

Д Ж И Г И Т

ЦЕНТР БОЛЬШОГО ТРЕУГОЛЬНИКА СЕВЕРНОЙ СТЕНЫ

/Отчет первопрохождения/

Капитан команды м. с. СССР ШАРАШЕНИДЗЕ Д.Б.

Тренер команды м. с. СССР КАРТВЕЛИШВИЛИ Г.И.

ТБИЛИСИ - 1976 г.

ТАКТИЧЕСКИЙ ПЛАН ВОСХОЖДЕНИЯ

Тактический план составлялся с учетом специфики района, заключающейся в сложных метеорологических условиях. Разведка подтвердила, что маршрут является монолитной стеной большой крутизны, и практически нет мест для ночёвок в палатке. Поэтому тактика прохождения этого маршрута должна была в корне отличаться, т.к. висячие ночёвки в длительный период восхождения сильно истощают силы восходителя.

Основные трудности, предъявленные стеной, сводились к следующему:

1. Транспортировка груза на маршруте.
2. Организация надежных и безопасных ночёвок без палатки.
3. Комплектация набора снаряжения и экипировка участников.
4. Выбор оптимального количества продуктов питания и снаряжения.
5. Связь между связками.

Для транспортировки была сконструирована лебедка, с тросом длиной 120 м, которая оправдала себя. Преимущество перед вытягиванием вручную особенно ощущалось на длинных участках маршрута (100-110 м).

Богатый набор крючьев, гамаки, платформы и "здарки" обеспечивали организацию надежных и безопасных ночёвок.

По опыту предыдущих восхождений подобного характера, нам было известно, что успех во многом зависит от правильного выбора снаряжения и продуктов питания. Особое внимание уделялось определению их оптимального количества, что позволило бы проводить восхождение в высоком темпе, который способствует успеху, особенно в районах с неустойчивыми метеорологическими условиями.

СОСТАВ КОМАНДЫ

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Националь- ность	Спорт- разряд	Инструкторс- кое звание	Лучшие восхождения предыду- щих сезонов
1.	ШАРАШЕНИДЗЕ Дмитрий Борисович	1937	Грузин	МС	инструктор	Бодхона по 3.стене - 6 к.т. и 15 восхождений 5 к.т.
2.	КАРТВЕЛИШВИЛИ Гиви Ираклиевич	1936	Грузин	МС	инструктор	Ю.Ушба по С.З.стене- 6 к.т. Бодхона по 3.стене - 6 к.т. и 10 восхождений 5 к.т.
3.	БАКАНИДЗЕ Дурмишхан Григорьевич	1937	Грузин	МС	инструктор	Чатын по "ромбу" - 6 к.т. Ю.Ушба по С.З.стене- 6 к.т. Бодхона по 3.стене - 6 к.т. и 26 восхождений 5 к.т.
4.	ЧИЧИНАДЗЕ Мурад Григорьевич	1948	Грузин	МС	-	п.Комакадемии - 6 к.т. Ю.Ушба по С.З.стене- 6 к.т. и 11 восхождений 5 к.т.
5.	ЛУКАШВИЛИ Тариел Шалвович	1942	Грузин	КМС	инструктор	Чатын по "ромбу" - 6 к.т. Ю.Ушба по С.З.стене- 6 к.т. Бодхона по 3.стене - 6 к.т. и 16 восхождений 5 к.т.
6.	ЗУМБАДЗЕ Георгий Шалвович	1940	Грузин	КМС	инструктор	Бодхона по 3.стене - 6 к.т. и 9 восхождений 5 к.т.

