4050 м. От морены до вершины — 6—7 час.

С вершины спуск по простым скалам гребня, идущего к вершине Дыхтау. Не доходя до небольшого острого жандарма, вправо и по осыпи 500—600 м вниз на снежное плато. С плато по правой стороне широкого кулуара спуск на морену и по ней до “Австрийских ночевок”. Далее по тропе через красно-рыжие скалы к бивуаку на морене.

Спуск с вершины — 2—2,5 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.

2. Исходный бивуак—левобережная морена Восточной ветви ледника Безенги.

3. Время выхода — 5—6 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный—2 м; скальные крючья—4—5; молоток скальный—2; карабины—8—9; палатка—1.

5. Места бивуаков — вершина, гребень, идущий к Дыхтау, морены ледника.

Маршруты восхождений на вершину Миссестау — 4320 м

90. Миссестау по Западному кулуару и Южному гребню — 3А к/тр.

91. Миссестау по Юго-Западному кулуару и Западному гребню — 4А* к/тр.
92. Миссестау по Северо-Западному контрфорсу и Западному гребню — 4А к/тр.
93. Миссестау по Северному гребню — 4Б к/тр.
94. Миссестау по Восточной стене — 5А к/тр.

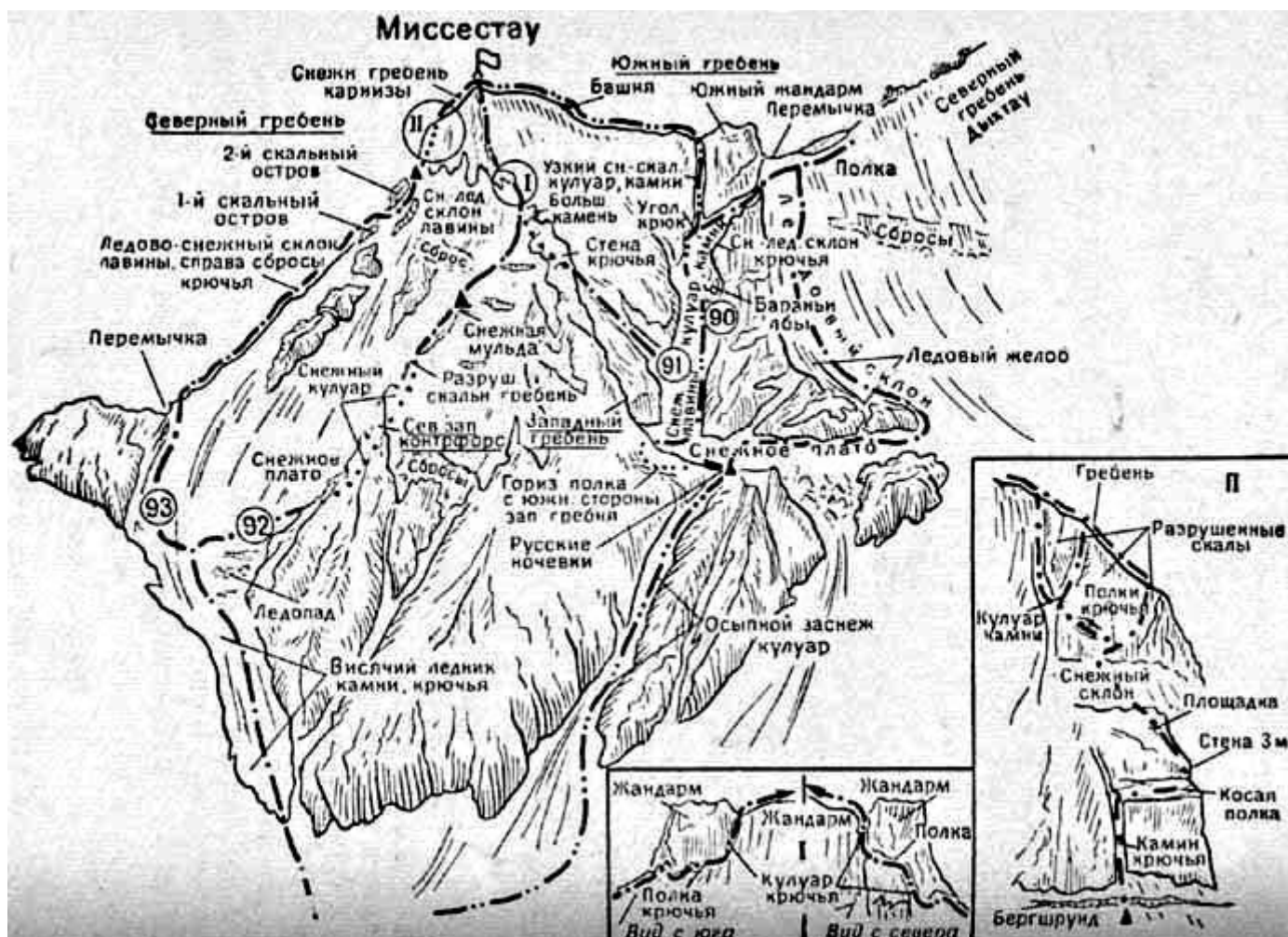


Рис. 31.

90. Миссестау по Западному кулуару и Южному гребню — 3А к/тр (А. Гермогенов, М. Афанасьев и Н. Николаев — июль 1931 г., рис. 25, 31).

От альплагеря “Безенги” вверх по тропе левой морены ущелья Безенги к хижине Миссескоша, далее по тропе на морене и через 30 мин. от большого камня с надписью “ВЦСПС—1935 г.” влево и вверх по травянистым склонам и осыпям к широкому осыпному кулуару. По правой стороне кулуара вверх (с левых стен камни!). “Бараньи лбы” в верхней части кулуара обойти слева и по осыпям подъем в правое понижение Западного гребня вершины Миссестау.

В этом месте гребень с южной стороны обрывается стеной к ледопаду висячего ледника, стекающего с Северного гребня вершины Дыхтау. На южной стороне гребня — “Русские ночевки”. В 25—30 м выше по гребню — вода. От альплагеря “Безенги” — 5—6 час.

От “Русских ночевки” 20—30 м вверх по гребню, затем 120—150 м по горизонтальной полке его правой стороны выход на ледник. По леднику (на кошках!), обойдя справа трещины,

выход к широкому снежному кулуару, спускающемуся с перемычки Южного гребня вершины Миссестау.

По правой стороне кулуара (камнепад! лавины!) 250—300 м вверх. Из-под “бараньих лбов” переход на левую сторону кулуара и по ней подъем под скальный угол. От угла по крутому, резко сужающемуся ледово-снежному кулуару (“живые” камни! камнепад! крючьева страховка!) подъем на перемычку Южного гребня вершины Миссестау левее скальной башни Южного жандарма. С перемычки влево и по простым скалам гребня выход под предвершинную башню, которую обходят справа по широкой скальной заснеженной полке. Возможен подъем на башню прямо по гребню. Далее по простым скалам гребня подъем на вершину Миссестау. От “Русских ночевок” — 6—7 час.

Спуск по пути подъема до “Русских ночевок” — 2,5— 3,5 час., до альплагеря “Безенги” — 5—6 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак—“Русские ночевки”.
3. Время выхода—3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2х30 м; репшнур расходный—3 м; скальные крючья—5—6; ледовые крючья—3—4; молоток скальный—2; карабины—8—10; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на полке Южного гребня и на вершине.

91. Миссестау по Юго-Западному кулуару и Западному гребню — 4А* к/тр (М. Макаров, И. Дайбог, В. Зайцев и Ю. Свищев — 25 августа 1938 г.; рис. 25, 31).

Путь от альплагеря “Безенги” до “Русских ночевок” см. в описании 90.

С “Русских ночевок” 20—30 м вверх по Западному гребню, затем 120—150 м по горизонтальной полке его правой стороны выход на ледник-

По леднику (на кошках!), обойдя справа трещины, выход к широкому снежному кулуару, спускающемуся с перемычки Южного гребня вершины Миссестау. По правой стороне кулуара (камнепад! лавины!) вверх 100—120 м, затем траверс через основной кулуар и по первому, более крутому и узкому, отходящему влево, кулуару 220—250 м вверх (крючьева страховка!). В конце кулуара по стене 70—80 м влево-вверх (трудное лазание! крючьева страховка!) подъем на Западный гребень.

По простым скалам гребня или полкам его правой стороны вверх до жандарма, который обходят справа сначала траверсом по полкам, затем вверх по скальному кулуару (крючьева страховка!) подъем за жандарм на гребень. Обход жандарма возможен и слева — сначала по снегу до кулуара и по нему вверх на полки. По полкам траверс влево-вверх (страховка!) и по второму кулуару (крючьева страховка!) подъем за жандарм на гребень.

Далее 90 м вверх по простому скально-снежному гребню подъем на вершину Миссестау. От “Русских ночевок” — 9—11 час.

Спуск по Южному гребню см. в описании 90.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5. чел.
2. Исходный бивуак — “Русские ночевки”.
3. Время выхода—3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м; репшнур расходный — 3м; скальные крючья — 6—8; ледовые крючья — 2—3; молоток скальный — 2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Место бивуаков — на Западном гребне, на вершине и на полке Южного гребня.

92. Миссестау по Северо-Западному контрфорсу и Западному гребню — 4А к/тр (Е. Абалаков, В. Абалаков, Алчигир, Э. Левин и В. Чередова — 24 августа 1931 г.; рис. 25, 31).

От альплагеря “Безенги” по тропе левой морены ущелья Безенги к поляне Миссескоша (1—1,5 час.). На поляне — исходный бивуак.

С конца поляны влево и вверх вдоль ручья, стекающего со склонов вершины Миссестау, по травянистым склонам, осыпям и морене (камнепад!) подъем под язык ледника. По центру нижней пологой части ледника правее желоба (на кошках! лавины! камнепад!) вверх. За крутым взлетом (крючьева страховка!) ледника по снежному плато выход за Северо-Западный контрфорс вершины Миссестау (закрытые трещины!). По плато вправо (левее сбросов!) выход под некрутой широкий снежный кулуар (камнепад!) левой стороны Северо-Западного контрфорса. По кулуару вверх и по скальным полкам верхней части выход из него вправо на Северо-Западный контрфорс (с плато ледника 2—2,5 час.).

По простым, сильно разрушенным скалам контрфорса вверх. Жандармы проходят в основном по гребню или обходят по полкам справа. Последний жандарм контрфорса обходят по скалам левой или правой стороны (крючьева страховка!). За контрфорсом в снежной мульде — бивуак. От Миссескоша — 11—13 час.

Из мульды (на кошках!) вверх-вправо по 250—300-метровому ледово-снежному склону (страховка! лавины!) и через бергшруд по крутому ледовому склону (крючья!) подъем на Западный гребень вершины левее большого камня. От мульды — 4—5 час.

Отсюда влево и вверх по простым скалам гребня или полкам его правой стороны под жандарм. Жандарм обходят справа сначала траверсом по полкам, затем вверх по скальному кулуару (крючьева страховка!), за ним подъем на гребень. Обход жандарма возможен слева сначала по снегу до кулуара и по нему вверх на полки. По полкам траверс влево-вверх (страховка!) и по второму кулуару (крючьева страховка!) подъем за жандармом на гребень.

Далее 90 м вверх по простому скально-снежному гребню на вершину Миссестау. От бивуака в мульде на контрфорсе — 7—9 час.

Спуск по Южному гребню см. в описании 90.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — Миссескош.

3. Время выхода—2—3 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м; репшнур расходный—3 м; скальные крючья—6—8; ледовые крючья—6—7; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — у большого камня Западного гребня, на вершине и на маршруте спуска.

6. Маршрут лавиноопасен, выход на него рекомендуется не ранее конца июля.

92. Миссестау по Северному гребню — 4Б к/тр (А. Иванишвили, И. Бакрадзе, А. Кавтарадзе, Д. Кандарели, В. Квачанадзе, Г. Киниани и Р. Натадзе—21 августа 1951 г.; рис. 25, 31).

От альплагеря “Безенги” по тропе левой морены ущелья Безенги к поляне Миссескоша (1—1,5 час.). На поляне — бивуак.

С конца поляны влево и вверх, вдоль стекающего со склонов вершины Миссестау ручья, по травянистым склонам, осыпям и морене (камнепад!) подъем под язык ледника. По центру нижней пологой части ледника правее желоба (на кошках!) вверх (лавины! камнепад!) и за крутым взлетом (крючьева страховка!) ледника выход на снежное плато (закрытые трещины!), по нему к крайнему правому жандарму в перемычке гребня, соединяющего вершину Миссестау и пик Брно. По снежному склону правее скального контрфорса правого жандарма подъем на перемычку. На перемычке — бивуак. От Миссескоша — 5—7 час,

От бивуака (на кошках!) переход на левую сторону перемычки, спуск с нее на 15—20 м с одновременным траверсом склона влево-вверх 400—450 м по ледово-снежному склону (лавины! крючьева страховка!) с несколькими крутыми ледовыми взлетами Первый скальный остров обходить слева, далее вверх по снежному склону-гребню. Второй скальный остров обходить справа или проходить по центральному камину-кулуару с выходом на снежное плечо под скальной вершинной башней. На плече — бивуак. От бивуака на перемычке — 7—11 час.

С бивуака через бергшрудн подъем по снежному склону под камин вершинной башни. По камину (без рюкзака!) 25—30 м вверх (крючьева страховка!). Из камина выход вправо на наклонную косую плиту (крюк!). По плите 30 м вправо-вверх до ее конца. Отсюда вверх и через 3-метровую стенку подъем на площадку. С площадки прямо вверх по крупным камням, затем по косому снежному склону (полке), переходящему через 60—70 м в снежный 35—40-метровый гребень, подъем под скальную стену. Отсюда 12—15 м по скальной полке вправо-вверх, затем через 2-метровую стенку (искусственная опора!) подъем на вторую полку и по ней влево-вверх к кулуару.

Отсюда возможны три варианта подъема на гребень.

Первый вариант. Прямо вверх 30—35 м по широкому (3 м) кулуару (камнепад!). Из кулуара 6 м влево и по простым сыпучим скалам подъем на гребень.

Второй вариант. Траверс через кулуар во второй, более узкий, кулуар (менее камнепадоопасен!) и по нему 35—40 м вверх на площадку. С площадки вверх по щели, далее по простым скалам подъем на гребень.

Третий вариант. От стены по полкам вверх-вправо, к крутому разрушенному контрфорсу и по скалам средней трудности контрфорса (“живые” камни! страховка!) подъем на гребень.

