

4А
первопрохождение

Тромоков 295
от 24.12.68
перевес один вершина
не считать

50-летию ВЛКСМ посвящается

Хитун

Горбовосхождение

г. С. Морозов х 1х
в 1967г. — 32

Маршрут
не классиф.
64

О Т Ч Ё Т

о первопрохождении траверса пика
Скальная стена с запада на восток
с выходом на гребень по контрфорсу
южной стены с перевала Двойной 5^а
категории трудности (ориентировочно)
в зачёт первенства Поволжья по
альпинизму.

1 - 2 августа 1968г.
Фанские горы,
Памиро-Алай.

Скальный

первопрохождение
до вершины

Путь
80 м
540 м
160 м
60 м
от вершины
ср. гр.
мелкой
трудности
отдельные
4 и
5
4
3
5
4 и

1. Характеристика района.

Между Гиссарским и Зеравшанским хребтами Памиро-Алая поднимается узел коротких, но высоких хребтов. Это Фанские горы. Главный хребет Фанского массива простирается с Запада на Восток в виде непрерывной дуги, обращенной выпуклостью к югу. Его пересекают два нечетко выраженных меридианальных хребта – западный с перевалами Лаудан (на севере) и Дукдан (на юге) и восточный от реки Пасруд (на севере) до озера Искандер-Куль.

В местах пересечения этих хребтов располагаются наиболее высокая вершина массива – Чимтарга (5487 м) – главная вершина района, расположенная в западном узле и Большая Ганза (5415 м) – в восточном узле. Основные хребты Фанского массива сложены метаморфизованными известняками, залегающими мощными пластами.

Выветрившиеся скалы вершин весьма ломки. Камнепады – постоянные явления в Фанских горах. Формы выветривания пород часто носят поверхностный ноздреватый характер. Такие скальные участки весьма удобны для прохождения в резиновой обуви. Фанский массив является центром значительного оледенения. Основные ледники сосредоточены преимущественно на северных склонах. Для Фанских гор характерны многочисленные озера завального и ледникового происхождения.

В Фанском массиве насчитывается до 10 вершин высотой более 5000 м. Северная группа массива включает в. Чандара (5297 м) и в. Бодхана (5304 м), южнее их расположена в. М. Ганза (5031 м). Северо-западная группа включает п. Энергия (5105 м) и п. Чимтарга и п. Мария (5170 м).

Юго-западная группа включает вершину Сахарная Голова (4971 м) и пик Москва (5783 м).

Пик Скальная Стена находится в гребне, соединяющем юго-западную группу вершин с северо-западной севернее перевала ~~Дикой~~ Двойной. Крутую скальную грядку, лишенную снежного покрова, протянувшуюся из ущелья левого Зиндона с запада на восток в верховья р. Казнок, альпинисты экспедиции 1937 г. под руководством Казаковой Е.А. назвали Скальной стеной. От п. Скальная стена гребень понижается на север к п. Казнок и далее к п. Зипдоп, расположенному в главном хребте Фанских гор.

Куйбышевскими альпинистами в 1968 году на пик Скальная стена пройдены в первые два маршрута с юга и один маршрут с севера, а также 2 маршрута на безымянную вершину, названную пиком Волжского автозавода (ВАЗ), строящегося в г. Тольятти.

Скальная стена была пройдена с севера группой Целовахина (ориентировочно 56 к/тр), с юга с перевала Хорошевского группой Стацкого (ориентировочно 5а к/тр) и нашей группой с перевала Двойного.

На карте высота Скальной стены отмечена цифрой 5112м, однако, фактическая высота видимо порядка 4800 м, т.к. пики Сахарная Голова (4971 м) и Москва (5183 м) возвышаются над вершиной Скальной Стены.