74, Мурздин Чарын. 76

↓ Снесов, 75

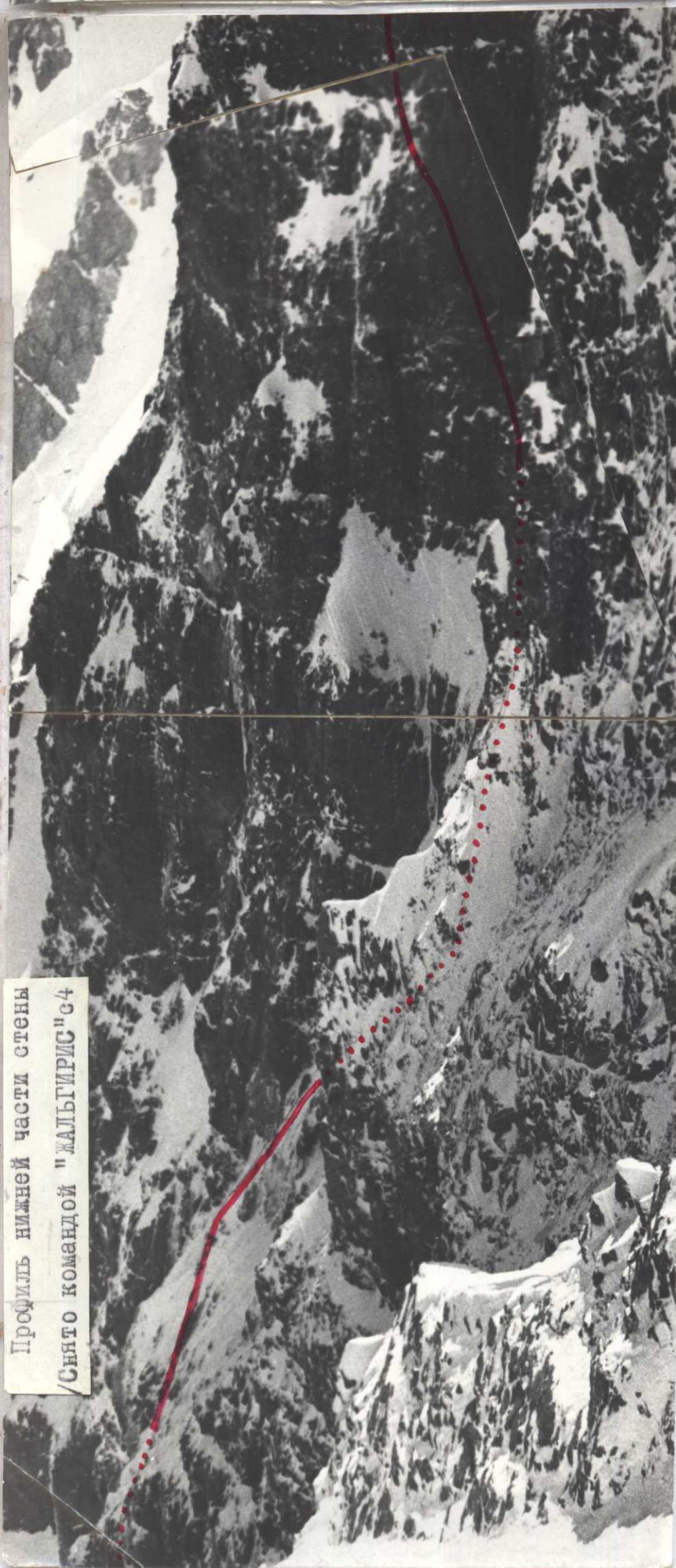


П.ДЖИГИТ

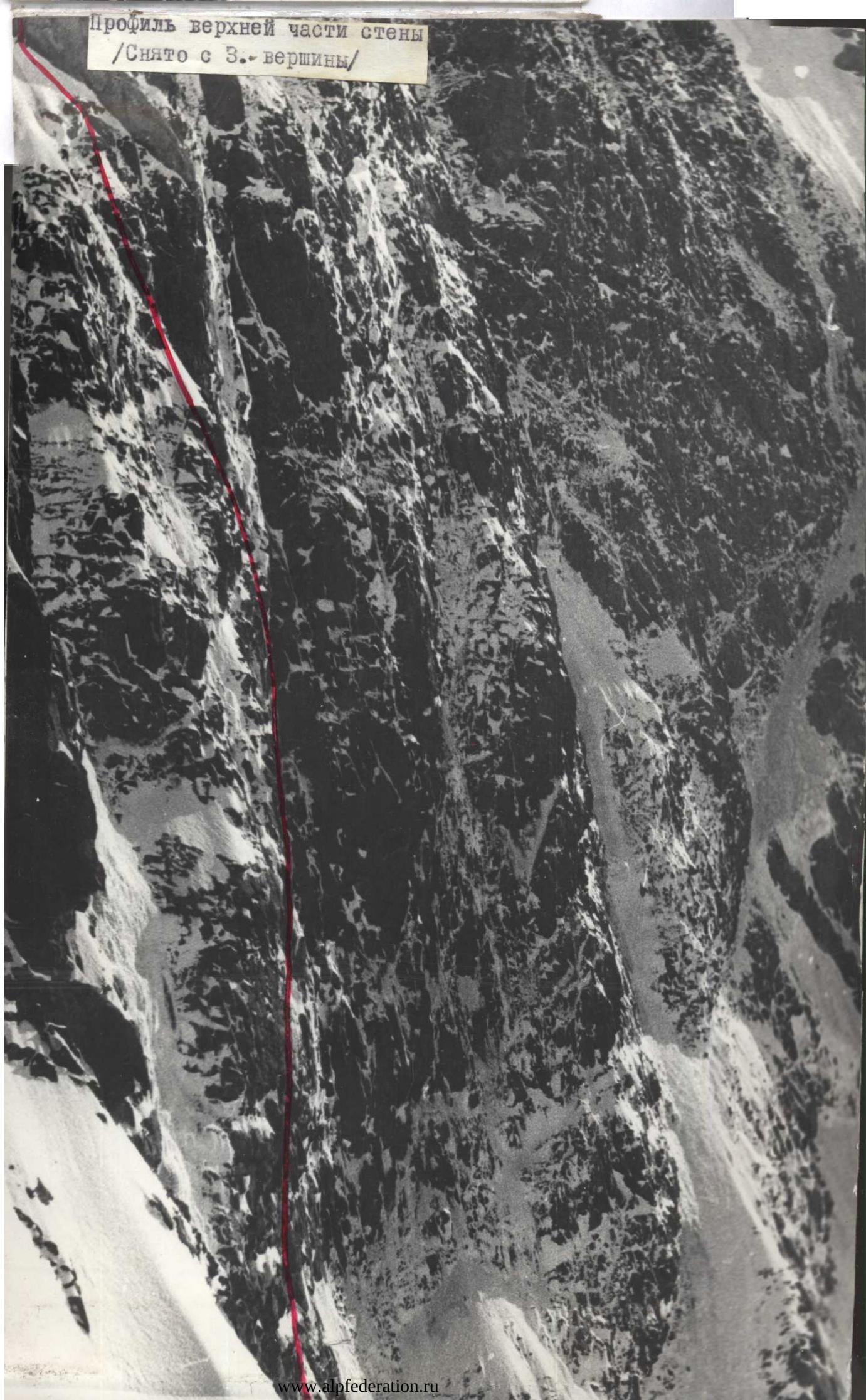
Прохождение маршрута по дням

День первый. 24 июля 1976 г.

Погода хорошая. В 3 00 команда выходит из верхнего базового лагеря, расположенного на левой (орографически) морене лед. Джигит. Пересекая ледник, начинаем подъем по снежно-ледовому склону, изрезанному трещинами. За 2 ч 45 мин приходит в штурмовой лагерь, где находится наша палатка, продукты и снаряжение, предназначенные для восхождения. Забираем часть груза и всем составом направляемся вверх. Впереди ледовая вертикальная стена, которая обходится справа. Пройдя 60 м, подходим к нижнему бергшрунду. Преодолев его сравнительно легко, выходим на снежно-ледовый склон крутизной около 35° . (По терминологии предыдущих восходителей "второй барьер" ледника). Склон проходится одновременно. 150 м и мы у верхнего бергшрунда, окаймляющего ледовую стену. Путь преграждает ледовая стена высотой 7 м (0-1). Здесь тройка Шарашенидзе, Лукашвили и Зумбадзе оставляют свой груз и возвращаются вниз