По простым скалам гребня 80—120 м вверх на снежный гребень и по нему (карнизы!) через 60—70 м подъем на вершину Миссестау. От бивуака под скальной вершинной башней — 7—9 час.

Спуск по Южному гребню см. в описании 90.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—5 чел.
2. Исходный бивуак — Миссескош.
3. Время выхода — 2—3 час ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—3 м; скальные крючья—8—10; ледовые крючья—6—7; молоток скальный—2; карабины—12; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на скалах под перемычкой, на первом скальном острове Северного гребня, на площадке выше камин в нижней части вершинной башни, на вершине и на маршруте спуска.
6. Желательно обработать камин в день прихода на бивуак под скальный взлет вершинной башни.
7. Маршрут лавиноопасен, выход на него рекомендуется не ранее конца июля.

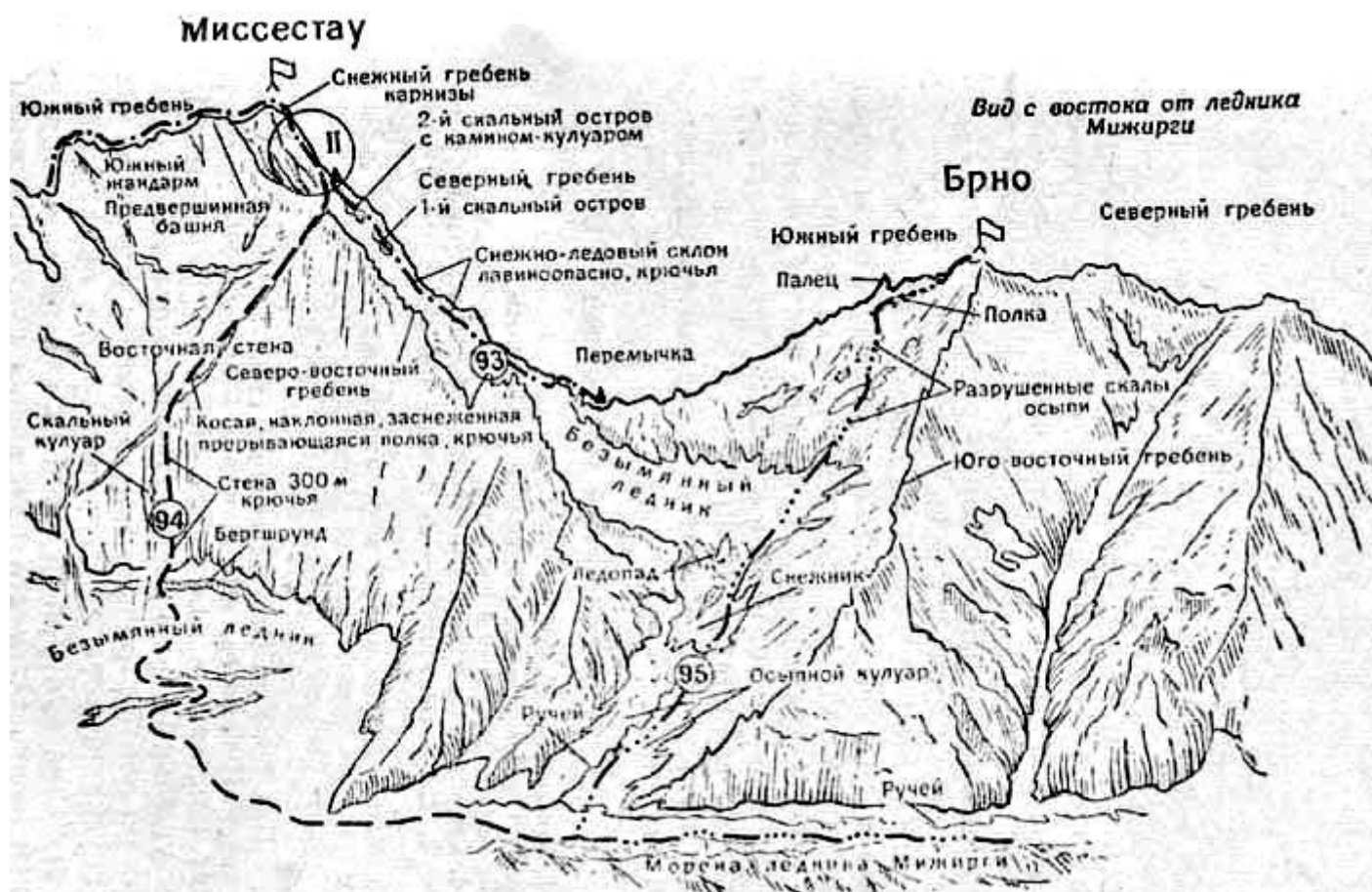


Рис. 32.

94. Миссестау по Восточной стене — 5А к/тр (Б. Гарф, В. Бенкин, Ю. Добрынин, Ю. Смирнов, Ю. Спиридонов и В. Шахвалов — 4 августа 1958 г.; рис. 32).

От альплагеря “Безенги” вверх по тропе правой стороны ущелья Мижирги. Далее по гребню морены до ее конца. Затем, пересекая осыпь, спускающуюся с перемычки между пиком Брно и Миссестау, выход на поляну под Северо-Восточным гребнем вершины Миссестау. На поляне — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 2—2,5 час.

С поляны выход на ледовый склон под Восточной стеной вершины Миссестау. Далее по леднику с большим количеством трещин, затем по крутому снежному склону через бергшрудн выход на скалы Восточной стены вершины Миссестау, правее центрального скального кулуара.

По трудным и средней трудности скалам стены около 300 м прямо вверх (крючьева страховка!) подъем на наклонную косую полку. По заснеженной, местами прерывающейся косой полке 450—500 м вверх-вправо подъем на снежное плечо Северного гребня под скальную башню вершины. На снежном плече — бивуак. От бивуака на морене 10—11 час.

Подъем на вершину Миссестау с плеча по скальной вершинной башне см. в описании 93.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак—поляна под Северо-Восточным гребнем вершины Миссестау.
3. Время выхода—3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м: репшнур расходный—3 м. скальные крючья—8—10; ледовые крючья—2—3; молоток скальный—2, карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на косой полке, на площадке выше камина, на 3-метровой стеной, на вершине и на маршруте спуска.

Маршруты восхождений на пик Брно — 4100 м

95. Пик Брно с юга — 1Б к/тр.

96. Пик Брно по Северо-Западной стене — 4А к/тр.

95. Пик Брно с юга — 1Б к/тр (Ф. Зденек и 9 чехословацких альпинистов — 1957 г.; рис. 32).

От альплагеря “Безенги” вверх по тропе правой стороны ущелья Мижирги, далее по гребню морены до ее конца. Через 20—30 мин. после окончания морены вправо и по правой стороне широкого осыпного кулуара (правее ручья) подъем на снежное плато. По плато выход на ледник и по нему, обходя справа ледопад, выход на разрушенный скальный Южный склон пика Брно. По простым скалам сильно разрушенного склона вверх и в 30—40 м левее жандарма “Палец” выход на косую полку под Южным гребнем пика Брно. По полке 60 м вправо и вверх подъем на Южный гребень. Далее по простым скалам гребня, преодолевая в лоб или обходя слева небольшие жандармы, подъем на пик Брно. От альплагеря “Безенги” до вершины — 8—10 час.

Спуск по пути подъема от вершины до альплагеря — 3—4 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—20 чел.
2. Исходный бивуак—альплагерь “Безенги”.
3. Время выхода—4 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный—2; скальные крючья—2—3; молоток скальный—1; карабины — 6—8.
5. Места бивуаков — на моренах ущелья Мижирги и на пике Брно.

96. Пик Брно по Северо-Западной стене — 4А к/тр (Ю. Реформатский. Р. Никифорова и П. Поварнин — 25 июля 1964 г.; рис. 305).

От альплагеря “Безенги” вверх по тропе левой морены ущелья Безенги, через 30—40 мин. с тропы влево и вверх по левой стороне второго (слева) осыпного кулуара, спускающегося с Северного гребня пика Брно. После сужения кулуара переход на его правую сторону и по ней вверх. От места раздвоения кулуара подъем по его правой ветви, затем вправо и по простым скалам подъем на Центральный контрфорс. От тропы — 2—3 час.

По скалам средней трудности (в связках!) левой стороны контрфорса 200 м вверх, затем переход на его правую сторону и по снежнику подъем под стену Северного гребня. От кулуара — 2—3 час.

По крутым скалам средней трудности 45—50 м прямо вверх, затем по наклонной полке 50—60 м влево-вверх (крючьева страховка!) и с нее 15 м вверх по вертикальному камину стены (крючьева страховка!) на площадку. Далее вверх по полкам, чередующимся с небольшими стенками, подъем на ледовый склон. Отсюда по крутым скалам средней трудности с ледово-снежными участками (крючьева страховка!) подъем на Северный гребень пика Брно. От контрфорса — 5—6 час.

По скалам средней трудности Северного гребня, проходя мелкие жандармы в лоб или обходя их слева или справа, подъем на Северную вершину пика Брно. От альплагеря “Безенги” — 12—13 час.

С вершины вниз на перемычку под стену Южной вершины пика Брно и с нее влево и вниз на юго-восток по осыпным кулуарам на поляну Мижирги. Далее по тропе возвращение в альплагерь “Безенги”.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак—альплагерь “Безенги”.
3. Время выхода — 3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х30 м; репшнур расходный—2 м; скальные крючья—5—6; ледовые крючья—2; молоток скальный—1; карабины—10—12; палатка—1.
5. Места бивуаков—на контрфорсе под стеной, над стеной, на Северной вершине.

97. Траверс Бокового хребта от Дыхтау до Коштантау — 5Б к/тр (Е. Алабаков и В. Миклашевский — 14—29 августа 1938 г.; рис. 10, 11, 13, 17, 19, 20, 21, 22, 25).

Путь от альплагеря “Безенги” до вершины Главная Дыхтау см. в описании 71.

С вершины Главная Дыхтау 8—10 м вниз по простым скалам на восток к перемычке между вершинами Главная и Восточная Дыхтау, затем 40-метровый дюльфер по стене с расщелиной в верхней части, далее вниз-влево по снежному склону и расщелине на перемычку. От Главной вершины около часа. С перемычки траверс вправо по простым скалам, затем по узкой полке (крючьявая страховка!) Южной стены скальной башни вершины Восточная Дыхтау на площадку ее Южного контрфорса. От перемычки — 1—1,5 час. От ночевки “ВЦСПС—1935 г.” — 9—10 час.

С площадки подъем на скальную башню Восточной Дыхтау по левой стороне 40-метровой стены (от площадки!) в 2 м правее внутреннего угла (крючьявая страховка!). От стены 45—50 м вверх по снежному склону затем влево-вверх по 15—20-метровым плитам, далее по скалам до вершины Восточная Дыхтау. От площадки — 1,5—2 час. От снежника возможен подъем по 40-метровым плитам (крючьявая страховка!) вверх-вправо на восточный гребешок вершины и по простым скалам его правой стороны подъем на вершину Восточная Дыхтау.

С Восточной Дыхтау на северо-восток два 40-метровых дюльфера и 40-метровый спортивный спуск по полкам с двумя 3- и 6-метровыми стенками на гребень, идущий к пику Пушкина.

Восточную вершину Дыхтау можно обойти:

а) с перемычки между вершинами 120-метровым траверсом по полкам северной стороны (крючьявая страховка!) и 40-метровым спортивным спуском на гребень, идущий к пику Пушкина;

б) по снежному Северному склону со спуском от перемычки на север двумя 40-метровыми дюльферами;

в) с юга со спуском с площадки Южного контрфорса Восточной Дыхтау в правый ледово-снежный кулуар и по нему вверх-вправо на перемычку гребня к пику Пушкина.

Обход с севера — 1—1,5 час. Обход с юга — 2—3 час. На гребне за вершиной Восточной Дыхтау — бивуак.

Отсюда по острому ледово-снежному гребню, затем по простым скалам подъем на первый жандарм Западного гребня пика Пушкина. Второй жандарм обходить по простым скалам правой стороны и за ним выходить на перемычку. С перемычки 80—100 м вверх по полкам правой стороны гребня, затем по простому скально-снежному гребню подъем на пик Пушкина. От Восточной Дыхтау — 5—6 час.

С пика Пушкина 70—80 м вниз по крутому скальному гребню (крючьявая страховка!), 100—120 м по простым скалам, обходя по полкам и снежным склонам правой стороны гребня небольшие жандармы, и по простым скалам гребня выход на четвертый жандарм Восточного гребня пика Пушкина. С него по простым скалам 40—50 м вниз, затем 40-метровый дюльфер на перемычку. На перемычке — бивуак.

С перемычки 50—60-метровый траверс по полкам правой стороны второго жандарма до плеча его Южного контрфорса, с него 40-метровый дюльфер на полку и по ней через 45—50 м выход на перемычку. Далее по простым скалам гребня 50—55 м вверх на первый жандарм Восточного гребня пика Пушкина. С него спуск по простым скалам с двумя 25—30-метровыми дюльферами на перемычку под вершиной Безымянная 4-880 м.

С перемычки по простым разрушенным скалам, чередующимся с острыми снежными гребешками (карнизы!), подъем на Безымянную 4880 м. С вершины 100—120 м вниз по заснеженным простым скалам и полкам правой стороны гребня, затем влево на широкую снежную перемычку под вершиной Западная Мижирги. От пика Пушкина — 12—14 час. От бивуака — 6—7 час.

С перемычки 70—80 м вверх по простым скалам Западного гребня вершины Западная Мижирги. Первый скальный взлет гребня проходить по скалам средней трудности правой стороны 15-метрового кулуара (крючьева страховка!). Далее 90 м вверх по простому скально-снежному гребню под второй скальный взлет. По стене взлета 18 м вверх-влево (крючьева страховка!) на полку и по ней 15—20 м вправо-вверх на седловину. Отсюда по полкам влево и вверх на снежный гребень. По нему (с островками скал), обойдя большой камень справа, через 80—90 м подъем на Западную Мижирги. От перемычки до вершины — 2,5—3 час.

С Западной Мижирги 70—80 м вниз к Южному гребню по крутым скалам средней трудности (крючьева страховка!) и двумя 40-метровыми дюльферами спуск на полку. По полке 60-метровый траверс влево на гребень, идущий к вершине Восточная Мижирги. На снежном гребне — бивуак.