III. Состав группы.

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Альпинистская квалификация	Восхождения, совершенные до данного первопрохождения
1.	Лупашин Евгений Степанович руководитель	II разр.	п. Красные Зори 4а, п. Москва 4б, п. Сахарная голова 4б, п. Белый Барс 4а.
2.	Леонтьев Геннадий Викторович т р е н е р	К.М.С.	п. Москва 5а п. Кальцит 2б п. М.Маметовой 3б
3.	Макаров Владимир Михайлович	II разр.	п. Красные Зори 4а п. Москва 4б п. Сахарная Голова 4б П. Белый Барс 4а
4.	Ладнушкин Валерий Максимович	II разр.	п. Красные Зори 4а п. Москва 4б п. Сахарная Голова 4б п. Белый Барс 4а

Участники группы имеют опыт совместных восхождений, скальных и общефизических тренировок.

Связь группы с наблюдателями в штурмовом лагере, а также с группами Целовахина и Стацкого осуществлялись ракетами, голосом и визуально.

Описание маршрута и его прохождение.

Участок № 1. С перевала вверх по скалам средней трудности крутизной 65° - 70° до площадки на ребре (одна веревка). От площадки влево вверх (60 м.); далее путь проходит по неясно-выраженному кулуару длиной 50 м. и скалам со свободнолежащими камнями до хорошо видимой стены красного цвета. 4

Весь этот камнеопасный участок проходил с организацией страховки через крючья (8 шт.) и через выступы.

Участок № 2. Красная стена (12 - 15 м.) проходится по небольшой наклонной полке 40 - 45° шириной 10-15 см. с попеременной страховкой (1 крюк, выступы) на небольшую площадку под белую стену. 4

Участок № 3. Белая стена состоит из зализанных "бараньих лбов" крутизной 85 - 90° (местами нависание), протяженностью 40 м.. Стена проходится справа по ходу по скалам очень трудного лазания по узкой щели до наклонной осыпной площадки с тщательной крючье-вой страховкой. Забито 3 швеллера и 4-е титановых крюка. 5

На площадке был организован подъем рюкзаков.

Участок № 4. Далее опять стена 80 - 85° (30 м.) очень трудного лазания. Она преодолевается по расщелине шириной 15-20 см. до наклонной полки, где был организован ещё один пункт подъема рюкзаков. Забито 5 крючьев. На полке установлен 1-й контрольный тур. Время от перевала до 1-го контрольного тура - 4 часа. 5

Участок № 5. От контрольного тура две веревки влево вверх по скалам крутизной 75° до кулуара (в нижней части темно-красного цвета). Камни! Страховка через крючья и швеллеры (7 шт. +1) и через выступы. По кулуару 40 м. крутизна 70 - 75° лазание трудное, страховка крючьева. Выход на площадку цвета красного кирпича. Забито 4 крюка, на площадке страховка через выступ. 5

Участок № 6. С площадки по камнеопасным скалам (60 - 65°) влево вверх 2-е веревки в направлении двух "пальцев" в окно между ними под красно-белую монолитную стену трудного лазания (80 - 85°). Стена преодолевается слева по ходу по расщелине (30-35 м.) под большой нависающий камень. Страховка через крючья (6 шт.), под камнем можно организовать хорошую перильную страховку через выступ. 4

Участок № 7. После красно-белой стены еще 4 веревки средних по трудности скал с хорошими зацепами в направлении гребня (ориентир – большой серый камень на гребне). Движение попеременное, страховка через выступы и через крючья (10 крючьев). В 15 м. от большого серого камня на гребне в направлении вершины – 2-й контрольный тур. Время от перевала до 2-го тура – 7 часов. 3

Участок № 8. Вершина близко, но скрыта пилой гребня. Чувствуется усталость после очень напряженной работы. Устраиваем 20 – минутный отдых и подкрепляемся бутербродами и сгущенным молоком.

От 2-го тура по гребню несложный спуск на перемычку под большим жандармом. Движение одновременное. Жандарм обходится справа по снежно-ледовому галстуку шириной 10-12 м. под скалы 65-75°. Страховка под жандармом через крюк.