к месту палатки (штурмовой лагерь) за оставшимися продуктами и снаряжением. Тройка Картвелишвили, Баканидзе и Чичинадзе обрабатывает ледовую стену. Головным работает Баканидзе. К II часам погода портится. Крупа. Баканидзе выходит на ледовый склон протяженностью 120 м и крутизной 65° (0-2). Рюкзаки вытягиваются с помощью троса. В 18 00 всей группой находимся под первым бастионом. Первые же метры дают знать о характере восхождения. Монолитные скалы крутизной 80° . Негде ставить палатку. Погода сильно портится. Вешаем палатку на перилах и с трудом садимся в гамаки вчетвером. Двое, Зумбадзе и Чичинадзе, из-за отсутствия места, ночуют в гамаках на 15 м выше. Крупа. Ветер. Время 18 00 час.



Профиль нижней части стены
/Снято командой "МАЛЫГИРС"с4



Профиль верхней части стены
/Снято с 3.- вершины/

МАРШРУТ ЦС ДСО „ГАНГИАДИ“
ВИСЯЧАЯ НОЧЕВКА
СИДЯЧАЯ НОЧЕВКА
ОБРАБОТКА УЧАСТКОВ
..... УЧАСТНИКИ

24 ИЮЛЯ-1976г.

25 ИЮЛЯ-1976г.

26, 27, 28 ИЮЛЯ-1976г.

29 ИЮЛЯ-1976г.

30 ИЮЛЯ-1976г.

6 АВГУСТА-1976г.

7 АВГУСТА-1976г.

—Камнеопасные места

День второй. 25 июня 1976 г.