От бивуака по широкому снежному гребню (карнизы!) и по простым разрушенным скалам подъем на вершину. С Восточной Мижирги по простым скалам гребня 100—120 м вниз на Восточное снежное плато. По плато и широкому снежно-ледовому гребню, затем по склону выход к круто обрывающемуся к вершине Крумкол скальному взлету Восточного гребня вершины Восточная Мижирги. Со взлета 200 м вниз по скалам средней трудности левой стороны третьего Южного контрфорса (“живые” камни! страховка!). Затем два 40-метровых дюльфера в левый крутой снежный кулуар (страховка! камнепад!). Отсюда траверс через 35—40-метровый третий снежный кулуар, второй Южный контрфорс и второй снежный 30—35-метровый кулуар (камнепад!) с выходом на простые скалы первого Южного контрфорса. С него 100—120 м влево по снежному кулуару и склону (лавины!) на Восточный гребень вершины Восточная Мижирги — месту соединения трех гребней выше острого плитообразного жандарма. Отсюда вниз по крутому кулуару левой стороны гребня, затем по простым и средней трудности скалам (“живые” камни!) 90—100 м вниз сначала по скалам, затем снежному склону левой стороны гребня и по снежным полям, чередующимся со снежными гребнями (карнизы!), выход на перемычку Западного гребня вершины Крумкол.

С перемычки подъем по простому снежному Западнему гребню вершины Крумкол. Первый жандарм проходят по простым скалам гребня. Далее 200—220 м вверх по ледово-снежному гребню (карнизы!) и склону под второй жандарм. По крутым скалам средней трудности 40 м вверх по гребню на жандарм и с него 20 м вниз. За ним 200 м вверх по острому скально-снежному гребню (карнизы!) с 40-метровым подъемом по крутым, заснеженным скалам на третий жандарм и по нескольким крутым ледово-снежным взлетам под основание скального массива. На снежном гребне под скальным массивом — бивуак, от перемычки гребня — 5—6 час.

Отсюда по простым и средней трудности, местами крутым скалам 120—140 м вверх (крючьева страховка!) на вершину массива и с нее 25 м (спортивный спуск) вниз по скалам

на снежный гребень. Далее 80 м вверх по скально-снежному гребню и 40 м по крутым заснеженным скалам (крючьева страховка!) подъем на четвертый жандарм Западного гребня. С него 30 м вниз и 200 м вверх по снежному гребню (карнизы!), с куполом в средней части, на пятый жандарм. Далее 40—45 м вниз по ледово-снежному кулуару (крючьева страховка!) на снежное Западное предвершинное плато. С плато по простому скально-снежному гребню подъем на вершину Крумкол. От бивуака под скальным массивом — 5—6 час.

С вершины Крумкол вниз по простым скалам, 50—60-метровому снежному куполу и 200—250-метровому широкому снежному гребню спуск к третьему взлету Восточного гребня вершины.

По крутому ледово-снежному кулуару взлета 40 м вниз. Далее по простым скалам и ледово-снежному гребню (карнизы!) 150—160 м вниз на второй скальный взлет Восточного гребня.

С него вниз (крючьева страховка!) 50—55 м по простому заснеженному скальному гребню, затем 35—40 м по ледовому склону и 45—50 м по ледовому кулуару спуск на снежный гребень. По гребню (карнизы!) через 120—150 м выход на первый взлет Восточного гребня.

Небольшой подъем на взлет и вниз по кулуару левой стороны гребня, простым заснеженным скалам (страховка!), 100—120 м по снежному склону, затем 50 м по широкому снежному гребню спуск на плато Крумкольского провала.

Жандарм в провале обходить 30-метровым траверсом по обледенелым простым скалам слева или справа. От вершины — 5—6 час. В провале — бивуак. Для выхода в один день из провала на пик Тихонова, где есть хорошие площадки для бивуака, рекомендуется заранее обработать ледовый склон под Западной стеной пика Тихонова.

Из провала по снежному гребню выход к ледово-снежному склону под Западной стеной пика Тихонова и по нему 250—300-метровый траверс влево (крючьева страховка! лавины!) с подъемом по 50—60-метровому снежному склону под черные скалы Северного контрфорса пика Тихонова. От провала — 2—3 час.

Из-под черных скал 90—100 м вверх по правой стороне широкого ледово-снежного кулуара. Затем через кулуар 45—50 м влево-вверх на его левую сторону и по узкому короткому крутому кулуару и скалам средней трудности через 60—70 м выход на плечо.

С плеча 6 м по снежному гребешку, через 3-метровый провал выход к основному скальному взлету контрфорса. По взлету прямо вверх по 30—35-метровому камину, затем 60—80 м по скалам средней трудности с небольшими ледовыми склонами левой стороны контрфорса под “Палец” (крючьева страховка!), который обходят по полкам слева. Далее 150 м вверх по простым скалам контрфорса или его левой стороны подъем на пик Тихонова. От черных скал — 7—8 час.

С пика Тихонова по простым разрушенным скалам и снежному склону вниз на перемычку Восточного гребня пика Тихонова.

С перемычки по скалам средней трудности Западного гребня вершины Коштантау подъем на первый жандарм. Второй и третий жандармы проходят по гребню или полкам и склонам его правой стороны с выходом на перемычку под четвертый жандарм.

С перемычки 60 м вверх по гребню и 5-метровому камину на полки. По полкам вверх на Южный контрфорс четвертого жандарма. По контрфорсу вверх и, обходя слева по полкам скальный “Палец”, выход на жандарм, с него вниз на гребень. Четвертый жандарм можно

обойти справа: с перемычки 10-метровый спуск по стене вправо с одновременным траверсом стены и кулуара с выходом на Южный контрфорс жандарма. По контрфорсу 50 м вверх и траверс вправо на гребень за жандармом.

По скально-снежному гребню через 45—50 м выход под пятый жандарм. С левой стороны его вверх по 3-метровому камину, затем 18—20 м по неявно выраженному желобу на гребень жандарма. По острому скальному гребню и 5—7-метровому взлету подъем на полки. По полкам с небольшой потерей высоты обход вершины жандарма справа и выход за ним на снежный гребень.

По снежному гребню (страховка! карнизы!) 150—200 м вверх под шестой жандарм, который преодолевают в лоб по 30-метровой стене или обходят по стене справа.

Далее 15—20 м по южной стороне снежного склона (карнизы!) к седьмому жандарму Западного гребня.

По простым скалам правой стороны жандарма подъем на гребень и по нему выход на Юго-Западное плато вершины Коштантау. На плато — бивуак.

С плато вверх-вправо по ледово-снежному, затем скальному склону на предвершинный скально-снежный гребень, который через 80—100 м выводит на вершину Конштантау.

На скалах южной стороны в 5—7 м ниже вершины — тур.

С вершины вниз по широкому снежному Северо-Восточному гребню (карнизы!) до третьего жандарма. С него 25—30 м вниз по заснеженным скалам средней трудности.

Далее по снежно-скальному гребню (карнизы!) спуск на второй жандарм. С жандарма спуск прямо вниз по заснеженному (“живые” камни!) 60—70-метровому кулуару или влево 6—8 м по узкому кулуару, затем 10—12 м по полкам вправо и 40 м вниз (спортивный!) на снежный склон. По склону вниз-вправо на основной гребень.

По острому изрезанному гребню (карнизы!) вниз. Обход жандарма Зуб справа и по заснеженным простым (“живые” камни!) скалам 6—8 м вверх на первый жандарм гребня. По гребню жандарма вправо, обходя два “пера” слева, и с площадки в 2 м ниже правого верхнего плеча 40-метровый дюльфер вниз-влево через небольшой гребешок в средней части, по расщелине в нижней части на левую сторону Северо-Восточного гребня.

По снежному склону выход на перемычку (карнизы!) и по ней 250—300 м выход к ледовому куполу. Подъем на купол по ледово-снежному склону (крючьявая страховка!) левее скальных островков. По куполу вверх до его вершины. С вершины купола влево и по простым скалам 45—50 м вниз. От острова по ледово-снежному склону 40—45 м вниз, затем 200—250 м по ледово-снежному склону вправо на перемычку Северо-Восточного гребня вершины Коштантау под вершину Птица. От вершины Коштантау — 4—6 час.

С перемычки влево и 120—150 м вниз, придерживаясь вертикальных стен вершины Птица, выход на небольшое снежное плечо (страховка!).

С плеча вниз по левому ледово-снежному желобу, затем 55—60 м вправо по снежному склону кулуара (крючьявая страховка! камнепад!) и вдоль скальных стен 35—40 м вниз к углу. От угла дюльфер 40 м по узкому кулуару (камнепад!) с выходом из него влево на полку. С полки три спортивных спуска по 40 м вниз-вправо. Далее 120 м по снежному склону через бергшрудн спуск на верхнее плато ледника Кундюм-Мижирги. От перемычки — 3—5 час.

По плато вниз — обход больших трещин слева и по правой части четвертой ступени ледопада вниз, в 40—50 м левее основания Западного гребня вершины Кундюм-Мижирги. Далее по леднику и простым скалам выход на Южный гребень жандарма Утюг.

С гребня вниз на запад в осыпной кулуар и по нему выход на ледник Кундюм-Мижирги под третью ступень ледопада.

Вторую ступень ледопада ледника проходят по его правой стороне, в 25—100 м от южных склонов пика Панорамный. Спуск с ледового взлета по крупной осыпи справа от ледника или в 30—40 м левее осыпи по ледовому взлету (на кошках!).

Далее по леднику вниз-влево и по левой стороне первой ступени ледопада под склонами массива Мижирги (с массива возможны обвалы!) вниз на ледник Мижирги. Далее по центру ледника. Напротив рыжих скал пика Брно (первый склон за широким кулуаром от перемычки между вершиной Миссестау и пиком Брно) выход на левую сторону ледника, затем левобережную морену и по тропе на морене в альплагерь “Безенги”.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—8 чел.

2. Исходный бивуак — “Русские ночевки”;

3. Время выхода—4—5 час. утра.

4. Снаряжение: веревка основная—2х40 м; репшнур расходный—40 м; репшнур для спуска—40 м; скальные крючья—25—30; ледовые крючья—8—10; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на перемычке Северного гребня Главной Дыхтау под вершиной Миссестау; в снежных мульдах Северного предвершинного гребня вершины Главная Дыхтау; на перемычке между вершинами Главная и Восточная Дыхтау; на гребне между вершиной Восточная Дыхтау и пиком Пушкина; на перемычке перед третьим жандармом Восточного гребня пика Пушкина; на перемычках перед вершинами Безымьянная 4880 м и Западная Мижирги; на вершине Западная Мижирги; на снежном гребне за вершинами Западная и Восточная Мижирги на перемычке Западного гребня вершины Крумкол; под и над скальным массивом Западного гребня; на Западном предвершинном плато вершины Крумкол; на снежном Восточном гребне за вершиной Крумкол; за третьим и вторым взлетом Восточного гребня вершины Крумкол; на снежной перемычке нижней части и у “пальца” Северного контрфорса пика Тихонова; в 30 м ниже с южной стороны Южной вершины пика Тихонова; на снежной перемычке Восточного гребня пика Тихонова; на гребне или полках южной стороны первого-третьего жандармов, на полке левой стороны “пальца” четвертого жандарма, на полках южной стороны пятого жандарма Западного гребня и на Юго-Западном плато вершины Коштантау; на предвершинном снежном Северо-Восточном гребне Коштантау, на перемычке Северо-Восточного гребня за первым жандармом, под первым скальным островом ледового купола; на перемычке под вершиной Птица.

6. Места забросок продуктов и снаряжения по маршруту траверса: при одной заброске — на вершине Крумкол или его Западной Безымьянной 4880 м и Западная Мижирги и на Крумкольском провале; при трех забросках — на Западном гребне пика Пушкина, на перемычке Западного гребня вершины Крумкол и на вершине Дыхтау.

98. Траверс бокового хребта от Коштантау до Дыхтау — 5Б к/тр (В. Абалаков, Я. Аркин, Н. Гусак, И. Леонов, В. Мартынов, Ю. Москальцов, В. Пелевин и В. Чередова — 12—26 августа 1949 г.; рис. 10, 11, 13, 17, 19, 20, 21, 22, 25).

Путь от альплагеря “Безенги” до вершины Коштантау по Северо-Восточному гребню см. в описании 35.

Описание траверса от Коштантау до пика Тихонова со спуском с Него по Северному контрфорсу см. в маршруте 86.

Из-под черных нижних скал Северного контрфорса траверс 250—300 м влево по ледово-снежному склону (крючьева страховка!) под Западной стеной пика Тихонова в Крумкольский провал.

Подъем из провала по Восточному гребню на Крумкол и спуск с него по Западному гребню под скальный взлет Восточного гребня вершины Восточная Мижирги, подъем по нему на Восточную Мижирги см. соответственно в описаниях 58, 59, 65.

Путь от Восточной Мижирги до Западной см. в описании 68.

Траверс от Западной Мижирги до Главной Дыхтау см. в описании 70.

Спуск с Главной Дыхтау по Северному гребню и возвращение в альплагерь “Безенги” см. в описании 71.

Рекомендации восходителям

Рекомендации те же, что и при траверсе от Дыхтау до Коштантау — маршрут 97; исключение: исходный бивуак — на Южном гребне жандарма Утюг.

ХРЕБЕТ КОШТАН-КРЕСТ

Хребет расположен на востоке от вершины Коштантау и является продолжением ее Восточного гребня в соседнем с Мижирги и Безенги ущелье Думала. Хребет замыкает ущелье Думала с востока и юга, а ущелья Тютюн и Герты с севера и запада.

Западная часть хребта лежит между перевалами Уллу-Ауз и Труд со средней высотой 4400 м. На восток от пика Мира спускается длинный, сильно изрезанный гребень с несколькими безымянными вершинами.

Восточная часть хребта высотой 3900—4000 м протянулась от перевала Труд на восток до вершины Каяшкисубаши.

Альпинисты редко посещают вершины хребта, так как подход к ним от альплагеря “Безенги” занимает 1—2 дня.

Все Северные, Южные стены и контрфорсы хребта, маршруты от 3-й до 5-й категорий трудности еще ждут своих покорителей.

Очень интересен путь подъема на пик Мира по длинному, с несколькими скальными взлетами и безымянными вершинами Восточному гребню, маршрут по которому относится к 5-й категории трудности.

Маршруты восхождений на вершины Южная — 3880 м, Главная — 3890 м и Северная — 3880 м Каяшкисубаши

99. Северная Каяшкисубаши по Северо-Восточному контрфорсу — 1Б к/тр.

100. Южная Каяшкисубаши по Южному гребню — 1А к/тр.

101. Траверс вершин Северной Главной и Южной Каяшкисубаши с подъемом на Северную вершину по Северо-Восточному контрфорсу — 2Б к/тр.

