

ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - технический.
2. Район восхождения - Гл. Кавказский хребет от пер.Нахар до пер. Чиперазау
3. Маршрут восхождения - в. Кирич (3300м) по Сев. стене
4. Характеристика восхождения: перепад высот - 1050 (стена-700)
средняя крутизна - 47° (стена- 67°)
протяжённость сложного участка - 160м + 120м
5. Забито крючьев: скальных - 226,
ледовых - нет,
шлямбурных - нет.
6. Количество ходовых часов - 39.
7. Количество ночёвок - 3 (2 на стене): на полках, в палатках, есть снег.
8. Наименование команды - команда Ленинградского Областного Совета ДСО "Зенит".
9. Состав команды: Шестибалов Иван Яковлевич - м.с., руковод.
Гладких Борис Васильевич - к.м.с.
Оне Эдуард Андреевич - к.м.с.
Попов Владимир Иванович - к.м.с.
10. Тренер команды - Шестибалов И.Я.
11. Дата выхода на маршрут - 4 августа 1974 г.,
дата возвращения - 7 августа 1974г.

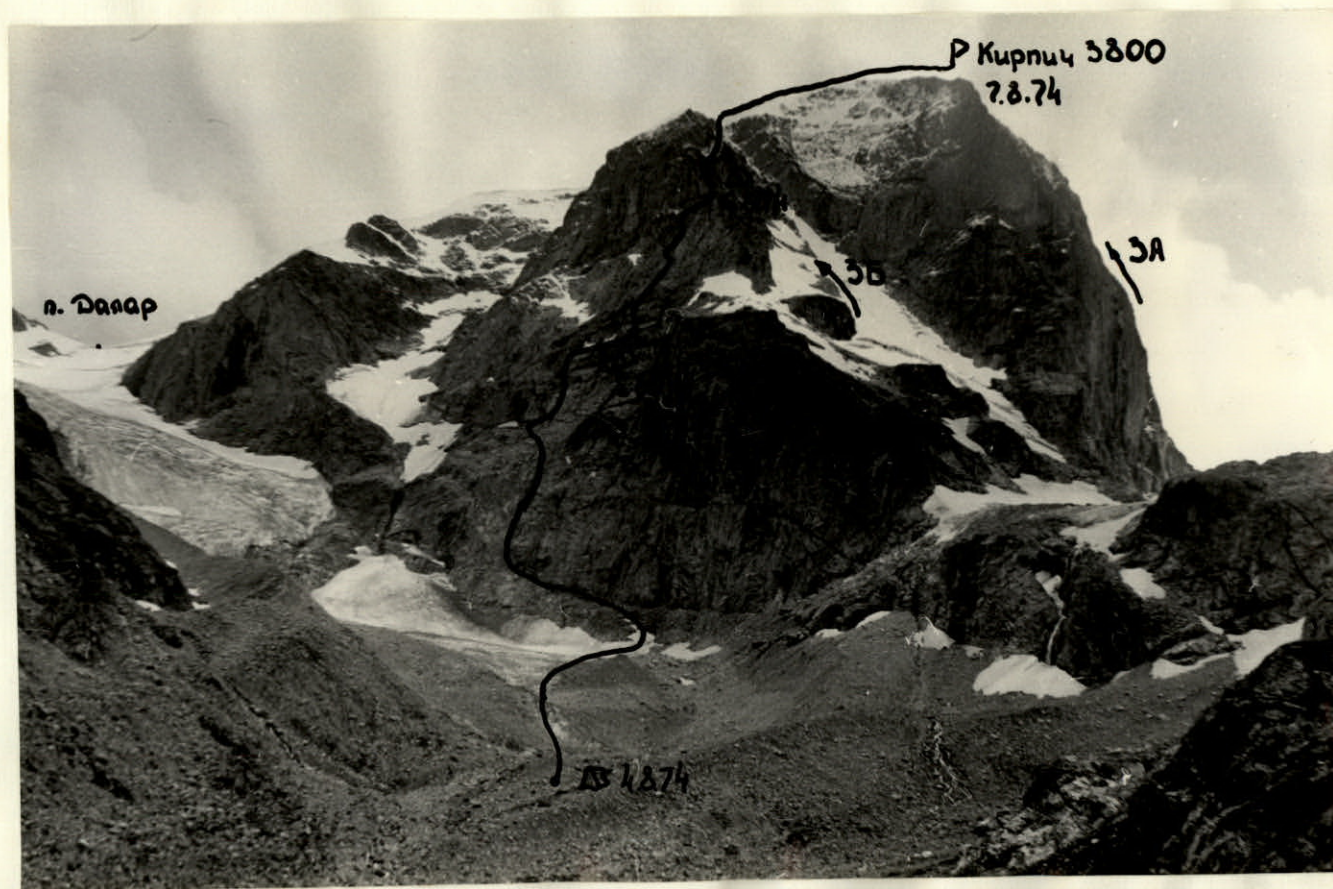


-3-



Фото 2.

В. Кирпич. Северная стена.



-6-

Фото 5.

Участок "0-1". Подход к стене.



фото 6.

Профильная фотография маршрута.

ТАБЛИЦА ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МАРШРУТА ВОСХОЖДЕНИЯ

Маршрут восхождения - в.Кирпи 3800 м по Северной стене.

Дата	Пройден- ные участки	Средняя крутизна участка	Протяжен- ность участка (по длине) м	Характеристика участка и условия прохождения				Время остановки на bivak, выхода, ходовых часов	Забито крючьев			Условия ночевки	Примечание
				по характеру рельефа	катего- рия труднос- ти уч-ка	по способу преодоления и страховки	по условиям погоды		скаль- ных	ледо- вых	шлям- бур- ных		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4/VII-74г I-й день	Обработка маршрута участков 0-9							20.00 13.30 6.30				хорошие, морена у стены	
5/VII-74г. 2-й день	0-1	10° траверс	160	Скальная пол- ка со снегом и водой	просто	одновремен- но	хорошая	19.30 4.00 15.30					Подход от почевки до полки под стеной по морене леднику, и снегу занял 30 минут. В конце полки первый контрольный тур.
	I-2	70-80°	15	стена	сложно	свободное лазание, крючья	-"-		4				На фото 9 виден участок стены и в самом верху просматривается внутрен- ний угол. Под черным карнизом траверс вправо.
	2-3	85-90°	5	внутренний угол	очень сложно	свободное лазание, крючья	-"-		3				
	3-4	45° траверс	5	полка под карнизом	очень сложно	свободное лазание, крючья			3				
	4-5	85-90°	15м	стена с малым количеством зацепок.	предел- но сложно	свободное лазание, лесенки, крючья, вы- таскивание рюкзаков.			9				Возможны два варианта прохождения стены: в лос траверс с верхней части стены вправо. Первый сложное, второй опаснее, т.к. при траверсе на по- лочке земля. Фото 10