Всю ночь сыпет крупа. Ветер. Утром ветер стихает, но снегопад сильный. Видимость плохая. Снегопад прекращается к 12 часам. Проясняется. Внизу на снежном склоне видим группу зенитовцев, которая под руководством В.Журдзина идет по маршруту А.Рябухина 1965 г. Двойка Зумбадзе-Чичинадзе выходит на стену. Впереди Зумбадзе. Скалы гладкие и прочные. В ход тдут площадка и лесенки. Первые 50 м стена гладкая. Затем 7 м стенка с отрицательным наклоном (105°), которая переходит в вертикаль (15 м). Вертикальные участки чередуются с участками крутизной $80-85^{\circ}$. Зумбадзе отличный скалолаз, но даже, двигаясь в галошах, ему нелегко. За семь с половиной часов пройдено 125 м (2-10). Погода к вечеру сильно портится. Впереди идущий закрепляет веревку и двойка спускается к прежней ночёвке. Время 19 00 час, Снег. Крупа.

День третий. 26 июля 1976 г.

Ночью погода спокойная, но к утру она опять портится. В 15 00 проясняется. Трое, Шарашенидзе, Картвелишвили и Зумбадзе выходят вверх по навешенным веревкам. Вшестером пройти обработанный участок сегодня не успеть. Последний из этой тройки к концу веревки приходит в 21 00. При свете налобного фонаря под карнизом в непогоду организуем висячую ночёвку. Трое сидим на висячих рюкзаках плотно прижавшись друг к другу. Ноги в гамаке. Время 2 00 ч. Ветер. Вторая тройка ночует внизу, на прежней ночёвке.

День четвертый. 27 июля 1976 г.

Сильная непогода. Рацией связываемся с нижней тройкой. Продолжать путь невозможно.

День пятый. 28 июля 1976 г.

Сильная непогода. Выпало очень много снега.

День шестой. 29 июля 1976 г.

Непогода продолжается. Ветер. Снег. Даже для Тянь-Шанских условий погода необычная. По радиации связываемся с нижней тройкой. Все в порядке. Настроение в группе бодрое, боевое. Порой ветер стихает. Сквозь рассеянный туман внизу на снежном склоне видим группу "Зенита". Они сходят с маршрута. В 12 ⁰⁰ выходим на связь с наблюдателями. Нам передают текст телеграммы от 28 июля за подписью уполномоченного Спорткомитета В.И.Волченко и зам.судьи соревнования В.Г.Лазебного с предложением сойти с маршрута в связи с сильной непогодой с последующим правом выхода на маршрут. Прецедент необычный! После восхождения мы узнали, что причиной этому была необычно сильная непогода и прогноз плохой погоды на ближайшую неделю. Мы выражаем благодарность В.Н.Волченко и В.Г.Лазебному за предложенное, но, оценив свои возможности, с маршрута не сходим.

В 16 ⁰⁰ ветер стихает. Нижняя тройка у ночёвки оставляет первый контрольный тур и начинает подъем. Верхние помогаем вытягивать рюкзаки. В 21 ⁰⁰ всей группой собираемся вместе. Ночёвка висит.

День седьмой. 30 июля 1976 г.

Погода плохая. Снег. Крупа. Чувствуется, что попали в сильную, длительную полосу непогоды. Принимаем решение использовать для продвижения вверх любое короткое время. Час, полчаса... Все равно, ночёвки в палатке не предвидится. Будем ночевать в одиночку лишь бы вверх... Поэтому все с утра готовы к выходу.

В 13 ⁰⁰ час ветер стихает. Снегопад. Выходит двойка

Баканидзе - Лукашвили. Впереди Баканидзе. Прямо с ночёвки карниз высотой 8 м. Крутизна 115° . Проходится с применением лесенок и площадки. Далее 20 м стена, крутизной 85° . Над стеной траверс влево (5 м) приводит к 7 метровой вертикали. Затем маленькая наклонная (30°) полочка размером 1,5x0,4 м. Баканидзе принимает Лукашвили. Над полочкой нависает 5 метровая стена, крутизной $\sim 100^{\circ}$. На этом месте вертикальная стена стыкуется с левым концом большого подковообразного карниза. Впереди Лукашвили. Он проходит отрицательную стену. Время 20 00. За семь часов пройдены 40 м (10-14). Лукашвили закрепляет веревку и спускается до полки. Баканидзе возвращается на предыдущую ночёвку, а Лукашвили в одиночку над полкой организует себе висячую ночёвку в гамаке.

День восьмой. 31 июля 1976 г.