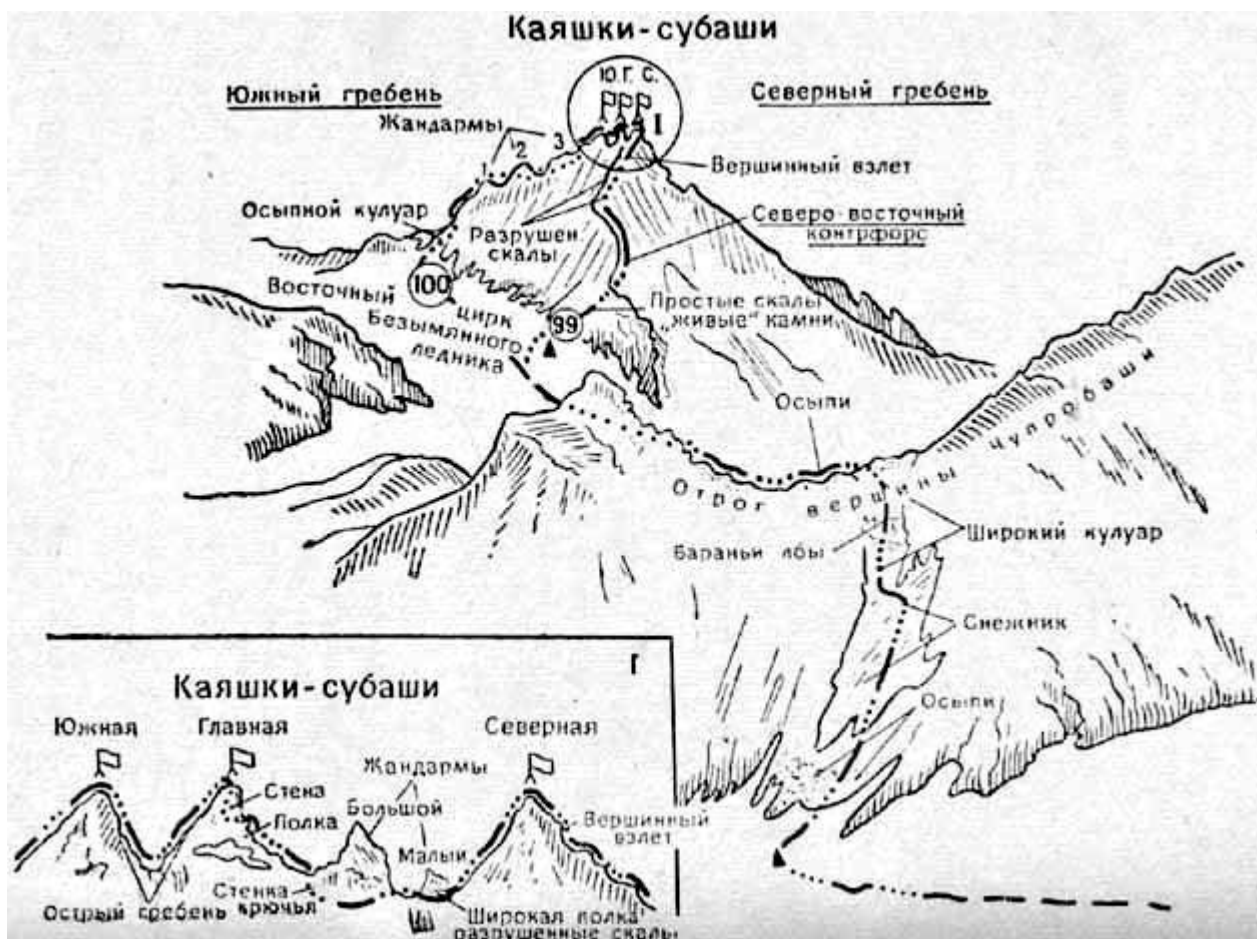


Рис. 33.

99. Северная вершина Каяшкисубаши по Северо-Восточному контрфорсу — 1Б к/тр (Г. Степанов, Ю. Вуслик, О. Дегтярев, В. Еремеев, В. Ершов, В. Компановский, В. Кос, О. Ломакин, Д. Мужев, В. Нагольный, А. Снесарев и Р. Хабатов — 7 декабря 1955 г., рис. 33).

От селения Мухол вверх по выючной тропе, затем по склону правого берега реки Чайнашки. У подножья вершины Чупробаши — бивуак. От селения Мухол — 6 — 7 час. От бивуака вверх по осыпи, затем по снежным склонам к широкому кулуару. По правой стороне кулуара вверх, 60—70-метровые “бараньи лбы” в средней части кулуара проходить по центральному желобу, далее по осыпи выход в Восточный снежный цирк, образованный вершинами Каяшкисубаши и Чупробаши.

По осыпям, затем по снежно-ледовым полям и склонам ледника Безымянный влево-вверх, под левые склоны Северо-Восточного контрфорса вершины Каяшкисубаши. Под контрфорсом — бивуак. От первого бивуака — 7—8 час.

С плато вверх по простым и средней трудности скалам (“живые” камни!) подъем на Северо-Восточный контрфорс вершины. По кромке скал и снега, местами по разрушенным простым скалам подъем под вершинный скальный 30—40-метровый взлет и по нему (страховка!) выход на Северную вершину Каяшкисубаши. От бивуака под контрфорсом — 3—4 час.

Спуск по пути подъема до бивуака под контрфорсом — 1,5—2 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—20 чел.
2. Исходный бивуак—травянистые склоны вершины Чупробаши.
3. Время выхода — 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2X30 м; репшнур расходный—1,5, скальные крючья—2—3; молоток скальный—1; карабины — 7—8; палатка — 1.
5. Места бивуаков — на леднике Безымянный и на простых скалах Северо-Восточного Контрфорса.

100. Южная вершина Каяшкисубаши по Южному гребню — 1А к/тр (А. Бердичевский и В. Мельников — 1934 г.; рис. 33).

От селения Мухол вверх по выючной тропе, затем по склону правого берега реки Чайнашки. У подножья вершины Чупробаши — бивуак. От селения Мухол — 6—7 час.

От бивуака вверх по осыпи, затем по снежным склонам к широкому кулуару. По правой стороне кулуара вверх, 60—70-метровые “бараньи лбы” в средней части кулуара проходить по центральному желобу, далее по осыпи выход в Восточный снежный цирк, образованный вершинами Каяшкисубаши и Чупробаши.

По осыпям, затем снежно-ледовым полям и склонам ледника Безымянный влево-вверх, под широкий некрутой осыпной кулуар Южного гребня вершины Каяшкисубаши. Под кулуаром — бивуак. От исходного бивуака — 7—8 час.

С плато по осыпному кулуару подъем на Южный гребень и по простым скалам гребня вверх. Все жандармы гребня обходить по широким полкам слева (страховка!) и по небольшому снежному гребню подъем на вершину Южная Каяшкисубаши. От плато до вершины—3,5—4 час. Спуск по пути подъема.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—20 чел.
2. Исходный бивуак — травянистые склоны вершины Чупробаши.
3. Время выхода—4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная — 2X30 м; репшнур расходный—1,5 м; скальные крючья—2—3; молоток скальный—1; карабины—7—8; палатка—1.
5. Места бивуаков — на простых скалах Южного гребня.

101. Траверс вершин Северная, Главная и Южная Каяшкисубаши с подъемом на Северную вершину по Северо-Восточному контрфорсу — 2Б к/тр (Г. Степанов, В. Наугольный и Д. Мужев — 7 декабря 1955 г.; рис. 33).

Путь от селения Мухол до вершины Северная Каяшкисубаши см. в описании 99.

С Северной вершины по простым скалам вниз на перемычку под небольшой жандарм, его обходят слева по широкой разрушенной скальной полке.

Второй жандарм обойти слева по скалам средней трудности (страховка!) и по стенке (2 крюка!) подъем на перемычку под Главную вершину.

С перемычки по заснеженным, средней трудности скалам 50 м вверх под вертикальную стену (страховка!). Из-под стены по узкой полке траверс вправо (страховка!) и через 10—15 м вверх по 7—8-метровой стене подъем на Главную вершину.

С вершины вниз по 60-метровому узкому скальному гребню с несколькими 2-метровыми стенками в провал между Главной и Южной вершинами.

Из провала по 65—70-метровому вначале острому, затем широкому гребню подъем на Южную вершину. От Северной вершины — 3—4 час.

Спуск по Южному гребню см. в описании 100.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—20 чел.
2. Исходный бивуак—травянистые склоны вершины Чупробаши,
3. Время выхода — 4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2х30 м; репшнур расходный — 2м; скальные крючья — 3—4; молоток скальный — 2; карабины—8—9; палатка—1.
5. Места бивуаков — на простых скалах Северо-Западного контрфорса и Южного гребня.

Маршруты восхождений на пик Канкашева — 3920



Рис. 34.

102. Пик Канкашева по Восточному гребню 4А к/тр (А. Наумов, Е. Варфоломеев, И. Кудинов, Е. Соколовский, В. Шутин и В. Шутов — 17 июля 1961 г.; рис. 34).

От альплагеря “Безенги” тропой вниз по ущелью, затем по дороге до фермы. От фермы по мосту через реку Черек-Безенгийский и по тропе подъем в ущелье Думала. И тропой правой стороны ущелья Думала выход на поляну у верхнего коша под концом правобережной морены ледника Уллу-Ауз. От альплагеря “Безенги” — 8—10 час.

С поляны подъем по морене и через 300—400 м спуск влево на ледник Уллу-Ауз, пересечение его в направлении перевала Коштан. С ледника подъем по заросшим травой склонам и осыпям. Затем по снежному склону выход на плато под перевалом Коштан. С плато по снежному склону, обойдя бергшнунд справа, выход на перевал Коштан. На перевале Коштан — бивуак. От поляны — 4—5 час. От альплагеря “Безенги” — 13—15 час.

С перевала вправо и вверх по широкому снежному гребню. Первый жандарм обойти по снегу справа, второй сначала 10—15-метровым траверсом справа, затем 10 м прямо вверх по плите (крючевая страховка!) и 30 м по скалам средней трудности, выйти на перемычку жандарма. С нее 40-метровый траверс по полкам левой стороны жандарма с выходом на плечо Южного контрфорса (крючья!). По крутым скалам средней трудности контр. форса 30 м вверх на жандарм. Далее 60—70 м по острому снежному гребню выход под стены третьего жандарма.

Жандарм сначала обходят справа по границе льда и скал и 12—15-метровой полке. С полки 50 м вверх по плите (крючевая страховка!) и под стеной 4—5-метровый траверс вправо в кулуар. По ледово-снежному, затем осыпному кулуару 70—80 м вверх на перемычку. С перемычки по 15-метровой расщелине подъем на жандарм. С него через 20—25 м спуск по простым скалам на гребень.

Далее вверх по простым и средней трудности скалам гребня. Три жандарма “Палец” обходят по полкам левой стороны (“живые” камни! крючьявая страховка!). В 40 м выше третьего “Пальца” скальный гребень переходит в острый, местами широкий снежный гребень. Небольшой жандарм обойти по снегу справа и за ним по скальному гребню выйти в провал. Из провала 100—120 м вверх по острому снежному гребню (карнизы!) и небольшому взлету к четвертому жандарму.

По стене жандарма 40 м прямо вверх (“живые” камни! крючьявая страховка!), затем обход его 60—70-метровым траверсом слева по полкам и скалам средней трудности через Южный контрфорс с выходом за жандармом на перемычку под скальный взлет пика Канкашева.

С перемычки прямо вверх 15 м по трудным скалам контрфорса (крюк!), далее 40 м по 4-метровой расщелине подъем на Восточную вершину пика Канкашева. От перевала Коштан до вершины— 10— 12 час.

С вершины вниз по снежному кулуару между вершинами на юг тремя 40-метровыми спортивными спусками и далее по снежному склону (лавины!) на ледник Герты. По леднику вниз в обход Южного гребня пика Канкашева. За гребнем влево и вверх на перевал Коштан.

От пика Канкашева—4—5 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников — 4—8 чел.
2. Исходный бивуак—перевал Коштан.
3. Время выхода — 3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная — 2х40 м; репшнур расходный—5 м; скальные крючья—8—10; ледовые крючья—2—3; карабины—10—12; молоток скальный—2; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на снежном гребне, перед вторым и третьим жандармами, на гребне перед и за жандармами-пальцами, на вершине.



Рис. 35.

103. Траверс хребта Коштан-крест от пика Канкашева до Гертыбаши с подъемом на пик Канкашева по Восточному гребню — 5А к/тр (А. Наумов, Е. Варфоломеев, И. Кудинов, Е. Соколовский, В. Шутин, В. Шутов—16—21 июля 1961 г.; рис. 34, 35).

Путь от альплагеря “Безенги” до Восточной вершины пика Канкашева см. в описании 102.

С Восточной вершины по простым монолитным скалам 60 м вниз на снежный гребень в провале. Из провала по простым разрушенным скалам гребня подъем на Западную вершину пика Канкашева.

С Западной вершины спуск на запад сначала по простым скалам, затем спортивными спусками по плитам и крутым скалам средней трудности на простой снежный гребень. По горизонтальному снежному гребню, обходя жандармы по снегу слева, выход под треугольную стену. жандарма-башни.

По Центральному контрфорсу 7—8 м вверх (крюк!) на наклонную, полку. Далее 20—25 м влево-вверх (крючья страховка!) выход над “Пальцем” на левое ребро жандарма. От ребра по полкам и скалам средней трудности южной стороны обход жандарма и через 40—45 м выход за ним на снежный гребень (“живые” камни! крючья страховка!). На гребне — бивуак. От перевала Коштан — 13—15 час.

С бивуака по короткому снежному гребню выход под пик XXII съезда КПСС. Первый скальный взлет обходить по снегу слева. За ним вправо и вверх 6—7 м по снежному галстуку и 10—12 м по скалам средней трудности правой стороны кулуара на контрфорс. Отсюда влево и вверх 20 м по контрфорсу, далее 100—120 м по гладким скалам и плитам стены (“живые” камни! крючья страховка!) подъем на наклонную широкую заснеженную

террасу. По террасе под стеной 60—80 м вверх-влево и по 3—4-метровой стене выход на пик XXII съезда КПСС. От бивуака — 5—6 час.

С пика вниз по скалам Северного гребня (вправо) 5—7-метровый дюльфер. Далее 60—80 м вниз по скально-снежному гребню и склону, затем влево и 120—150 м вниз по снежному кулуару и склону (лавины! крючьявая страховка!) на широкий снежный провал гребня.