	5-6	45-50	15	скалы типа бараньих лобов	сложно	свободное лазание, крючья			3				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	6-7	80-90°	25	серая стена за мокрым внутрен- ним углом	очень сложно	свободное ла- зание, лесен- ки, крючья, вытаскивание рюкзаков			II				
	7-8	60°	20	несколько не- больших стенок по 2-3 м.	сред- няя	свободное ла- зание.			2				
	8-9	35-40°	60	осыпная полка	просто	одновременно отраховка за выступ							
	9-10	80-85°	20	стена в правой стороне внут- реннего угла	пре- дельно сложно	свободное ла- зание, крючья вытаскивание рюкзаков.			10				фото 11
	10-11	45°	10	наклонная полка	просто	одновременно							
	11-12	80-85°	30	Стена	очень сложно	свободное ла- зание, крючья вытаскивание рюкзака пер- вого			16				На фото 12 показан выход со стены
	12-13	30-40° траверс	80	полка вдоль черной земли	сред- нее	свободное ла- зание.			6				фото 13 Черная земля выводит на полку, где возможно орга- низовать ночевку. Воца со снежника веревкой вниз
	13-14	60-70°	80	скалы типа "бараньих лбов" скалы типа "лесенки"	сред- нее	свободное лазание			6				На фото 16 запечатлен мо- мент сбора всех участни- ков восхождения. В каске добытая по каплям из снежника вода. фото 14, 15.
	14-15	30° траверс	50	наклонная мок- рая плита под карнизом	сред- нее	свободное лазание			5				Внимательно! Сыро! Грязь фото 17. показана разведка траверс направо (полка обрывается стеной с карнизом) фото 18 Также, после снятия веревки.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	I5-I6	85-90°	25	внутренний угол выводящий под карниз	предел но сло но	свободное лазание, лесенки, крючья, рожки вытаскиваются.			I2				Фото 19
	I6-I7	60° траверс	8	стенка под карнизом	предел но сло но	-"-			5				Фото 20
	I7-I8	70°	20	разрушенные красные скалы	сложно	свободное лазание			3				Пределно внимательно! Много живых камней. Фото 21 Запечатлен момент выхода на красные скалы
	I8-I9	30°	80	разрушенный гребень выводящий на широкую осип-ную полку со снегом	сред- нее	свободное лазание			4			Ночевка сделана под большим камнем у снежника на склоне. Необходима тщательная страховка. Безопасно, средние условия, есть снег.	
6/УШ-74г 3-й день	I9-20	30° траверс	100	Полка	сред- нее	свободное лазание	хорошая	I9.30 5.00 14.30	5				
	20-21	70-80°	6	стена	очень сложно	свободное лазание, лесенки, крючья			5				Стена проходится сзади около отколотого камня
	21-22	60-70	40 траверс	заглаженные плиты.	очень сложно	свободное лазание			7				
	22-23	80°	30	стена, являющаяся правой стороной внутреннего угла	очень сложно	свободное лазание			9				Внимание! Есть живые камни