Утром погода переменная. К 7 30 ветер стихает и снегопад прекращается. Пасмурно. По навешанным веревкам выходят Баканидзе и Чичинадзе. Впереди Чичинадзе. Он проходит 22 метровую плиту, крутизной 85° . Этот участок проходится свободным лазанием. Лазание очень трудное. Плита кончается 5 метровой отрицательной стеной (105°). В ход пошли площадка и лесенки. Далее стена, крутизной 80° и протяженностью 25 м. Чичинадзе просит послать наверх галоши и крючья. Наши диспетчеры Картвелишвили и Лукашвили делают соответственный набор крючьев и вместе с галошами привязывают к репшнуру. Чичинадзе вытаскивает все к себе. Несмотря на холод, он вынужден сменить отриконенные ботинки на галоши, ибо на гладком граните триконы плохо держат. Большая крутизна гарантирует отсутствие накопления снега и крупы, выпавших за эти дни в большом количестве. Трещины широкие, местами залиты льдом. Приходится тщательно искать места для крючьев, хотя большой набор последних несколько

облегчает дело. Дальше крутизна увеличивается до 85° . Зацепы маленькие, но достаточно прочные. Поэтому 15 метровую стену Чичинадзе проходит сравнительно быстро (1 ч). Затем 8 метровая вертикальная стена и 15 м крутизной 85° . Погода начинает ухудшаться. Стена кончается двухметровым отрицательным участком (95°), который выводит на наклонную полку, покрытую тонким слоем льда (45°). После полки-стена протяженностью 15 м и крутизной 75° . Затем, 12 метровая вертикаль. Она примыкает к залитым натечным льдом скалам. Лёд сильно затрудняет прохождение этого участка маршрута, несмотря на сравнительно небольшую крутизну (70°) (14-24). В 20 ⁰⁰ час четверо - Чичинадзе, Баканидзе, Картвелишвили и Лукашвили - устраивают сидячую ночёвку. Двое, Шарашенидзе и Зумбадзе, успевают дойти только до полочки и организуют висячую ночёвку. На предыдущей ночёвке оставлен второй контрольный тур. Погода окончательно портится. Сильный ветер. Крупа.

День девятый. 1 августа 1976 г.

Прошедшая ночь оказалась очень трудной. Непогода не позволяла спать. К утру сила ветра уменьшается, хотя до 11 часов валит снег. В 11 ³⁰ двое, Шарашенидзе и Зумбадзе, сворачивают нижнюю ночёвку и по навешенным веревкам поднимаются к первой четверке. За это время Картвелишвили и Чичинадзе обрабатывают путь дальше. Маршрут сперва проходит по снежно-ледовому склону (60°), протяженностью 10 м, а потом по крутому жёлобу (80°). Жёлоб забит в середине огромной скальной глыбой, которая обходится по ходу, справа. После жёлоба ледовый склон, протяженностью 20 м. Далее 5 метровая вертикальная стена, которая выводит на ледовый склон под рыжей скалой, по форме напоминающей палатку (24-27). Это было единственным местом, на котором мы предполагали поставить палатку. Однако, первые удары ледорубом о лёд разочаровывают нас. Под тонким слоем льда

обнаруживаются монолитные, наклонные плиты гранита. Палатку поставить негде. Время 15 00. Картвелишвили и Чичинадзе спускаются на предыдущую ночёвку. Ночёвка сидячая для четверых и двое в гамаках. Ночью погода хорошая. Впервые за эти 9 дней показались Иссик-Куль и, освещенный лампами, Пржевальск.

День десятый. 2 августа 1976 г.

Погода плохая. Ветер. Снег. К 11 00 ч проясняется. Чичинадзе выходит по навешенным веревкам. От рыжей скалы идёт ледовый склон, крутизной 65°. Лёд частенько чередуется со скальными островками, покрытыми тонким панцирем льда, что сильно затрудняет движение в кошках. Поэтому этот участок, кроме первого, по навешенным веревкам все проходят на лесенках. В 20 00 четверка - Картвелишвили, Чичинадзе, Зумбадзе и Лукашвили устраивают висячую ночёвку на скалах (27-28). Двое, Шарашенидзе и Баканидзе, остаются на прежней ночёвке. За этот день пройдено 14 м пути. Погода начинает портиться. Ночью сильный ветер.

День одиннадцатый. 3 августа 1976 г.

К утру погода улучшается. В 9 00 ч двое, Шарашенидзе и Баканидзе, выходят вверх к первой четверке. В 11 00 они подходят к остальным. За это время Зумбадзе и Лукашвили прокладывают путь вверх. По обледенелым скалам подходят к основанию стены. Крутизна первой стены 85°, протяженность - 25 м. Над стеной место для сидячей ночёвки. Зумбадзе и Лукашвили продолжают обработку маршрута. Время 17 00. Остальные начинают организовывать ночёвку. К 20 00 Зумбадзе и Лукашвили спускаются к остальным, и впервые за последние 4 дня всей группой собираемся вместе. Ночевка сидячая (29-30).

День двенадцатый. 4 августа 1976 г.