Из провала 50—55 м вверх по снежному склону и гребню на снежный жандарм и спуск с него по острому снежному гребню.

Далее по острому снежному гребню (карнизы!), чередующемуся со скальными участками и широкими полями, выход под скальную башню пика Октябренок.

По кромке льда под нижней стеной пика 30 м вправо (крючьявая страховка!). Затем вверх 8—10 м по мокрым плитам и 80—100 м по ледово-снежному склону, лежащему на плитах, к отдельно стоящему камню; обход его слева и выход под основание скальной башни пика (ледовые крючья!). По стене башни 3—4 м вверх на полку и по ней влево обход вершины с южной стороны с выходом к Юго-Западному снежному крутому кулуару. По заснеженным скалам правой стороны кулуара 70—90 м вверх на пологий скально-снежный склон и по нему подъем на пик Октябренок. С пика спуск на северо-запад по снежному пологому, затем крутому 120—150-метровому склону правее скального островка. От островка 40-метровый спортивный спуск (через ледовый лоб, крюк!).

Далее по снежному гребню (карнизы!), небольшие снежные и скальные жандармы преодолеваются в лоб, выход под скальную стену пика Пионер. На снежном гребне около стены—бивуак, от предыдущего бивуака — 10—12 час. Под стеной траверс вправо (карнизы!), затем 25—30 м вверх по расщелине (крючьявая страховка!) на стену. По мокрым наклонным 100—120-метровым плитам края стены (крючьявая страховка!) и 40—50-метровому снежному склону подъем на пик Пионер.

С пика вниз на восток по скально-снежному гребню с 40-метровым дюльфером в провал гребня.

Из провала по сильно изрезанному острому, местами широкому гребню (карнизы!) выход под основной снежно-ледовый взлет вершины Гertyбаши. По острому 300-метровому, постепенно увеличивающему крутизну гребню подъем на ледовый купол и по простым разрушенным скалам выход на вершину Гertyбаши. С вершины спуск влево по снежному плато на перевал Труд. На перевале — бивуак. От бивуака на гребне — 8—10 час.

Спуск и возвращение в альплагерь “Безенги” см. в описании 104.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак—перевал Коштан.
3. Время выхода—4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2X40 м; репшнур расходный—10 м; скальные крючья—12—14; ледовые крючья—4—5; молоток скальный—2; карабины—12—14; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков — на перевале Коштан, на Восточном снежном гребне пика Канкашева, перед вторым и третьим жандармами Восточного гребня пика Канкашева, перед и за жандармами Восточного гребня пика Канкашева, на пике Канкашева, на всех снежно-ледовых гребнях и склонах и на всех вершинах.

6. Спуск с перевала Труд только утром.

Маршруты восхождений на вершину Гertyбаши — 4200

М

104. Гertyбаши с ледника Уллу-Ауз — 1Б к/тр.

105. Гertyбаши по Северо-Западному гребню — 3Б к/тр.

104. Гertyбаши с ледника Уллу-Ауз — 1Б к/тр (Д. Салов и Ю. Голиздра — август 1935 г.; рис. 35).

Путь от альплагеря “Безенги” до ночевки “Труд” в ущелье Думала см. в описании 18.

От ночевки “Труд” (в связках! на кошках!) подъем на среднее снежное плато ледника Уллу-Ауз (закрытые трещины!) и по нему влево к левой стороне второго ледопада ледника, ведущего к перевалу Уллу-Ауз. По снежным склонам вверх, в направлении центрального скального острова под пиком Мира (над островом сбросы!) выход на снежную полку-склон над левыми сбросами. По снежной полке-склону над сбросами 400—500 м влево-вверх под склонами пика Мира (лавино- и ледопадоопасно!) подъем на плато перевала Труд. От ночевки “Труд” — 4—5 час.

С перевала влево по снежным полкам, склонам и простым скалам выход на вершину Гertyбаши.

Спуск по пути подъема — 1—2 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.

2. Исходный бивуак — ночевки “Труд” в ущелье Думала.

3. Время выхода—не позже 1 час. ночи.

4. Снаряжение: веревка основная—2х30 м; репшнур расходный—2 м; ледовые крючья—2—3; молоток скальный—1; карабины—7—8; кошки—4 пары; палатка—1.

5. Места бивуаков—на перевале Труд и на вершине Гertyбаши.

6. Маршрут объективно опасен (ледопадо- и лавиноопасно со склонов пика Мира); для спортивных восхождений не рекомендуется. Спуск с перевала Труд только утром.

105. Гertyбаши по Северо-Западному гребню — 3Б к/тр (А. Звездкий, Н. Антонова, Т. Ковалева и А. Серегин — 19 июля 1961 г.; рис. 35).

Путь от альплагеря “Безенги” до ночевки “Труд” в ущелье Думала см. в описании 18.

От ночевки подъем на среднее снежное плато ледника Уллу-Ауз и по нему влево под правую сторону Северо-Западного гребня вершины Гertyбаши. От ночевки “Труд” — около часа.

С ледника вверх по снежному склону и сильно разрушенным простым скалам правее небольшого снежного кулуара, через 40—50 м — влево 25—30 м через скальный кулуар на ребро. По скалам средней трудности ребра 90—120 м вверх (“живые” камни! страховка!), затем 60—70 м по крутым плитам (крючьявая страховка!) вверх под вертикальную стену. Стену обходить справа по 8—10-метровой полке (крючьявая страховка!). С полки 45—50 м вверх по сильно разрушенным скалам и 25—30 м по наклонной плите (страховка!) под большой камень ребра. От камня вверх-вправо по небольшому снежному склону, 30—35 м по плитам и 35—40 м по крутому кулуару (“живые” камни! крючьявая страховка!) подъем на перемычку гребня между острыми жандармами.

С перемычки вправо. Острый жандарм обходить по снежному плато слева, далее по широкому простому горизонтальному гребню выход к провалу (контрольный тур'). В провал — дюльфер 25 м.

Из провала вверх, первую половину гребня обходить по снегу слева, вторую — справа по трещине в наклонной плите (страховка!). Далее по снежному плато выход под 40-метровый ледовый сброс, который проходить справа по ледово-снежному склону (крючьявая страховка!).

Далее по снежному склону, снежным полям и простым разрушенным скалам выход на вершину Гertyбаши. От ночевки “Труд” — 9—10 час.

Спуск по пути подъема или по снежно-ледовому склону под пиком Мира см. в описании 102 (второй вариант днем объективно опасен, так как проходит под ледовыми сбросами).

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — ночевка “Труд” в ущелье Думала.
3. Время выхода—3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2х30 м; репшнур расходный—3 м; скальные крючья—5—6; ледовые крючья—3—4; молоток скальный—2; карабины—8—9; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на снежной перемычке между острыми жандармами, на плато за острым скальным гребнем, на плато перед вершиной и на вершине.

Маршрут восхождения на пик Мира — 4400 м

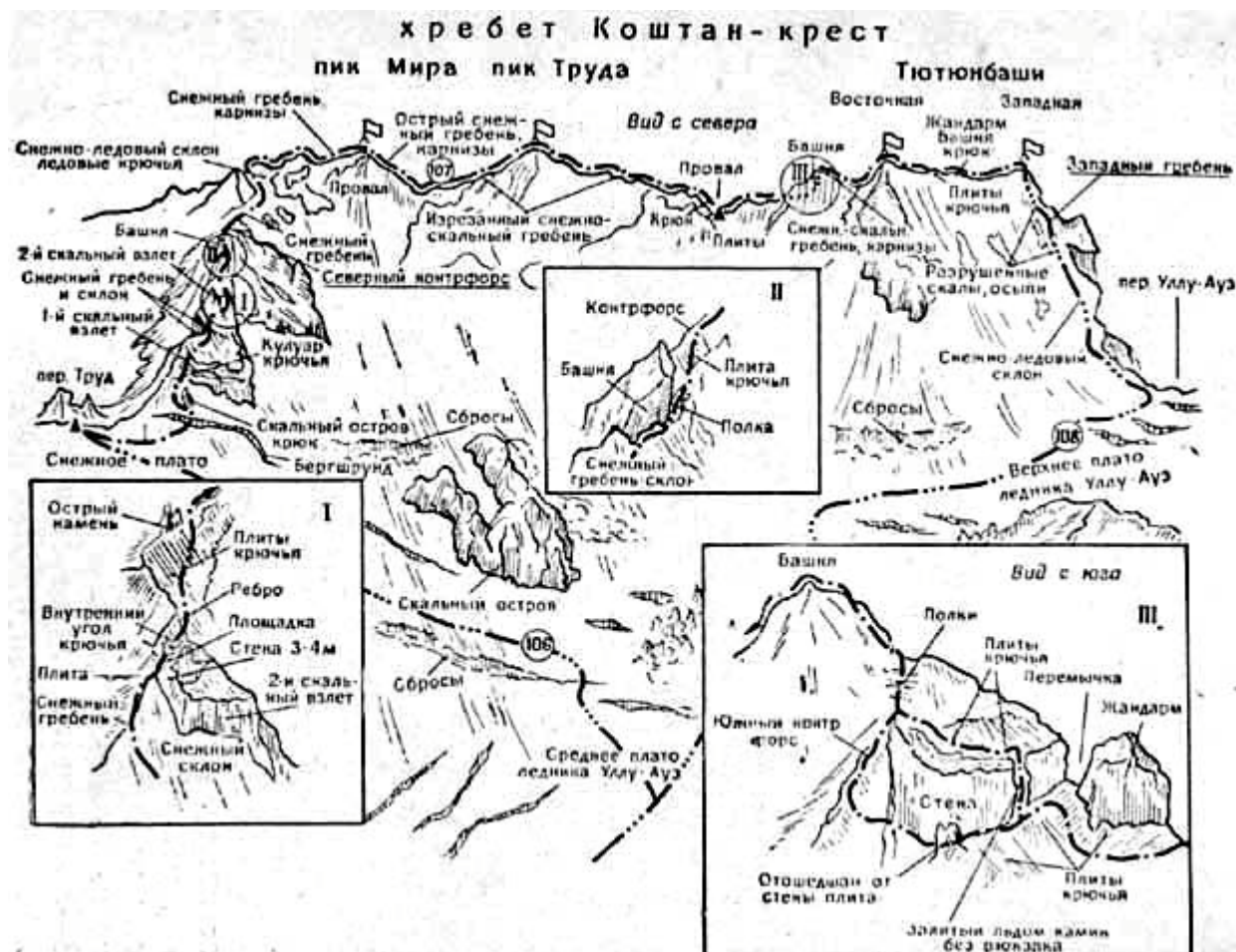


Рис. 36.

106. Пик Мира по Северному контрфорсу — 3Б к/тр (А. Наумов, Е. Варфоломеев, И. Кудинов, Е. Соколовский, В. Шутан и В. Шутов — 22 июля 1961 г.; рис. 36).

Путь от альплагеря “Безенги” до перевала Труд см. в описании 18 и 104.

С перевала (без рюкзака! на кошках!) вправо к Северному контрфорсу пика Мира. С плато через бергшруд и 30—35 м вверх по ледово-снежному склону, обходя скальный остров (крюк!) слева, затем 20 м по залитому натечным льдом кулуару. Далее 25—30 м по левому ребру кулуара (крючьева страховка!) подъем на снежный гребень над первым скальным взлетом.

По снежному гребню 25—30 м вверх, обходя скальный мыс справа, и по снежному склону выход под второй скальный взлет. У отошедшей от стены плиты вверх по 3-метровой стене на площадку, с нее по 5—6-метровому внутреннему углу (крючьева страховка!) подъем на ребро. С ребра 15—20 м вправо по плите правой стороны взлета (крючьева страховка!) и за острым камнем по простым скалам подъем на контрфорс.

Далее по простому скальному и снежному контрфорсу вверх под скальную башню. Башню обходить справа по полке и плите (крюк!). От башни 35—40 м вверх по скалам средней трудности, затем 20—25 м по плитам (крюк!). Далее 50—60 м по крутому острому снежному гребню и 60—70 м по ледово-снежному склону (крючьева страховка!) подъем на Восточный гребень пика Мира.

Широкий снежный гребень через 80—90 м подводит к 6—8-метровой башне, которую преодолевают в лоб (крючьева страховка!). С башни вниз по простым скалам и острому снежному гребню (карнизы!), затем по склону подъем на третий жандарм. С него вниз по снежному склону и простому скальному гребню в провал.

Из провала 150—170 м вверх по снежному гребню, чередующемуся с простыми скалами, подъем на пик Мира. От перевала Труд — 7—9 час.

Спуск по пути подъема до перевала Труд — 5—6 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — перевал Труд.
3. Время выхода—3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2х40; репшнур расходный— 4 м; скальные крючья — 6—8; ледовые крючья — 4—5; молоток скальный—2; карабины—8—10; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на Восточном гребне и пике Мира.
6. Спуск с перевала Труд только утром.

107. Траверс хребта Коштан-крест от пика Мира до Тютюнбаши с подъемом на пик Мира по Северному контрфорсу — 4Б к/тр (А. Наумов, Е. Варфоломеев, И. Кудинов, Е. Соколовский, В. Шутин и В. Шутов — 22—24 июля 1961 г.; рис. 36).

Путь от альплагеря “Безенги” до пика Мира см. в описании 106.

С пика Мира вниз на запад по 150—180-метровому острому снежному гребню (карнизы!) и 80-метровым крутым скалам (спортивный спуск) на перемычку между пиками Мира и Труда. С перемычки 200—250 м по сильно изрезанному скально-снежному (карнизы!) гребню с 3—5-метровыми скальными и небольшими снежными жандармами, которые преодолевают по гребню.

За 7—10-метровым провалом вверх по острому снежному гребню, затем по склону, переходящему через 150—1 200 м в острый 60—80-метровый снежный гребень с небольшими скальными островками. Далее по скалам средней трудности и снежному гребню подъем на пик Труда.

С пика Труда вниз по 25—30-метровым скалам средней трудности, затем подъем на небольшой жандарм и с него 40-метровый спортивный спуск на перемычку.

Далее по скалам средней трудности с большим количеством малых жандармов, которые обходят по полкам или преодолевают в лоб по 2—5-метровым стенкам и по 35-метровым плитам (крюк!) спуск в провал. В провале — бивуак. От перевала Труд — 10—12 час.

Из провала по крутому снежному гребню, чередующемуся со скалами средней трудности, подъем на полку под стену скальной башни.