Первый выходит на всю веревку и забивает еще один крюк. По перилам остальные проходят к нему. По скалам (очень камнеопасным) две веревки до гребня. Забито 7 крючьев. Лазание трудное на заливных полочках много камней и кое-где текут маленькие ручейки. Далее по гребню путь до камина, ведущего на вершину. 4

При подходе к камину преодолеваем небольшой участок натечного льда (3-4 м.); камина (8 м.) преодолевается на распорах и на трение. Забито 2 крюка – перед натечным льдом и в нижней части камина. Время от перевала до вершины 9 часов. С вершины сняли записку группы СТАЦКОГО Л.Н...

Участок № 9. С вершины путь по гребню справа до выхода на снег на левой стороне гребня. Движение одновременное, в некоторых местах веревка забрасывается за выступы. По снегу путь несложный до характерной "снежной мульды" (чаши) – 1 час от вершины. Здесь группа в 19-00 встала на ночёвку. Место для ночёвки очень хорошее. Высокая снежная стена с трех сторон надежно защищает бивак от ветра. Есть вода. Имеется две площадки для палаток, сделанные нами и группой ЦЕЛОВАХИНА, с которой мы встретились и провели взаимные консультации. 2

Место для ночёвки имеется также в 15 мин. движения от вершины перед выходом на снег.

В 21³⁰ с места ночёвки даем две зеленые ракеты. Немедленно получаем ответный сигнал.

Участок № 10. На следующий день в 10-00 по снежному гребню движение одновременное до выхода в серый кулуар. Характер скал в кулуаре средней трудности, протяженностью 20-25 м.. Спуск возможен без

крючьев с организацией страховки через выступ и последующим закреплением её для организации перил. Далее спуск по средним и легким скалам до выделяющегося на гребне "жандарма" серого цвета. Движение одновременное страховка через выступы. 2

Участок № 11. С жандарма "дюльфер" 20 м. на небольшую наклонную площадку. С неё спуск "дюльфером" 30-35 м. на небольшое снежное плато с озерком голубой воды. В данном случае использовали 40 м. реншнур, нарастив им основную веревку. 4

Участок № 12. Продолжаем движение по гребню и по наклонным плитам, засыпанным камнями, ориентируясь на небольшой серый жандарм, оставляя справа по ходу красный кулуар, уходящий вниз на морену цирка между Скальной Стеной и ВАОМ. Кулуар резко выделяется своим цветом и хорошо виден с гребня. Очень камнепадоопасен. 3

Движение до "Серого жандарма" сравнительно несложное, но с тщательной страховкой т.к. большая часть пути прилегает по наклонным плитам и полкам. Страховка через крючья и выступы. Забито 9 крючьев.

На "Сером жандарме" 3-й контрольный тур.

Время от ночевки до 3-го тура - 3 часа.

Участок № 13. Жандарм обходится слева по ходу до площадки со снегом. Движение одновременное. Далее спуск по кулуару 25-30 м. с выходом на большой нависающий камень. С нависающего камня спуск "дюльфером" (20 м) на плечо на гребне. 34

С плеча еще один "дюльфер" 40 м. с уходом на северную сторону гребня. Примерно через 30-35 м. вновь "дюльфер" 8-10м. по совершенно гладким без зацепов скалам.

Участок № 14. Далее по гребню на небольшой взлет и с него опять "дюльфер" 40 м. . Затем на гребне два небольших жандарма. Первый берется в лоб, второй обходится слева по снегу. Снова путь по гребню с выходом на большой камень, который обходится справа по полкам (2 крюка) в направлении большого "жандарма". "Жандарм" обходится слева. Спуск "спортивным" (35 м) в направлении двух больших камней в окно между ними. 3

Участок № 15. От этого места, придерживаясь правой стороны, целая серия "спортивных" спусков (7-8) на полную веревку в направлении глубокого провала в гребне. Далее с основного гребня спуск вправо к южному контфорсу (красного цвета)

Время от места ночевки до контрфорса - 8 часов.