Утром погода хорошая. В 8 ⁰⁰ ч Зумбадзе и Шарашенидзе выходят по навешанным веревкам. Стена, сразу же за местом ночёвки вертикальная (20 м) Дальше идут монолитные скалы, крутизной 80° и протяженностью 85 м. Порой на этой стене встречаются снежные пятна. Постепенно крутизна увеличивается и стена кончается отрицательным участком. Крутизна этого участка $\sim 110^{\circ}$; протяженность 15 м. Погода постепенно начинает ухудшаться. Карниз переходит в 50 метровую вертикальную стену. Вправо по ходу виден ледовый вертикальный жёлоб, в котором то и дело свистят падающие камни (30-34). Впереди Зумбадзе. За ним, по навешанным веревкам выходят вверх Чинадзе и Шарашенидзе. Время 19 ⁰⁰. Погода резко ухудшается. Можно над стеной устроить висячую ночёвку, но вытянуть три рюкзака не успеть. Резкое ухудшение погоды вынуждает верхнюю тройку немедленно спуститься вниз. Потеряны 65 м высоты, пройденные с таким трудом! Внизу, под карнизом, который хоть немного защищает от крупы, четверо устраивают висячую ночёвку. Двое ночуют ниже на 10 м. Сильный ветер. Холодно. Время 19 ³⁰ ч (32-33).

День тринадцатый. 5 августа 1976 г.

Всю ночь шла крупа. Ветер. Утром к 12 ⁰⁰ ветер стихает, но снег продолжает идти. Переждать непогоду, значит впустую тратить время, ибо выше на 65 м сидячая ночёвка гарантирована. Поэтому, в снегопад, по навешанным веревкам вся группа поднимается вверх. Движение крайне затрудняет тонкий слой льда на обледенелой веревке. То и дело приходится обламывать лёд с веревки. Зажим застревает при передвижении. Пересекаем начало ледового жёлоба вправо по ходу и выходим на снежно-ледовый гребешок (33-34). Впервые за 13 дней можем поставить палатку, хотя приготовление площад

отнимает много времени и энергии. Решено вшестером переночевать в „памирке“, в которой правда очень неудобно, но тепло. В палатке очень тесно и поэтому фактически и эта ночёвка получилась сидячей. Погода сильно ухудшается. Ветер достигает колоссальной силы и около 4 ⁰⁰ ч утра разрывает нашу палатку. Снег валит прямо на нас (33–34).

День четырнадцатый. 6 августа 1976 г.

Утром ветер стих. В 7 ³⁰ выходит связка Лукашвили–Картвелишвили. Снежно–ледовый гребешок крутизной 45° и протяженностью 25 м приводит к вертикальной 25 м стене. Дальше идет 70° скальный контрфорс с постепенным увеличением крутизны и в конце достигает $75\text{--}80^{\circ}$. Затем снежно–ледовый склон приводит к нависающей стене. По кромке ледового склона и стены траверс влево 10 м, и по вертикальной 50 метровой стене выходим по наклонной узкой полочке. Далее крутизна падает до 75° . Пройдя еще 45 м, выходим к вертикальной стене и под ней устраиваем висячую ночёвку (34–41). Время 20 ⁰⁰. Пасмурно.

День пятнадцатый. 7 ^{августа} 1976 г.

С утра хорошая погода. Безоблачно. Наконец-то можно по-настоящему насладиться прелестью Иссык-Кульского пейзажа. Близость конца стены подбадривает. Надо признаться, что сплошная непогода предыдущих дней утомила нас. При хорошей погоде надеемся сегодня выйти на гребень. В 8 ³⁰ Картвелишвили и Лукашвили выходят вперед. Картвелишвили проходит 20 метровую вертикальную стену. Затем крутизна чуть уменьшается (80°). Несмотря на большую крутизну, фактура скал позволяет двигаться относительно быстро. Рельеф на этом участке маршрута разнообразнее нижних. Встречаются маленькие полочки (непригодные для палаток), снежные островки, узкие щели, расщелины и т.д. В целом участок по сложности напоминает верхнюю

часть маршрута Г.Хергиани на Ю.Ушбе. Пройдя около трёх веревок, выходим на скальный гребешок. Еще 40м. лазания и мы на гребне. Стена пройдена! Гребень снежный и ровный. Зашиваем разорванную в ночь на 5 августа палатку и в 21 ³⁰ устраиваемся на ночлег. Впервые за 15 дней ложимся спать в палатке, не привязанные за страховочные веревки (41-44).

День шестнадцатый. 8 августа 1976 г.

Погода хорошая. Выходим в 8 ³⁰. Обходя снежно-ледовые карнизы то справа- то слева по гребню движемся к вершине (44-45). Страховка через ледоруб и ледовые крючья. В 12 ⁵⁰ выходим на западную вершину. Снимаем записку литовских альпинистов и в 13 ¹⁵ начинаем спуск, сперва на юг, а дальше по западному снежному гребню (Маршрут 4 а к.т.). На ледник спускаемся в 18 ⁰⁰. Там нас ожидает вышедшая на встречу группа наблюдения с продуктами.