С полки 55—60-метровый траверс по плитам левой стороны башни, затем вверх к узкой перемычке (крючьявая страховка!), не выходя на перемычку под стеной влево до вертикального 7-метрового камина, залитого натечным льдом (крючья!). По камину (без рюкзака!) подъем на плиту (крюк!) и по ней 15—20 м вверх на полку. Далее по простым и средней трудности скалам 70 м вверх на вершину башни.

С башни вниз по гребню, два небольших жандарма обойти справа по крутым снежным склонам и по острому снежному гребню (карнизы!) спуск на перемычку под вершину Восточная Тютюнбаши.

С перемычки подъем по снежному, затем простому скальному гребню. Первый жандарм обходят по снежной полке справа. Второй—сначала 15—20-метровым траверсом по крутому снежному склону слева (крючьявая страховка!), затем 20—25 м вверх по трудным скалам Южного контрфорса (крюк!) подъем на вершину жандарма. С него 10—12-метровый спортивный спуск в провал и обход очередного жандарма по снежному склону и плитам справа (крючьявая страховка!). Далее по простому скально-снежному гребню подъем на вершину Восточная Тютюнбаши. От бивуака — 7—8 час.

С вершины по горизонтальному простому скально-снежному гребню. Первый жандарм проходить в лоб по 5—6-метровым плитам левой стороны (крючьявая страховка!). С жандарма 6-метровый спортивный спуск.

Жандарм “Башня” преодолевают в лоб по 7—8-метровой стене; спуск с него 10-метровым дюльфером. Далее по простому скально-снежному гребню, небольшие стенки которого преодолевают в лоб или обходят по полкам слева или снежными склонами справа, выход на вершину Западная Тютюнбаши. От бивуака на гребне — 9-10 час.

Спуск по Западному гребню см. в описании 108.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак — перевал Труд.
3. Время выхода—4—5 час. утра.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный — 5 м; скальные крючья—8—10; ледовые крючья — 3—4; молоток скальный — 2; карабины — 8—10; кошки — 4 пары; палатка — 1.
5. Места бивуаков — на всех вершинах, провалах, снежных гребнях и перед вершиной Западная Тютюнбаши.

Маршрут восхождения на вершину Западная Тютюнбаши — 4530 м

108. Тютюнбаши по Западному гребню — 2А к/тр (Глаголев и Ольховский — 23 августа 1933 г.; рис. 36).

Путь от альплагеря “Безенги” до перевала Уллуауз см. в описании 47.

С перевала Уллу-Ауз влево и по некрутому ледово-снежному склону 50—60 м вверх. Далее 200—250 м по сильно разрушенным, местами покрытым снегом простым скалам и крутым осыпям подъем на вершину Западная Тютюнбаши (страховка! справа склон обрывается стенами на ледник Тютюн!). От перевала — 40—60 мин.

Спуск по пути подъема.

1. Количество участников—4—20 чел.
2. Исходный бивуак — ночевка “Труд” в ущелье Думала.
3. Время выхода—2—3 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная — 2х30 м; репшнур расходный — 2 м; скальные крючья—2—3; ледовые крючья—3; молоток скальный—1; карабины—7—8; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — ночевки “Труд” в ущелье Думала, на верхнем плато ледника Уллу-Ауз, на перевале Уллу-Ауз и на вершине Западная Тютюнбаши.

БЕЗЕНГИЙСКАЯ СТЕНА

Ослепительно белая от льда и снега 1,5—2-километровая стена Главного Кавказского хребта протянулась с востока на запад от Шхары до Ляльвера более чем на 12 км, замыкая ущелье Безенги с юга и юго-запада. Это наиболее высокий участок хребта с крутыми, почти отвесными склонами, с нависающими на них снежными массами, часто срывающимися на поверхность ледника Безенги.

На стене расположены вершины: Восточная, Главная и Западная Шхара; Восточная, Главная и Западная Джангитау; Гестола; Безыменная 4310 м и Ляльвер. Пик Шота Руставели и вершина Катyntау расположены в коротких южных отрогах Безенгийской стены.

Малое количество маршрутов, проложенных на Безенгийскую стену с южной стороны, объясняется отсутствием здесь альпинистской базы, трудностью маршрутов — почти все они относятся к 5Б к/тр, неустойчивой погодой и камнепадами.

Отсутствие маршрутов на вершины по северной стороне объясняется высокими требованиями к тактической, технической, физической и моральной подготовке альпинистов, наличием ледовых сбросов, опоясывающих ее двумя-тремя ярусами и прерываемых редкими контрфорсами.

Только в 1959 г. группа М. Хергиани прошла Северную стену вершины Гестолы, а в 1964 г. группа И. Кудинова поднялась по Северной стене на вершину Катyntау.

Маршруты восхождений на вершину Ляльвер — 4350 м

109. Ляльвер по Северному гребню — 2А к/тр.
110. Ляльвер по Восточному контрфорсу — 2А к/тр.



Рис. 37.

109. Ляльвер по Северному гребню—2А к/тр (Д. Николадзе др.— 1929 г.; рис. 37).

От альплагеря “Безенги” вверх по тропе левой морены ущелья Безенги к хижине Миссескоша. От хижины с южной стороны поляны вниз по тропе, через поляну с могилами погибших в районе Безенги альпинистов спуск на ледник Безенги. По леднику вверх, одновременно пересекая его вправо, затем подъем на правобережную морену ледника и по ней выход к озеру между мореной и склонами Каргашильского хребта. От альплагеря “Безенги” до озера — 2—3 час.

Озеро обходят слева или справа и за ним вверх по крутому травянистому склону между двух ручьев, впадающих в озеро, и правее скальных сбросов. Далее подъем по светлой крупной осыпи и в ее середине траверс по склону влево на перемычку Южного гребня вершины Салынанбаши — перевал Кель. От озера — 2—2,5 час. На перевале — бивуак, вода — на снежнике с западной стороны гребня, в 10 мин. от бивуака.

С перевала Кель (в связках!) вниз по осыпному Западнему склону гребня на ледник Ортокара, пересечь его на юго-запад. Далее траверс Юго-Восточного гребня вершины Безымьянная 3980 м, расположенной между перевалами Нижний и Верхний Цаннер, спуск с гребня на верхнее плато Северо-Западной (правой) ветви ледника Безенги.

По закрытому леднику вверх-вправо подъем на перевал Нижний Цаннер.

Подъем на перевал Нижний Цаннер возможен и по леднику Безенги, затем по его Северо-Западной ветви. От Миссескоша по центру ледника Безенги вверх до его разветвления. Отсюда вправо по правой ветви ледника Безенги вверх до основания скального Юго-

Восточного гребня Безымянной 3980 м. На осыпи под основанием гребня — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 3,5—4 час.

От бивуака по левой стороне Юго-Восточного гребня Безымянной 3980 м или по правой стороне правой ветви выход на верхнее плато ледника. По плато и снежному склону закрытого ледника подъем на перевал Нижний Цаннер. От бивуака — 1,5—2 час.

С перевала Нижний Цаннер влево и 350—400 м вверх по пологому, затем крутому (страховка!) снежно-ледовому склону (слева карниз!). Далее 300—350 м вверх по простым скалам (“живые” камни!) и снежному гребню подъем на вершину Ляльвер. От перевала Нижний Цаннер — 2—3 час.

Спуск по пути подъема до исходного бивуака — 2—2,5 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—20 чел.
2. Исходный бивуак—перевал Кель или осыпь под Юго-Восточным гребнем вершины Безымянная 3980 м.
3. Время выхода—3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2х30 м; репшнур расходный—1,5 м; скальные крючья—3; ледовые крючья—2—3; молоток скальный—1; карабины—7—8; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на ледниках, на перевале и на вершине.

Маршруты восхождений на вершину Гестола — 4860 м

— Гестола с юга (Ш. Микеладзе, Джагинов и Д. Церетели— 1930 г.)

111. Гестола через вершину Ляльвер — 3А к/тр.

112. Гестола через Безымянную 4310 м вершину с подъемом на Безымянную по Северо-Восточному гребню — 3Б к/тр.

113. Гестола по Северо-Восточной стене — 5Б к/тр (М. Хергиани, Ш. Маргиани, И. Полевой и М. Хертиани — 21 августа 1959 г.).

114. Гестола с подъемом на Катинское плато по Северо-Восточному контрфорсу — 4А к/тр (Шварцгрубер, Марин, Перингер, Танер — 15 июля 1935 г.).

— Траверс вершины Тетнульд, Гестола, Ляльвер — 3Б* к/тр (М. Левина, А. Кикоин, В. Пащенко, М. Романенко, А. Судовцев и Л. Филоненко — 8—14 августа 1949 г.).

111. Гестола через вершину Ляльвер — 3А к/тр (В. Шер и А. Никитин — 25 августа 1936 г.; рис. 37).

Путь от альплагеря “Безенги” до вершины Ляльвер см. в описании 109.

С вершины Ляльвер вниз сначала по простым скалам Юго-Западного гребня, затем по снежному гребню (карнизы!) и 150-метровому снежному склону на перемычку под

вершиной Безымянная 4310. С перемычки подъем по снежному Западному гребню (карнизы!), обход первого скального взлета слева и по простым скалам гребня выход на Безымянную 4310 м. С Безымянной вниз по снежному гребню, простым скалам и снежному склону правой стороны гребня в снежную мульду под Северо-Западный гребень вершины Гестола.

Безымянную можно обойти справа 250—300-метровым траверсом по некрутому снежному склону (лавинноопасно!). От перевала Кель — 4—5 час. Из мульды по крутому снежному гребню (карнизы!) 250 м вверх на Северо-Восточное плечо вершины. С плеча 100—120 м вверх с одновременным траверсом склона (лавинноопасно!) вправо. Через бергшруд по правому краю снежного склона 60-метровый подъем на Западный гребень вершины Гестола. Отсюда влево по простым скалам и снегу — выход на вершину Гестола. От мульды — 3—4 час. Тур ниже вершины на скалах южной стороны.

Спуск по пути подъема до исходного бивуака — 5—6 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак — перевал Кель или осыпь под Юго-Восточным гребнем вершины Безымянная 3980 м.
3. Время выхода—3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2х30 м; репшнур расходный—2 м; скальные крючья—4—5; ледовые крючья—3—5; молоток скальный—1; карабины—8—10; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков—на ледниках, на перевалах, на вершине Ляльвер, на перемычке между Ляльвером и Безымянной 4310 м, на Безымянной 4310 м, в снежной мульде за Безымянной 4310, на Северо-Западном плече вершины Гестола, на вершине Гестола.
6. Траверс Безымянной по снежному склону с юга днем опасен, идти только по гребню!

112. Гестола через Безымянную 4310 м с подъемом на Безымянную по Северо-Восточному гребню — 3Б к/тр (А. Гермогенов, В. Абалаков и Е. Абалаков — 5 августа 1932 г.; рис. 37).

Путь от альплагеря “Безенги” до перевала Кель см. в описании 109.

С перевала вниз по осыпному Западному склону гребня на леднике Ортокара, пересечение его (в связках!) на юго-запад. Далее траверс Юго-Восточного гребня Безымянной 3980 м, расположенной между перевалом Нижний и Верхний Цаннер, и спуск с него на верхнее плато Правой ветви ледника Безенги. Пересечение ледника к правой стороне Северо-Восточного гребня Безымянной 4310 м.

С ледника по снежному склону подъем в понижение Северо-Восточного гребня Безымянной 4310 м. Из понижения траверс по левой стороне гребня через 10-метровый снежный кулуар (камнепад! лавины!) на скалы левой стороны кулуара и по простым скалам и полкам 100—150 м влево-вверх на гребень. Далее вверх 50—60 м по простым скалам стены; затем 120—150-метровому крутому снежному взлету гребня, правее скального жандарма и левее ледовых сбросов гребня, подъем на ледово-снежную подушку.

С подушки 80—100 м вверх по крутому снежному гребню (карнизы! страховка!), затем под стеной 20—25 м траверс по границе скал и снега влево (крючьявая страховка!) и по скалам средней трудности 60—70 м вправо вверх на гребень рыжего выступа. От него подъем на вершину Безымянная 4310 м. От перевала Кель — 5—6 час.

С вершины влево и по снежному гребню, простым скалам и снежному склону спуск в снежную мульду под Северо-Западный гребень вершины Гестола. От Безымянной вершины — 20—30 мин.

Из мульды по крутому снежному гребню (карнизы!) 250 м вверх на Северо-Западное плечо вершины Гестола. С плеча 100—120 м вверх с одновременным траверсом склона (лавиноопасно!) вправо. Через бергшрунд по правому краю снежного склона 60-метровый подъем на Западный гребень вершины. Отсюда влево и по простым скалам и снегу выход на вершину. От мульды—3—4 час. Тур—ниже вершины, на скалах южной стороны.

Спуск через вершину Ляльвер см. в описании 111. До исходного бивуака — 5—6 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.
2. Исходный бивуак — перевал Кель или осыпь под Юго-Восточ-с ным гребнем Безымянной 3580 м.
3. Время выхода — не позже 3 час. Ночи.
4. Снаряжение: веревка основная — 2х30 м; репшнур расходный—2 м; скальные крючья—3—4; ледовые крючья—3—4; молоток скальный—2; карабины—8—10; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на ледниках и перевалах, на снежной подушке Северо-Восточного гребня Безымянная 4310 м, на Безымянной 4310 м, в снежной мульде под Северо-Восточным гребнем вершины Гестола, на плече Гестолы, на вершине Гестола.
6. Спуск по Северо-Восточному гребню Безымянной 4310 м днем опасен!

Маршруты восхождений на вершину Катынтау — 4970 м

115. Катынтау с северо-запада через вершину Гестола — 4А к/тр (А. Гермогенов, В. Абалаков и Е. Абалаков — 7 августа 1932 г.).

116. Катынтау по Северо-Восточному контрфорсу—4А к./тр.

117. Катынтау по Северной стене — 5Б к/тр (И. Кудинов, Б. Голубков, В. Даруга, А. Дозрушин, И. Ильинский и В. Механников — 12 августа 1964 г.).

— Катынтау с юга — 3А к/тр (Ш. Микеладзе, Санёбиладзе и Д. Церетелли — 7 августа 1931 г.).