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	23-24	70°	70	разрушение скалы с рядом отдельных стенок	сложное	свободное лазание			12				Направление к рыхлому внутреннему углу, прямо вверх просматривается другой вариант выхода к участку 30-31
	24-25	30°	89 траверс	узкая полка	сред- нее	свободное лазание			4				
	25-26	85-90°	15	стена с карнизом	очень сложно	свободное лазание			5				
	26-27	75-80°	10	внутренний угол	сред- нее	свободное лазание			2				
	27-28	40-50°	25	скалы типа "бараньих лбов"	сред- нее	свободное лазание			3				До скал с отколотым камнем
	28-29	75-85°	80	неявно выраженный вначале внутренний угол, стена	очень сложно	свободное лазание (первый без рюкзака)			14				Возможен вариант траверса налево через осыпной кулуар по "бараньим лбам" 60м на полку и с нее по стене с карнизом на просматриваемую полку, ведущую к участку 30-31 или выход на восточный участок северной стены. После 60м траверса возможен вариант восхождение на стену прямо в лоб, но этот вариант требует большой шлембурной работы (стена 95-100°). Фото 8
	29-30	70°	40	камин	очень сложно	свободное лазание			6				
	30-31	70°	30 траверс	стена	очень сложно	свободное лазание, 1-й без рюкзака			6				Направление к внутреннему углу у светлого откола
	31-32	70-80°	40	стена с маленькими полками со мхом	предель- но сложно	свободное лазание вытаскивание рюкзаков			10				Предельно внимательно!