Перед выходом на южный контрфорс восточной части гребня ~~возможна~~ 2-я ночёвка на гребне. Есть площадка и снег.

Участок № 16. Четыре 40 метровых "дольфера". 1-й спуск - с укло-
дом влево в недровыраженный кулуар. Сбор группы на очень малень-
кой площадке.

2-й спуск - по кулуару вниз.

После 2-го спуска траверсируем контрфорс и переходим в правый
кулуар, что вызвано более коротким расстоянием по правому кулуару
до снега у подножья стены.

В кулуаре по стене его левой стороны ещё два дольфера до сне-
га. На снег спустились в 21-00. Время от ночевки - 11 час.

По пути в штурмовой лагерь в 21-30³⁰ дали зеленую ракету.
В 22³⁰ уже затемно, с фонарями по торной тропе группа возвращается
в штурмовой лагерь в верховьях р. Казнок.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ, РЕКОМЕНДАЦИИ.

На всем маршруте первый (на подъеме) и последний (на спуске)
шёл без рюкзака. Остальные члены команды поднимались по закреплен-
ной веревке в местах, где это было необходимо. На наиболее трудных
участках организовывали подъем рюкзаков. Места организации страхо-
вок выбирались максимально безопасными.

Особую опасность представляли камни на участках № 1, 7, 11,
поэтому все участники шли в касках.

Бивак для ночёвки удалось организовать в защищенном от ветра
месте.

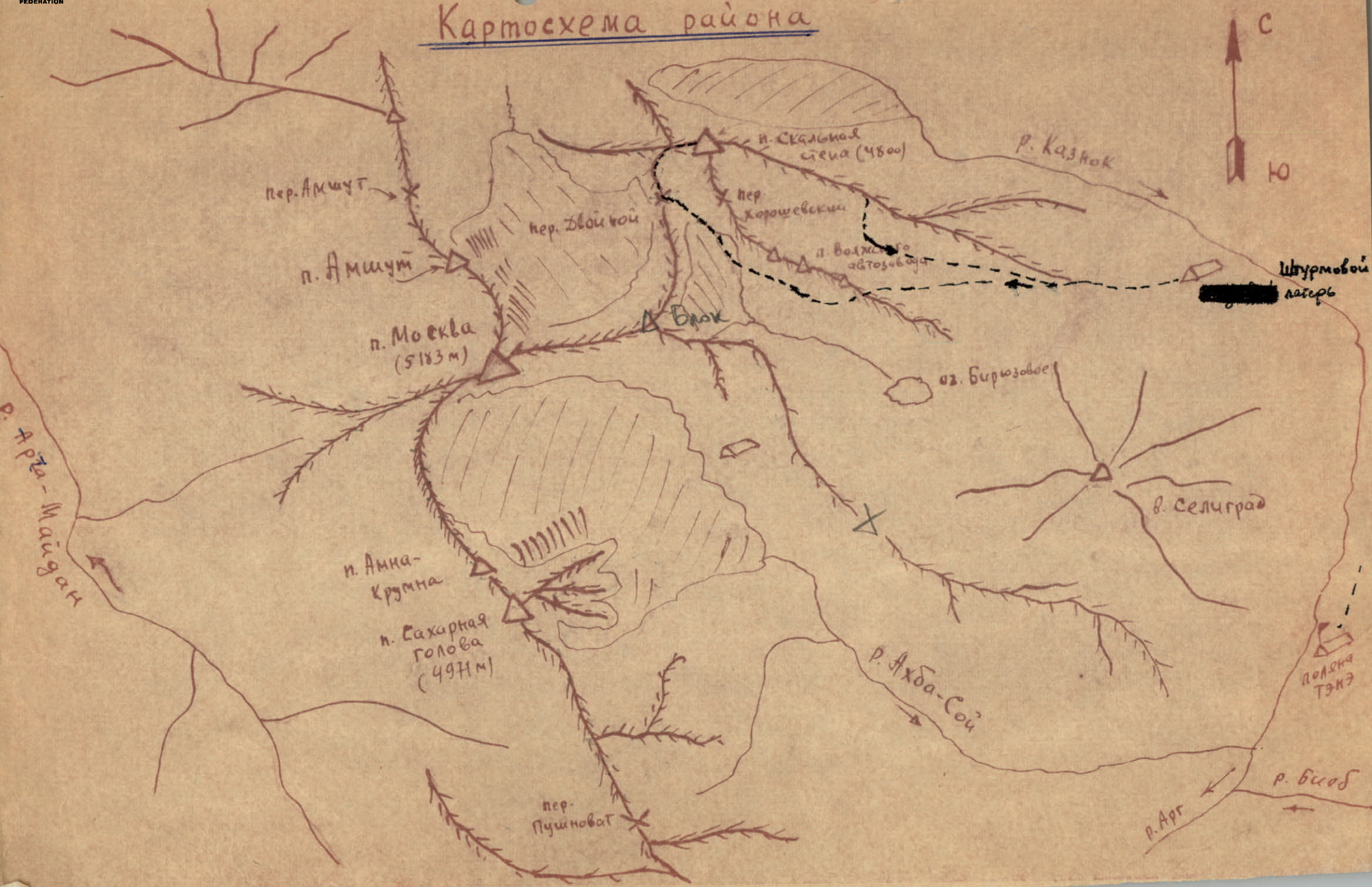
Протяженность маршрута на подъеме
около 700 метров из них 600-650 - крутая часть контрфорса южной
стены. Сложные участки с средней крутизной до 75-80° составляют
200-250 м.. На маршруте забито 84 крюка в том числе на подъёме
57 шт. При спуске оставлено 19 крючьев. Следует отметить, что
монолитность скал не позволяет с нужной эффективностью использо-
вать обычные скальные крючья. В некоторых местах желательно пользо-
ваться шлямбурными крючьями, а также использовать клинья и швеллеры.