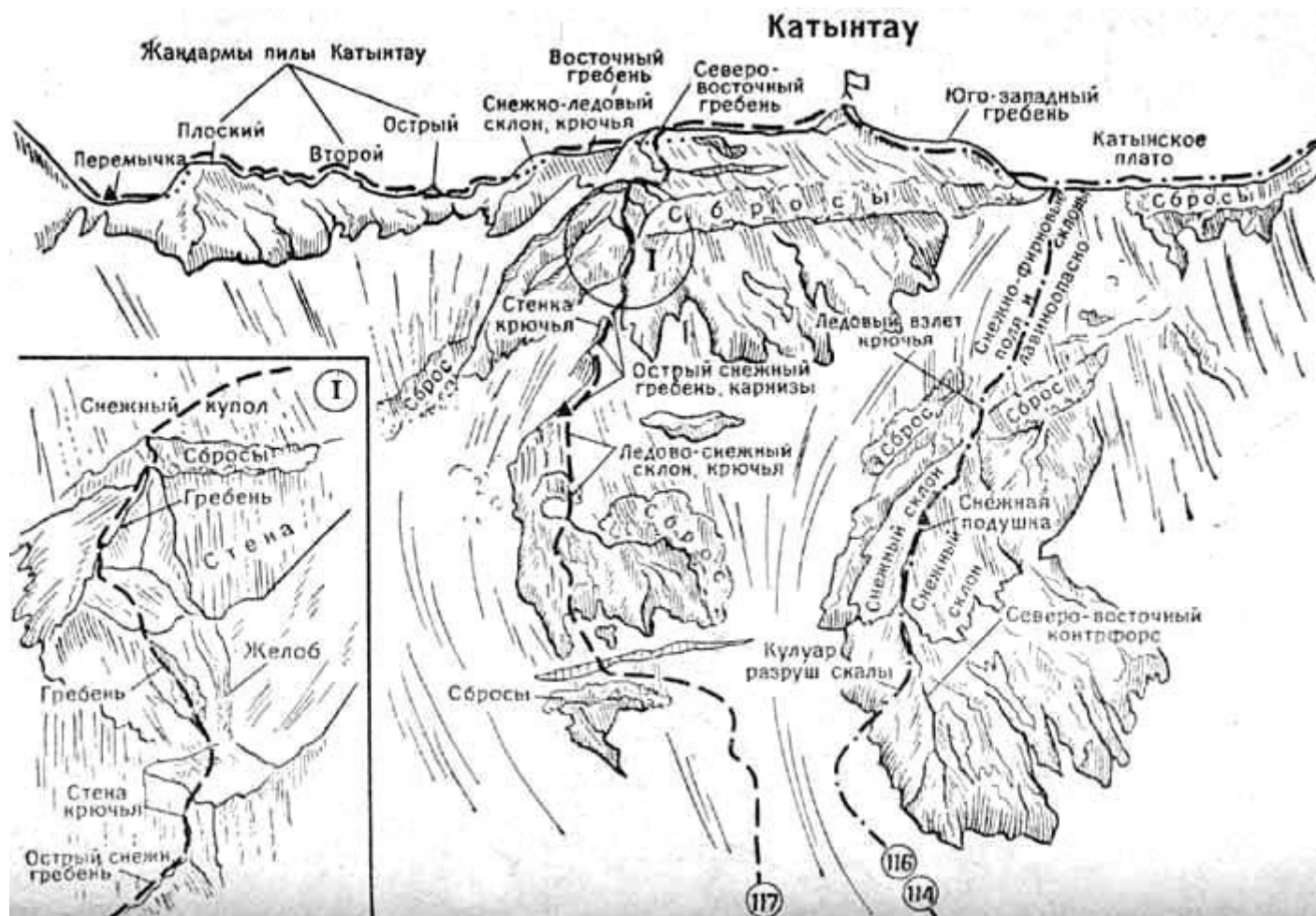


Рис. 38.

116. Катынтау по Северо-Восточному контрфорсу — 4А к/тр (В. Семеновский, С. Гринфельд, С. Ходакевич, И. Черепов и С. Янин — 25 августа 1935 г.; рис. 38).

От алыплагеря “Безенги” вверх по тропе левой морены ущелья Безенги к хижине Миссескоша. От хижины с южной стороны поляны по тропе вниз, через поляну с могилами погибших в районе Безенги альпинистов спуск на ледник Безенги. По центру ледника вверх к Северо-Восточному контрфорсу вершины Катынтау.

На леднике в безопасном от лавин и камнепадов месте — бивуак. От алыплагеря “Безенги” — 3—3,5 час.

С бивуака (в связках! на кошках!) выход левее скал Северо-Восточного контрфорса вершины Катынтау к основанию лавинного выноса. По нему через бергшрунд, затем вверх по правой стороне широкого лавинного желоба (трещины! страховка!). Через 350—400 м траверс вправо и по сильно разрушенным простым скалам кулуара 70—80-метровый подъем на контрфорс.

По простым скалам, чередующимся со снежными склонами левой стороны контрфорса, 180—200 м вверх и по снежному склону (лавиноопасно!) подъем на снежную подушку. От исходного бивуака — 6—7 час. На подушке — бивуак.

С подушки 150—200 м вверх по острому снежному гребню (карнизы!) и через 70-метровый ледовый взлет (крючья страховка!) вверх-вправо подъем на ледовые сбросы Северо-Восточного склона контрфорса.

Отсюда подъем по снежным полям и склонам с несколькими ледовыми взлетами (закрытые трещины! крючьевая страховка!) с общим направлением вверх и немного вправо. Нависающие сбросы с гребня Безенгийской стены обойти слева, и по крутому снежному взлету подъем на Катынское плато. На плато — бивуак. От бивуака на контрфорсе — 13—16 час.

С плато (без рюкзака!) через бергшрунд подъем по снежному склону на Северо-Восточный горизонтальный гребень вершины Катынтау и по нему, затем по простым заснеженным скалам подъем на вершину Катынтау. С плато до вершины — 2,5—3 час.

Спуск по пути подъема — 1—2 час.

По плато и снежному склону подъем на Западный гребень вершины Гестола. По снежному гребню (карнизы!) и простым скалам выход на вершину Гестола. От плато — 2—2,5 час.

Спуск с вершины по Северо-Восточному гребню см. в описании 111, 112.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4 чел.
2. Исходный бивуак—ледник Безенги.
3. Время выхода—2—3 час. ночи
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—2 м; скальные крючья—4—5; ледовые крючья—6—8; молоток скальный—2; кошки—4 пары; карабины—10—12; палатка—1.
5. Места бивуаков — на подушке перед острым гребнем контрфорса, на ледово-снежных склонах (лавины!), на вершине Катынтау и на маршруте спуска.
6. Выход со всех бивуаков — не позже 3 час. ночи. Маршрут лавиноопасен!

Маршруты восхождений на массив Джангитау — 5050 м

118. Восточная Джангитау 5030 м по Северо-Восточному гребню — 4Б к/тр.

119. Главная Джангитау 5050 м по Северо-Восточному контрфорсу — 5А к/тр.

— Пик Шота Руставели 4960 м по Южному кулуару — 4А к/тр (А. Гвалия и Р. Квициани — 23 октября 1937 г.).

— Главная Джангитау через пик Шота Руставели — 4Б к/тр (Г. Караев, Ш. Бабакишвили, А. Багров, А. Грязнов — октябрь 1945 г.).

— Восточная Джангитау по Юго-Западной стене 5Б к/тр (Г. Гулбани, Г. Берзенишвили, Д. Гугева, С. Гугава, И. Кавлашвили и С. Хабейшвили — 22 августа 1957 г.).

— Главная Джангитау по Южной стене — 5Б к/тр (Г. Картвелишвили, Т. Баканидзе, В. Бакрадзе, Т. Беришвили и Д. Шарашенидзе — 11 августа 1965г.).

Западная Джангитау 5050 м по Южной стене — 5Б к/тр (Ю. Реформатский, В. Андреев, В. Гладченко и Б. Даутер — 21 августа 1964 г.).

— Западная Джангитау по Южному ребру — 5Б к/тр (О. Хазарадзе, Г. Бердзенишвили, А. Дзидзигури, Г. Манагадзе, Ш. Миранишвили и Н. Надирашвили—8 августа 1960 г.).

120. Траверс от Ляльвера до Джангитау — 4Б к/тр.

121. Траверс от Джангитау до Ляльвера — 5А к/тр.

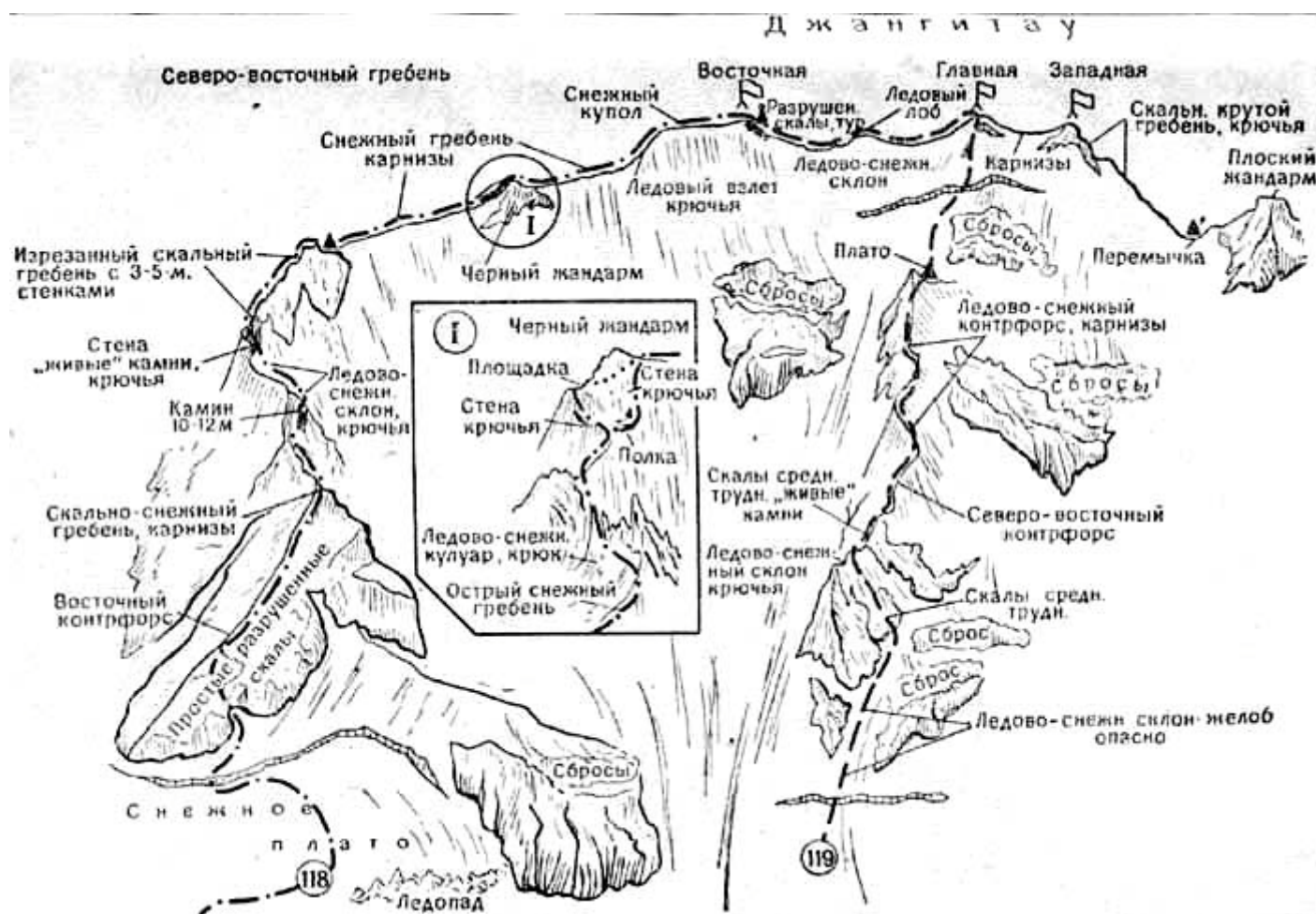


Рис. 39.

118. Восточная Джангитау по Северо-Восточному гребню — 4Б к/тр (Коккин — 1888 г., П. Глебов, В. Крючков, А. Лапин и В. Миклашевский — 7 августа 1938 г.; рис. 39).

Путь от альплагеря “Безенги” до “Австрийских ночевок” см. в описании 42. На “Австрийских ночевках” — бивуак.

От ночевки спуск с морены на ледник Безенги и пересечение его к скальному основанию Северо-Восточного гребня Восточной вершины Джангитау.

Подъем на плато Северного цирка Шхары возможен двумя вариантами.

Первый вариант: справа от ледопада в 20—50 м левее скал Северо-Восточного гребня (справа на скалах ледовые сбросы!).

Второй вариант: слева от ледопада по центру ледника вверх по направлению к перевалу Дыхниауш, затем над ледопадом вправо к скальным стенам Северо-Восточного гребня вершины Восточная Джангитау. Далее по снежным склонам под Северо-Восточным гребнем

подход под скальный Восточный контрфорс, спускающийся с Северо-Восточного гребня в северный цирк массива Шхары. От ночевки — 2—3 час.

По снежному склону через бергшрудн вверх и через 120—150 м влево выход на скалы Восточного контрфорса гребня. По простым и средней трудности скалам (“живые” камни!), чередующимся с небольшими снежниками, 350—400 м вверх на Северо-Восточный гребень Джангитау. От основания контрфорса — 4—5 час.

Отсюда влево и по скалам средней трудности и снежному (карнизы!) Северо-Восточному гребню 170—200 м вверх под основной взлет гребня. Первую стенку взлета обойти по скалам средней трудности правой стороны 8—10-метрового камина, за ним 80 м влево-вверх по ледово-снежному склону и по простым, сильно заснеженным скалам (“живые” камни!) 10—12-метровой стены подъем на гребень (крючья страховка!). Далее 150—170 м вверх по скалам средней трудности взлета. Все небольшие (3—5-метровые) стенки преодолевать в лоб (страховка!). По более пологому скальному (“живые” камни!) гребню выход на снежный гребень. Слева от гребня на скально-снежном склоне — бивуак. От ночевки — 10—12 час.

От бивуака 40—50 м вверх по простым скалам гребня, затем 300—350 м по снежному склону левой стороны гребня (карнизы!). С гребня траверс 25 м влево через ледово-снежный склон и 10 м вверх по простым заснеженным скалам (страховка!) подъем под стену черного жандарма.

Первый вариант: по 3,5—4-метровой стене вверх-влево (крючья страховка!) на полку, далее по простым скалам левой стороны 25—30 м вверх на жандарм.

Второй вариант: по полке под стеной вправо и по заснеженным скалам стены 30—35 м вверх (крючья страховка!) на жандарм.

По снежному 150—160-метровому гребню, затем 50—60-метровому ледово-снежному взлету (крючья страховка!) подъем на снежный купол вершины Восточная Джангитау. На скалах в 4—5 м ниже вершины с юго-западной стороны — тур. От бивуака — 3—4 час.