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	32-33	85-90°	30	щель	предел но сложно	свободное лазание лесенки вытаскива- ние ркзак- ков							
	33-34	100°	5	карниз	предел но сложно				29				Место для сбора всей группы нет
	34-35	80°	8	стена	предел но сложно								Выход на гребень, конт- рольный тур
	35-36	10°	30	полка	просто	одновремен- но						Ночевка на полке есть снег безопас- но	Организация ночевки
7/УП-74 4-й день	36-37	45°	30	гребень	просто	одновремен- но	хорошая	9.45 7.00 2.45					
	37-38	70°	7	стена со мхом	сложно	свободное лазание (ркзак пер- вого вытас- кивается)			4				
	38-39	45	25	гребень	сред- нее	свободное лазание			1				
	39-40	20	5	стена	сложно	свободное лазание			3				
	40-41	30-40°		разрушение ска- лы со снежниками выводящие на снеж- ный предгорный гребень	просто	одновремен- но							Верхняя часть маршрута 3Б Спуск по маршруту 1Б к.тр

Капитан команды:

Тренер команды:

Шеф

/Шестипалов/

/Шестипалов/

Тактический план восхождения

Учитывая предполагаемую высокую сложность верхней и нижней частей маршрута, был составлен следующий тактический план восхождения.

Первый день - выход из лагеря, подход под стену и обработка нижней части маршрута. После этого группа должна была выйти на стену и, учитывая неустойчивую погоду, пройти ее с минимальным количеством ночевки, в крайнем случае, с четырьмя.

Этот тактический план был в основном выполнен. Маршрут был пройден с двумя ночевками на стене. Восхождение совершалось при хорошей погоде.

Группа должна была поддерживать связь по радиации с группами а/л "Узункол", находящимися на ночевках "Мырды" и близлежащих районах.

Описание прохождения маршрута

Команда вышла из а/л "Узун-кол" 4 августа 1974 г. в 10.00. Подход по Ущелью Мырды на ночевку под северную стену в.Кирпич занял 2,5 часа. В 13.30 связка Шестицалов-Оше вышла на обработку стены. Было навешено 120 метров веревки. С обработки связка вернулась на ночевку на морене под стеной в 20.00.

Во 2-й день 5 августа 1974 г. команда на восхождение вышла в 4.00. Путь на хорошо видимую в нижней части стены полку по морене, леднику и снежному ялыку, идущему с полки, занял 30 минут. (На фото 1-3 хорошо видна полка - начало маршрута).

Участок 0-1

По полке траверс влево (160 м) к стене, у которой находится контрольный тур. Передвижение без связок (Фото 1-3)

Участок 1-2

Сложная скальная стенка. Подъем по ней в направлении явно выраженного внутреннего угла. (Фото 9)

Участок 2-3

Внутренний угол, выводящий к основанию карниза. Лазание очень сложное.

Участок 3-4

Траверс крутой полки под карнизом, приходится почти ползти. Участок психологический – внизу обрыв. На полке есть участки с землей.

Участок 4-5

Один из наиболее сложных участков маршрута. Стена почти вертикальная. Лазание предельно сложное с применением лесенок. Возможны два пути преодоления стены: первый – прямо в лоб (наиболее сложно), второй – траверс вправо в верхней части стены. Этот путь опаснее и требует большой аккуратности, т.к. на полке траверса мох, мест для забивки крючьев мало. Стена выводит на полку, откуда удобно организовать вытаскивание рюкзаков всех участников. (Фото 10)

Участок 5-6

Скалы типа "бараньих лбов", сложное лазание (вправо-вверх) в направлении мокрого внутреннего угла (Внимание! Скалы сырые).

Участок 6-7

Серая стена за мокрым внутренним углом. Общая крутизна 80-90°. Лазание очень сложное по щели. Есть живые камни. Лесенки, вытаскивание рюкзаков.

Участок 7-8

Несколько небольших по 2-3 метра стенок в направлении (слева направо) большой осевой полки.

Участок 8-9

Некрутая осыпная полка со свободно лежащими камнями. Страховка может быть осуществлена за выступы в правой части полки. Целесообразно идти до конца полки по ее правой части, а затем ее траверсировать.

