

ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

*Классификация
4Б первовосхождение
24.1.77
Домин 39781* 73

1. Технический.
2. Памиро-Алай, Алайский хребет.
3. пик Николаева (4900м) по центральному бастиону С-В стены.
протяженность 14-ков 5 к. гр. - 100 м.
4. 5-А к/гр.
5. Перепад высот 540м, средняя крутизна \approx 70°
6. Забито 96 крчьев.
Скальных - 85
Ледовых - II
Шлямбурных - 0
7. Маршрут занимает 24 часов.
8. Имеются хорошие площадки для ночевки на вершине бастиона.
9. Руководитель - Перлов Михаил Семенович, II спрт. разряд.
Участники - Орлов Олег Леонидович, К.М.С.
- Бараненко Владимир Дмитриевич, II спорт. разряд
10. Тренер - Сапрочкин Василий Данилович, М.С., старший инстр.
11. Выход 9.08.77 г. Возвращение 10.08.77.



Общий вид маршрута

От базового лагеря в цирке л. "Подковы космонавтов" под маршрут подход составляет 3 часа. Маршрут проходит по центральному бастиону С-В стены п. Николаева, ограниченному слева и справа черными кулуарами, по которым текут ручьи. По кулуарам все время идут камни!!

Движение начинается по ромбовидному скальному острову с обеих сторон ограниченному снежниками.

Участок 0-1. Две веревки-выход под палец, венчающий скальный остров-скалы средней трудности. Протяженность 80 м. /уч. 3к.т./ (В дальнейшем оценка к.т. участков проводится по методике, предложенной в книге Наумова А.Ф. "Караугом, Дигория, Цей", изд. ФИС 1976 г.) Палец огибать слева, страховка через выступы и крючья. На участке забито 3 крюка.

УЧАСТОК 1-2. Движение от пальца происходит влево вверх по перьевым скалам крутизной 70° - 80° в направлении светлой нащелки на фоне, окружающих ее темно-серых скал. Сверху нащелки полка, на ней контрольный тур. От пальца до нащелки - 80 м. Лазание сложное/уч. 4к.т./, страховка крючьявая. Забито 16 крючьев.

УЧАСТОК 2-3. Над контрольным туром крутые отвесные скалы в виде заглаженных стен. Движение происходит вправо вверх в обход зеркал, в направлении нависающего овального камня и далее в узкий вертикальный камин длиной 5 м. Далее по гладкой крутой стенке в правой части бастиона (/уч. 4к.т./, крутизна 80° , очень сложное лазание искусственные точки опоры) выход на узкую полочку - 1 веревка от контрольного тура. На участке забито 7 крючьев.

УЧАСТОК 3-4. С этой полочки движение происходит справа - налево вверх (на левую часть бастиона). Скалы типа бараньих лбов - сильно обветренные мраморизированные известняки. Очень сложное лазание с использованием искусственных точек опоры. Движение без рюкзаков. Крутизна участка 80° . Забито 12 крючьев /уч. 5 к.т./, 40 м.

УЧАСТОК 4-5. Выходим в провал под вертикальный жандарм бастиона. Двигаясь вдоль отвесной стены жандарма вправо вверх (обход жандарма влево камнеопасен !!) по скалам средней трудности (/уч. 3 к.т./, страховка крючьявая, забито 4 крюка) выходим в правую часть вершинного жандарма



ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

МАРШРУТА

К. ТР. НА ВЕРШИНУ

ХАРАКТЕР УЧАСТКА		СТРАХОВКА*4)			ПРОХОЖДЕНИЕ +5) ПРОТЯЖЕННОСТЬ В М.								
ОБОЗНАЧЕНИЕ	СРЕДНЯЯ КРУТИЗНА	ПРОТЯЖЕННОСТЬ	ХАРАКТЕР РЕЛЬЕФА	ТРУДНОСТЬ	СОСТОЯНИЕ	ПОГОДЫ	СКАЛЬНЫХ	ЛЕДОВЫХ	ШЛЯМ	СКАЛЬНЫХ	ЛЕДОВЫХ	ШЛЯМ	ВРЕМЯ ВЫХОДА И ОСТАНОВКИ НА БИВУАК, ХОДОВЫХ ЧАСОВ
ДАТА	ЧЕНИЕ	В ГРАД.	В М.	+2)	+2A)	+3)	НХ	ВХ	БУР	НХ	ВХ	БУР	УСЛОВИЯ НОЧЕВКИ

6-7	45°	160	Полки, внутренние углы, небольшие стенки.	3 к/тр.	скалы разрушены, много мелких камней.	хорошие	10	2	0	свободные лазаны	10, 8, 77.	в 7 ³⁰ продолжен подъем.
7-8	50°	120м	Скала крупноблочного строения, стенки.	4 к/тр.	скалы разрушены много мелких камней.	— и —	16	1	0	— и —		
8-9	45°	80м	— и —	3 к/тр.	— и —	— и —	7	0	0	— и —		на вершине болос в 12 ³⁰ .



ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

МАРШРУТА -- по центральному багнету Северо-восточной стены

5-A

К. ТР. НА ВЕРШИНУ

п. Николаева

		ХАРАКТЕР УЧАСТКА					СТРАХОВКА+4)			ПРОХОЖДЕНИЕ +5)			ПРОТЯЖЕННОСТЬ В М.
ОБОЗНАЧЕНИЕ	СРЕДНЯЯ КРУТИЗНА	ПРОТЯЖЕННОСТЬ	ХАРАКТЕР РЕЛЬЕФА	ТРУДНОСТЬ	СОСТОЯНИЕ	УСЛОВИЯ ПОГОДЫ	СКАЛЬНЫХ	ЛЕДОВЫХ	ШЛЯМ	СКАЛЬНЫХ	ЛЕДОВЫХ	ШЛЯМ	ВРЕМЯ ВЫХОДА И ОСТАНОВКИ НА БИВУАК, ХОДОВЫХ ЧАСОВ
ДАТА	+1) В ГРАД.	В М.	+2)	+2А)	+3)		ВЫХ	БУР	ВЫХ	БУР	ВЫХ	БУР	УСЛОВИЯ НОЧЕВКИ
0-1	45°	80 м.	Основное полки с крутыми скальными стенками. Внутренний угол.	3 к/тр.	сильно разрушенные	хорошие	3	0	0	3	0	0	свободное лагание. Начало маршрута.
1-2	70°	80 м.	Переообразованные скалы монолит.	4 к/тр.	монолит	хорошие	4	2	0	4	2	0	свободное лагание.
2-3	70°	40 м.	Крутые глыбистые плиты, скалки.	4 к/тр.	монолит	— " —	6	1	0	2	0	0	
3-4	70°	40 м.	Скалы типа бараньих лбов, сильно обветренные и заглаженные.	5 к/тр.	монолит	— " —	10	2	0	2	1	0	
4-5	50°	35 м.	Наклонные плиты, внутренние углы.	3 к/тр.	— " —	— " —	4	0	0	4	0	0	свободное лагание.
5-6	80°	55 м.	Камни, ребро	5 к/тр.	— " —	— " —	12	3	0	1	2	0	10 ходовых часов. в 17 ⁰⁰ стали на поивку. место неудобное - косяк полки.

ма бастиона к крутому вертикальному камину (20 м.).

УЧАСТОК 5-6. Камин отвесный, местами с нависанием. Справа от каминна вертикальная стенка мелкоблочного строения из рыхлых пород. Очень сложное лазание использование искусственных точек опоры, движение без рюкзачков. Крутизна 90° , забито 13 крючьев (применять крючья-Короба)/уч. 5 к.т. Пройдя камин, выходим на ребро предвершинного жандарма бастиона и по нему на вершину бастиона. (30 м., 70° - 80° , страховка крючевая, забито 5 крючьев) Площадка для ночевки !!

УЧАСТОК 6-7. От площадок движение происходит по скалам средней трудности типа баратых лбов. Стенки 5-7 м., крутизна 60° - 70° . Много живых камней. Страховка через выступы и крючья). От площадок до поворота снежно-ледового кулуара, спускающегося с вершины - 4 веревки, крутизна участка 45° - 50° , забито 12 крючьев /уч. 3 к.т./

УЧАСТОК 7-8. В месте поворота кулуара уходим на левый скальный борт снежно-ледового кулуара, скалы крутизной 70° - 80° , очень разрушены, лазание напряженное, страховка крючевая /Уч. 4 к.т./. Лед в кулуаре оголен в средней и верхней части, идут камни!! Движение происходит по границе льда и скал, по скалам средней трудности, страховка крючевая и за выступы. Скалы разрушены, камнеопасны. Общая протяженность участка - 120 м, забито 17 крючьев.

УЧАСТОК 8-9. Далее следует уходить глубже на левый скальный борт ледового кулуара, представляющего собой явно выраженный гребешок, выводящий на вершину. Скалы крутизной 60° - 70° , местами стенки 5-7 м. Страховка крючевая. Забито 7 крючьев /уч. 3 к.т./ Длина участка 80 м.

Спуск с вершины по северному гребню. Гребень чрезвычайно разрушен, камнеопасен!! Лазание напряженное, при спуске заложено 5 спортивных. С плеча нижней части гребня спуск по осыпным полкам на ледник под вершины п. Николаева и п. Поповича.

Подход под маршрут занимает 3 часа, бастион - 10 часов, от ночевки до вершины - 5 часов, спуск с вершины на ледник - 5 часов и до лагеря 1 час.