Спуск по пути подъема до “Австрийских ночевки” - 7—9 час.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.
2. Исходный бивуак — “Австрийские ночевки”.
3. Время выхода—2—3 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—4 м; скальные крючья—6—8; ледовые крючья—4—5; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка — 1.
5. Места бивуаков — на скалах в нижней части Восточного контрфорса. на Северо-Восточном гребне в месте выхода на него, на скальном гребне за основным взлетом, на снежном гребне, на плато вершины.

119. Главная Джангитау по Северо-Восточному контрфорсу — 5А к/тр (Шварцгрубер, Марин, Перингер, Тапер — 23 июля 1935 г.; Н. Чекмарев и Г. Скорняков—23 августа 1936 г.; рис. 39).

От альплагеря “Безенги” вверх по тропе левобережной морены ущелья Безенги к хижине Миссескоша. От хижины с южной стороны поляны по тропе вниз, через поляну с могилами погибших в районе Безенги альпинистов спуск на ледник Безенги. По леднику, придерживаясь его левой стороны, вверх, обходя небольшие ледопады и трещины у левого берега справа по центру ледника до его разветвления на левую (Восточную) и правую (Северо-Западную) ветви.

Под ледопадом Восточной ветви ледника влево под осыпно-травянистый взлет левобережной морены. По тропе правее ручья, стекающего под основной ледник Безенги из ложбины между мореной и склонами пика Семеновского, подъем на морену. На морене — бивуак. От альплагеря “Безенги” — 3—4 час.

С ночевки (на кошках!) пересечение ледника под правую сторону основания Северо-Восточного контрфорса вершины Главная Джангитау.

С ледника вверх по лавинному выносу (лавины!) между двумя скальными островами через бергшруд и по желобу, затем по снежному склону под основной скальный взлет Северо-Восточного контрфорса. Обход его по снежному взлету справа (лавины! камнепады! ледопад!) с выходом на ледовый сброс (крючьявая страховка!). От исходного бивуака — 3—4 час.

Отсюда влево и вверх по скалам средней трудности и ледово-снежному склону (крючьявая страховка!) подъем на Северо-Восточный контрфорс.

Отсюда вправо и 80—100 м вверх по простым и средней трудности скалам контрфорса (“живые” камни! крючья!), небольшие плиты обходят по снежно-ледовым склонам справа и далее по снежному склону подъем на горизонтальный снежный гребень. За ним по разрушенным скалам средней трудности 160 м вверх в небольшую снежную мульду. Из мульды 200—250 м по ледово-снежному контрфорсу, постепенно увеличивающему свою крутизну, выход на скалы. По скалам средней трудности 120 м вверх. Далее по острому 240—260-метровому снежному гребню (карнизы!) с крутым ледово-снежным взлетом в нижней части (страховка!) подъем в мульду под основание снежно-ледового “ножа”. В мульде — бивуак. От исходного бивуака — 12—14 час. Из мульды по крутому ледово-снежному (крючья!) склону, затем по гребню подъем на “нож”. С него на плато.

С плато через два бергшрунда выход на крутой снежно-ледовый склон и по нему вверх-вправо (ледовые крючья!) на скальные островки Восточного склона вершины Главная Джангитау. По скально-ледовому (“живые” камни!) склону 200—240-метровый подъем и через карниз выход на снежно-ледовый купол вершины Главная Джангитау. От плато — 9—10 час.

С вершины спуск по пути подъема или через Восточную Джангитау. Во втором случае с вершины влево и вниз по пологому снежному гребню с небольшими простыми скальными склонами. Затем по острому снежному (карнизы!) гребню с небольшими крутыми взлетами и спусками (крючьявая страховка!). За ледовым куполом спуск на широкий снежный гребень под вершину Восточная Джангитау. С перемычки по 100-метровому снежному склону подъем на вершину Восточная Джангитау. На скалах в 4—5 м ниже перед выходом на снежный купол вершины — тур. От Главной вершины — 1,5—2 час. Дальнейший спуск см. в описании 118.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—5 чел.

2. Исходный бивуак—ледник Безенги или его левобережная морена.
3. Время выхода—2—3 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная —2Х40 м; репшнур расходный—3 м; скальные крючья—6—8; ледовые крючья—5—6; карабины — 10—12; кошки — 4 пары; молоток скальный — 2; палатка — 1.
5. Места бивуаков — на скалах нижней части Северо-Восточного контрфорса, на горизонтальном снежном гребне контрфорса, на дедово снежном 200—250-метровом контрфорсе, на снежном плато выше контрфорса, на вершине Главная Джангитау, на снежном гребне и перемычке между вершинами Главная и Восточная Джангитау, на Восточной Джангитау и на маршруте спуска см. в описании 118.
6. Выход со всех бивуаков — не позже 4 час. утра.

Маршруты восхождений на массив Шхара — 5200 м

122. Главная Шхара по Северо-Восточному гребню — 4Б к/тр.

123. Главная Шхара по контрфорсу Северо-Восточной стены — 5Б к/тр (П. Баудиш, И. Гисек, Л. Загоранский и Я. Юрза —11 августа 1964 г.).

124. Главная Шхара по Северному ребру — 5Б к/тр (Томашек, И Мюллер — 1930 г.; В. Абалаков, А. Боровиков, Н. Гусак, В. Сасоров и В. Чередова — 17 августа 1948 г.).

— Западная Шхара по Северо-Западному гребню — 5А к/тр (Л. Ролестоун и Г. Лонгстафф — 1903 г.); Д. Далгадзе, А. Дзидзигури и О. Кипанадзе — 17 августа 1958 г.

— Западная Шхара по Южному гребню—5А к/тр (М. Алферьев, В. Денисова, В. Карась и П. Собенко — 10 августа 1955 г.).

— Главная Шхара по Южному ребру — 5Б к/тр (Б. Хергиани, И. Габлиани, М. Гварлиани, Р. Джапаридзе, Д. Павлиани, Д. Ратиани, Б. Хергиани, Ч. Чартолани и Ш. Чартолани — 10 августа 1952 г.).

125. Траверс массива Шхара с востока на запад — 5Б к/тр.

126. Траверс массива Шхара с запада на восток — 5Б к/тр.

122. Главная Шхара по Северо-Восточному гребню — 4Б к/тр (Коккин, Альмер и Рот — 1888 г.; Бауер и В. Семеновский — 1928 г.; Г. Прокудаев, И. Корзун и В. Науменко — 6 августа 1936 г.).

Путь от альплагеря “Безенги” до “Австрийских, ночевок” см. в описании 42.

От ночевки пересечение Восточной ветви ледника Безенги вверх-вправо, к снежному склону между Северо-Восточным гребнем и Северным ребром Шхары, по его левому склону подъем на снежное плато на 300—400 м выше основания Северо-Восточного гребня вершины Восточной Шхары. С плато — влево и вверх по разорванному снежному склону (закрытые трещины!) на снежную подушку (слева сбросы!).

С плато через бергшруд (на кошках!) 120—150 м вверх по ледово-снежному крутому склону (крючьева страховка!) под левую сторону скального треугольника и по ледовому

склону (крючьева страховка!) 300—350 м вверх на Северо-Восточный гребень вершины Шхара.

Отсюда вправо и вверх по длинному (почти километровому) пологому широкому, с несколькими ледовыми взлетами, местами острому снежному гребню (карнизы!) с небольшим количеством заснеженных, обледенелых простых и средней трудности скальных жандармов выход под ледово-снежный взлет вершины Восточная Шхара. На перемычке под взлетом — бивуак. От “Австрийских ночевок” — 10—14 час.

От бивуака по ледово-снежному склону, затем по острому снежному гребню (карнизы!) и простым скалам подъем на Восточную Шхару. От бивуака — 1,5—2 час.

С Восточной вершины вниз по простым скалам и снежному гребню (карнизы!) на перемычку, с нее по крутому ледово-снежному склону подъем на Главную Шхару. От Восточной — 1,5—2 час. Спуск — по пути подъема.

Рекомендации восходителям

1. Количество участников—4—8 чел.
2. Исходный бивуак—“Австрийские ночевки”.
3. Время выхода—3—4 час. ночи.
4. Снаряжение: веревка основная—2Х40 м; репшнур расходный—4 м; скальные крючья—6—8; ледовые крючья—5—6; молоток скальный—2; карабины—10—12; кошки—4 пары; палатка—1.
5. Места бивуаков — на подушке, на снежно-ледовых гребнях и перемычках Северо-Восточного гребня, на вершине Главная Шхара.
6. Выход со всех бивуаков — в 4—5 час. утра.

Основные траверсы 5Б к/тр, пройденные в районе

1938 г.

Северный массив от Дыхтау до Коштантау с подъемом на Дыхтау по Северному гребню (Е. Абалаков и В. Миклашевский — 14—29 августа).

Безенгийская стена с востока на запад (С. Ходакевич, П. Глебов, В. Крючков и А. Лапин — 19—26 августа).

1940 г.

От Цурунгала до Западной Шхары (А. Джапаридзе, Б. Джапаридзе, П. Зуребиани, Б. Хергиани и Г. Хергиани — 23 сентября — 11 октября).

1948 г.

Безенгийская стена с востока на запад с подъемом на Главную Шхару по Северному ребру (В. Абалаков, А. Боровиков, Н. Гусак, И. Леонов, В. Сасоров и В. Чередова — 14—28 августа).

Безенгйская стена с востока на запад (Я. Аркин, В. Пелевин, Л. Филимонов совместно с группой В. Абалакова).

1949 г.

Северный массив от Коштантау до Дыхтау с подъемом на Коштантау по Северо-Восточному гребню (В. Абалаков, Я. Аркин, Н. Гусак, И. Леонов, В. Мартынов, В. Москальцов, В. Пелевин и В. Чередова — 12—26 августа).

1951 г.

Северный массив от Дыхтау до Коштантау с подъемом на Дыхтау по Северному гребню (В. Лубенец, В. Волченко, Л. Калишевский, И. Кунаев, В. Лебедев, В. Николаенко, А. Овчинников и А. Севостьянов — 7—26 августа).

1952 г.

Безенгийская стена от Главной Шхары до Тетнульда с подъемом на Главную Шхару по Южному гребню (М. Хергиани, И. Габлиани, М. Гварлиани, П. Хергиани и Ч. Чартолани — 8—20 августа).

От Цурунгала до Тетнульда (А. Немсицверидзе, Г. Гулбани и Р. Квициани; а с вершины Наум-Куам и С. Гугава — 13—29 августа).

1953 г.

Безенгийская стена от Ляльвера до Главной Дыхтау через Шхару, Башха-Аузбаши и Западную Мижирги (К. Кузьмин, И. Богачев, Г. Бухарой, И. Галустов, Н. Семенов и М. Шилкин — 31 июля—23 августа).

Безенгийская стена с запада на восток (в составе группы К. Кузьмина: Б. Андреев, Е. Будников, В. Гаель, Б. Дорофеев, С. Макарова, Г. Маслов, В. Рожко, И. Смирнов, В. Соловьев, В. Соломко, А. Торчин и В. Якушкин — 31 июля—13 августа).

От Главной Дыхтау до Шхары через Западную Мижирги и Башха-Аузбаши (Д. Оболадзе, В. Кирикашвили, Д. Медзмаришвили, Т. Татишвили и С. Цалшвили — август).

1955 г.

От Коштантау до Цурунгала через Мижирги, Башха-Аузбаши, Шхару и Айламу (И. Галустов, К. Сисов, И. Смирнов и Н. Шалаев — 22 июля—23 августа).

1957 г.

Северный массив от Дыхтау до Коштантау с подъемом на Дыхтау по Северо-Восточной стене (И. Ерохин, А. Белолухов, В. Малахов, В. Чадеев и В. Шполянский — 3—14 августа).

1958 г.

Безенгийская стена с запада на восток (Л. Алексашин, Э. Пастрон, В. Ткач и С. Шакин — 10—16 августа).

От вершины Колкая до вершины Гидантау через Коштантау (И. Леонов, В. Зайцев, Г. Каинов, А. Кустовский, В. Тур и Ю. Тур — 16—26 августа).

От Пассисмта до Главной Джангитау (Г. Гулбани, Д. Гугава, С. Гугава и Г. Тиканадзе — август).

1959 г.

Северный массив от Дыхтау до Коштантау с подъемом на Дыхтау по Центральному контрфорсу Южной стены (Л. Алексагин, В. Коптев и Ю. Минин—30 июля — 20 августа).

Безенгийская стена с запада на восток с подъемом на Гестолу по Северо-восточной стене (М. Хергиани, Ш. Маргиани, И. Полевой и М. Хергиани — 20—28 августа).

1960 г.

Безенгийская стена с востока на запад с подъемом на Главную Шхару по Северному ребру (Б. Гаврилов, Ю. Моисеев, А. Мосунов и Д. Черешкин — 13—22 июля).

Безенгийская стена с востока на запад (А. Пепин, В. Иванов, Л. Кадыков и А. Тимофеев — 13—22 июля).

1961 г.

Хребет Коштан-крест от перевала Коштан до вершины Коштантау (А. Наумов, Е. Варфоломеев, И. Кудинов, Е. Соколовский, В. Шутин и В. Шутов — 16—28 июля).

Траверс массива от Коштантау до Дыхтау с подъемом на Коштантау по Северо-Восточному ребру (В. Моногаров, М. Алексюк, И. Кашин, В. Казявкин, Л. Кенсицкий и Б. Шапошников — 4—19 августа).

1964 г.

Безенгийская стена с востока на запад (Г. Атанасов, Е. Алексиев, С. Бешев и А. Петров — 4—11 августа).

Безенгийская стена с востока на запад (У. Пинниоллер, В. Нютценагель, Г. Валтус и Д. Рулкер — 7—11 августа).

Безенгийская стена с востока на запад (совместно с группой У. Пинниоллер, В. Гинзел и М. Матрас — 7—11 августа).

Безенгийская стена с запада на восток с подъемом на Катынтау по Северной стене (И. Кудинов, Б. Голубков, В. Даруга, А. Добрушин, И. Ильинский и В. Механников — 8—21 августа).

1965 г.

Айлама-Миссестау через Шхара, Башха-Аузбаши, Мижирги с подъемом на Айламу по Южной стене (М. Хергиани, А. Авхледиани, В. Габелашвили, Д. Гугава, Д. Кахлани, Т. Наргемашвили и Г. Цередзани — 4—22 августа).

Сканирование и обработка текста: Mike ([Клуб туристов "Московская застава"](#)), 2003.