Участок 9-10

Полка подводит под стену. Лазание предельно сложное. Начало пути по левой стороне внутреннего угла – 6-7 м., затем переход на его правую часть. Лесенки, вытаскивание рюкзаков. (внимание! Есть живые камни). Фото 11

Участок 10-11

Стена кончается наклонной полкой общей крутизной 45° . Лазание простое, одновременно.

Участок 11-12

Крутая 30 метровая стена. Лазание очень сложное. Лесенки, крючья. Рюкзак первого вытаскивается. Стена кончается полкой с черной жилой (Фото 12)

Участок 12-13

По полке вдоль черной жилы траверс влево. В конце полки возможна организация ночевки. Воду можно взять со снежника веревкой выше (Фото 13)

Участок 13-14

Скалы типа "бараньих лбов" и типа лесенки. Мест для забивки крючьев мало. Есть снежники, где можно добыть воду (Фото 14, 15, 16)

Участок 14-15

Скалы выводят на 3 метровую стенку и наклонную плиту под карнизом. Отсюда просматривается участок траверса вправо, однако разведка этого пути показала, что полка обрывается стеной с карнизами и дальнейшее прохождение маршрута по этому пути проблематично. Траверс полки влево (Внимание! Сыро! Грязь!) до большого внутреннего угла (Фото 17, 18)

Участок 15-16

Внутренний угол (почти вертикальный) идет в направлении карниза со стекающей с него водой. На правой стороне внутреннего угла есть ряд щелей, пригодных для забивки крючьев. Лазание предельно сложное. Лесенки. Включая и карниз – вытаскивание рюкзаков (Фото 19)

Участок 16-17

Траверс крутой стенки под карнизом. Под карнизом проходит горизонтальная щель, начало которой пригодно только для забивки клиньев или швеллерных крючьев. Лазание предельно сложное. Стенка сырая, грязь! Выход по мраморной плите на полку под стенку с красными скалами (Фото 20)

Участок 17-18

Прохождение разрушенных красных скал - в направлении слева-направо-вверх. Мест для забивки крючьев мало. Предельно внимательно! Много живых камней! Просматривается вариант прохождения участка либо прямо в лоб, либо небольшим траверсом справа налево. Оба эти варианта кажутся более сложными (фото 21).

Участок 18-19

Разрушенный гребень и по нему на осыпную полку под снежник, в основании которого лежит большой камень. Под камнем организовали ночевку. Место безопасно от падающих камней, но близость обрыва и крутизна склона требуют наличия страховки. На ночевку встали в 19.30.

Участок 19-20

Выход с бивуака в 5.00. 100 метровый траверс по узкой полке вправо почти без набора высоты до отколотого от стены камня.

Участок 20-21

6 метровая стенка с малым количеством зацепов проходится с помощью лесенки слева от отколотого камня. Стенка выводит на заглаженные плиты под следующей стеной.

Участок 21-22

40-метровый траверс влево по заглаженным плитам до внутреннего угла. Очень сложно. Страховка крючьева.

Участок 22-23

По правой стороне 80° внутреннего угла выход на разрушенные скалы. Внимание! Есть живые камни! Лазание очень сложное.

Участок 23-24

Преодоление разрушенных скал с рядом отдельных стенок в направлении просматривающегося светлого откола ниже гребня - путь выхода на гребень. Отсюда возможен другой вариант выхода к участку 30-31 - прямо в лоб (путь сложный) (фото 8)

Участок 24-25

80 метровый траверс влево по узкой полке к стене с карнизом. Лазание среднее.

Участок 25-26

Монолитная стена с небольшим карнизом преодолевается в лоб. Лазание очень сложное. Мест для забивки крючьев мало.

Участок 26-27

Внутренний угол преодолевается сначала по левой (4 м), затем по правой стороне.

Участок 27-28

Выход с внутреннего угла на скалы типа "бараньи лбы", которые преодолеваются справа-налево вверх и отколотому камню. Много живых камней.