Через два часа спускаемся в базовый лагерь.

Таблица основных характеристик маршрута восхождения

Маршрут восхождения: центр большого треугольника
северной стены в.Джигит

Перепад высот: 1320 м
в том числе сложных: 1220
средняя крутизна: 79°

Дата	Пройден- ные участки	Сред- няя крутиз- на	Протяжен- ность участка (по длине)	Характеристика участка и условия прохождения				В р е м я			Забито кручьев			Условия ночевки
				по характеру рельефа	Катего- рия трудно- сти участка	По способу пре- одоления и стра- ховке	По услови- ям погоды	Выхо- да	Оста- новки	Ходо- вых часов	Скаль- ных	Ледо- вых	Щлямбур- ных	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24/УП-76г.	0-1	90°	7	Ледовая отвесная стена	6	Площадка, лесенки, кручьева	Хорошая	3 ⁰⁰	18 ⁰⁰	15	-	7	-	Ночевка висячая
	1-2	65°	120	Ледовая стена	5а	На кошках, крючьева	Снегопад				-	12	-	
25/УП-76г.	2-3	80°	50	Прочные скалы, зацепов ограничено	5б	Сложное лазание	Пасмурно	12 ⁰⁰	19 ⁰⁰	7	10	-	-	Ночевка висячая
	3-4	105°	7	Карниз, гладкие скалы	6	На площадке крючьева	Пасмурно				11	-	-	
	4-5	90°	15	Прочные скалы, зацепов ограничено	6	Очень трудное лазание. На одном месте на площад- ке, крючьева	Пасмурно				7	-	-	Обработка
	5-6	85°	25	Прочные монолитные скалы, зацепов ограниченное количество	6	Трудное лазание, лесенка на одном месте	Пасмурно				12	-	-	
	6-7	90°	20	Прочные, монолитные скалы. Мало зацепов	6	Очень трудное лазание. Приме- няется площадка и лесенка	Пасмурно				14	-	-	
	7-8	80°	15	Внутренний угол	5б	Трудное лазание	Туман. По- года начи- нает пор- титься				3	-	-	
	8-9	95°	10	Нависающая стена, мало зацепов	6	Очень трудное лазание, лесенки площадки	Туман, погода портится				7	-	-	
	9-10	80°	5	Монолитная гладкая сте- на, зацепов ограничено	5б	Очень трудное лазание	Погода ис- портилась				1	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26/УП- 28/УП-1976г							Непогода	15 ⁰⁰	21 ⁰⁰	6				Ночевка висячая
29/УП-76г.	Непогода	к 16 ⁰⁰	проясняется					16 ⁰⁰	21 ⁰⁰	5				Ночевка висячая
30/УП-76г.	10-11	115 ⁰	8	Карниз, гладкая поверхность, тонкие трещины	6	Лазанье с применением искуств. точек опоры	Погода пасмурная	13 ⁰⁰	20 ⁰⁰	7 часов	11	-	-	Ночевка висячая
	11-12	85 ⁰	20	Стена монолитная, имеются широкие щели	6	Очень трудное лазание, крючьевая	Пасмурно				6	-	-	
	12-13	90 ⁰	7	Монолитные скалы, зацепов ограничено	6	Очень трудное лазание	Пасмурно				3	-	-	
	13-14	100 ⁰	5	Монолитная гладкая скала над полочкой	6	Площадка, лесенки	Пасмурно				6	-	-	
31/УП-76г.	14-15	85 ⁰	22	Гладкие плиты, щели забиты льдом	6	Очень трудное лазание в гол	Пасмурно, ветер	7 ³⁰	20 ⁰⁰	12,5	6	-	-	Для четверых сидячая ночевка. Двое дошли до участка 10-11 и устроили висячую ночевку
	15-16	105 ⁰	5	Гладкая стена, трещин для крючьев мало	6	Площадка, лесенки	Погода переменная, ветер				7	-	I	
	16-17	80 ⁰	25	Гладкие плиты, зацепов очень мало	6	Очень трудное лазание, лесенки	Погода плохая				7	-	-	
	17-18	85 ⁰	15	Плита с маленькими зацепами	5б	Трудное лазание	Погода пасмурная				4	-	-	
	18-19	90 ⁰	8	Гладкие плиты	6	Очень трудное лазание, лесенки	Погода пасмурная				4	-	-	
	19-20	85 ⁰	15	Гладкие плиты	6	Очень трудное лазание, лесенки	Погода ухудшается, ветер				6	-	-	
	20-21	100 ⁰	6	Монолитные скалы	6	Лесенка, площадка	Ветер усиливается				9	-	-	
	21-22	85 ⁰	15	Прочные, монолитные скалы, зацепов ограничено	5б	Средн.лазанье	Ветер, пасмурно				4	-	I	
	22-23	45 ⁰	5	Полка покрыта льдом	4а	Лазание трудное	Ветер, пасмурно				1	-	-	
	23-24	70 ⁰	15	Скалы с зацепками	5б	Трудное лазание	Ветер, прояснилось				3	-	-	