Участок 28-29

Неявно выраженный вначале внутренний угол, переходящий в крутую стену. Мест для забивки крючьев мало. В местах приема можно собраться только двоим. Общее направление подъема - тот же светлый откол ниже гребня.

Просмотрены другие варианты выхода на гребень - траверс влевое через осыпной кулуар и "бараньи лбы" до полки у снежника. Далее:

а/ через снежник к восточному ребру северной стены (маршрут по ребру не виден) Фото 8

б/ со снежника прямо в лоб - необходима большая шлямбурная работа, так как общая крутизна стены 95-100° (Фото 8)

в/ с полки выход вправо-вверх на стену с карнизом, и просматривающуюся полку, ведущую к участку 30-31 (Фото 8)

Участок 29-30

40 метровый камин преодолевается сначала по его левой части (7 метров), затем по правой 10 м и снова по левой. Лазание очень сложное. Камин выводит к осыпной полке, где можно (при необходимости) поставить палатку.

Участок 30-31

Траверс вправо 30 м. Траверс очень сложный так как на крутых скалах мох. Первый идет без рюкзака.

Участок 31-32

Этот и последующие участки до 35-36 являются предельно сложными и самыми трудными на маршруте. Их преодоление требует хорошей скалолазной подготовки. Участок представляет собой крутую стену с небольшими полочками со мхом. Крючья. Вытаскивание рюкзаков.

Участок 32-33

Стена подводит к вертикальной щели. Справа ее нависают карнизы, слева стена типа зеркала (отличительной ее чертой является ее цвет - светло-серая) Щель шириной 2-15 см. Идет как бы во внутреннем угле, один край ее представляет собой тонкую плиту. Внимание! Плита при нагрузке может отколоться.

Преодолевается в ряде мест в отвесе, в ряде - заклиниванием в ней ног.

Необходимы лесенки. Клинья. Психологический участок.

Участок 33-34

Щель кончается карнизом с лежащим на нем (вклинившимся под другой карниз) камнем. Лазание предельно сложное. Преодоление участка требует техники и большой затраты сил. Необходимы клинья. Психологический участок.

Участок 34-35

Траверс под отколотым камнем влево и выход на стену, которая преодолевается слева направо. Для надежной страховки (при отсутствии клиньев) необходимы шлямбурные крючья.

Второй Контрольный тур!

Участок 35-36

Стена выводит на гребень. Отсюда хорошо организовать вытаскивание рюкзаков с участка 32-33. Встали на ночевку в 19.30.

Сделали хорошую площадку. Чуть выше площадки под карнизом есть снег. При его отсутствии воду можно взять, травесировав стенку в направлении выхода со снежника на скалы по маршруту 3^б к.тр.

Участок 36-37

4-й день восхождения.

Выход с бивака в 7.00.

Погода хорошая. 30 метров от ночевки в направлении стены на гребне (справа налево вверх) лазание простое. С этого места виден почти весь маршрут 3^б к.тр. на в. Кирпич.

Участок 37-38

Крутая 70° стена с карнизом в левой части. На стене мох. Первый без рюкзака. Возможен вариант прохождения стены по правому внутреннему углу.

Участок 38-39

Некрутой гребень преодолевается слева направо в направлении к небольшой стеночки (к верхней части маршрута 3^б к.тр.)

Участок 39-40

Стеночка вложная, но имеется достаточное количество зацепок.

Участок 40-41

По разрушенным скалам слева от маршрута 3^б к.тр. выход на снежный гребень и по нему на вершину.

На вершине были в 9:45^{мин}. Спуск по маршруту 1^б к.тр. через перевал Далар.

Характеристика действий участников группы (руководитель группы Шестипалов)

Это восхождение явилось серьезной проверкой технической и физической подготовленности участников всей группы. Наличие в группе хороших скалолазов и отличная физическая и техническая подготовка всех участников группы позволили пройти данный маршрут в минимально короткие сроки.