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1/УШ-76г.	24-25	90°	I2	Скалы залиты тонким льдом	5б	Трудное лазание лесенки	Ветер, пасмурно	II ³⁰	15 ⁰⁰	3,5	8			Ночевка для четверых сидячая, для двоих-висячая
	25-26	75°	I5	Скальная стена с зацепами	5б	Трудное лазание	Ветер прояснилось				3	-	-	
	26-27	90°	5	Скальная обледенелая стена	5б	Трудное лазание	Ветер, Пасмурно				2	-	-	
2/УШ-76г.	27-28	65°	I20	Ледовый склон со скальными островками	5б	На кошках, лесенки	Погода ясная, слабый ветер	II ⁰⁰	20 ⁰⁰	9	7	I4	-	Ночевка для четверых висячая, для двоих-сидячая
3/УШ-76г.	28-29	70°	40	Обледенелые скальные острова, на ледовом склоне	5б	На кошках	Пасмурно, ветер	9 ⁰⁰	20 ⁰⁰	II	3	5	-	Ночевка сидячая
	29-30	85°	25	Монолитные скалы. Зацепов мало	6	Очень трудное лазание, лесенки	Пасмурно, ветер				7	-	-	
4/УШ-76г.	30-31	90°	20	Скалы с ограниченным количеством зацепов	6	Очень трудное лазание, лесенки	Погода хорошая, слабый ветер	8 ⁰⁰	19 ³⁰	II ³⁰	8	-	-	Ночевка висячая ↓
4/УШ-76г.	31-32	80°	90	Монолитные скалы. Внизу расщелина	5б	Трудное лазание	Пасмурно, ветер				I6	-	-	
	32-33	110°	I5	Гладкая плита с трещинами	6	Площадка, лесенки	Пасмурно, ветер				I8	-	-	
	33-34	90°	50	Монолитные скалы. Зацепов мало	6	Очень трудное лазание, площадка, лесенки	Круча, ветер				II	-	-	
5/УШ-76г.	Проходим обработанный участок. Выходим на снежный гребешок.													Ночевка сидячая

www.alpfederation.ru

29.														
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6/УШ-76г.	34-35	45°	25	Снежно-ледовый гребень	4а	Выбивание ступеней. Через ледоруб	Погода ясная	7 ³⁰	Ø 40 2000	12,5	-	-	-	Ночевка висятая
	35-36	90°	20	Прочные скалы с трещинами	5б	Трудное лазание	Погода ясная				5	-	-	
	36-37	70°	15	Прочные скалы с трещинами	5а	Трудное лазание	Пасмурно				2	-	-	
	37-38	80°	20	Прочные скалы с трещинами	5б	Трудное лазание	Пасмурно				4	-	-	
	38-39	65°	20	Снежно-ледовый склон	5б	Рубка и выбивание ступеней	Пасмурно, погода ухудшается				-	2	-	
	39-40	90°	50	Монолитные скалы, зацепов мало	6	Очень трудное лазание	Пасмурно, ветер				14	-	-	
	40-41	75°	45	Монолитные скалы, зацепов мало	5б	Трудное лазание	Пасмурно, ветер				6	-	-	
7/УШ-76г.	41-42	90°	20	Монолитные скалы с трещинами	6	Очень трудное лазание, лесенки	Погода хорошая	8 ³⁰	21 ³⁰	13	7	-	-	Ночевка в палатке
	42-43	80°	210	Монолитные скалы, маленькие полочки, щели, расщелины	5б	Трудное лазание	Погода хорошая				39	-	-	
	43-44	70°	40	Прочные скалы. В некоторых местах живые камни, щели, расщелины	4б	Свободное лазание	Погода хорошая				5	-	-	
8/УШ-76г.	44-45	40°	120	Снежно-ледовый гребень с карнизами	4а	Рубка и выбивание ступеней. Ледовые крючья, ледоруб	Погода хорошая	8 ³⁰	Вершина 4-12.50	20мин.	-	2	-	Ночевка в базовом лагере
	45-46	5°	200	Снежно-ледовый гребень с карнизами	5а	Рубка и выбивание ступеней. Ледовые крючья, ледоруб					-	2	-	
Итого забито крючьев: скальных - 307 ледовых - 44 шлямбурных - 2														
Кроме того на организации ночевки забито крючьев: скальных - 58 ледовых - 11 шлямбурных - 3														
www.alpfederation.ru														