Т А Б Л И Ц А
основных характеристик маршрута траверса Скальной
Стены с запада на восток с подъемом по контрфорсу
южной стене с перевала Двойной.

дата	№ уч-ка	Средняя крутизна	Протяжен- ность	Характеристика участков и их проис- хождения			Забито крючьев	Время	Примечание
				по ха- рактеру рельефа	по техни- ческ. труд- ности	по способу прео- даления и по ст- рахован.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I/8-68	I	65-70	I50м	скальный	средней трудности	Свободное лазание с крючевой страх. и через выступы.	8	I,5 часа	
	2,3	85-90	50м	скальный	очень трудный	Свободное лазание с крючевой стра- ховкой.	7	I,5 часа	Подъем рюкза- закв.
	4	80-85	30м	скальный	очень трудный	—"	6	I час	Подъем рюкза- закв I-й контр.тур.
	5	75	I20м	—"	средней трудности	Свободное лазание с крючевой страх. и через выступы.	II	I час	
	6	60-65	I20м	—"	средней и трудный (35м).	Лазание с крючье- вой страх.и через выступы.	6	I час	
	7	60	I60м	—"	легкий и средний	Лазание с крючье- вой страх.и через выступы.	IO	I час	2й контр. тур.
	8	65	I50м	скальный скально- снежный	средней трудности	Свободное лазание с крючевой страх. Одновременное дви- жение.	9	2 часа	вершина
	9	Грубень ^e		скально- снежный	легкий		—	I час	Ночевка

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2/8-68	№ 10	Гребень		снежный скальный	легкий средний (калуар)				
	II	85-90	60м	скальный	трудный	дюльфер спортивный			снежное пла- то с озерком
	I2	Гребень	-	скальный	средней трудности	спуск лаза- нием с крючье- вой страховк.	9	3 часа от ночевки	3-й контр. тур.
	I3	70-80	130м	снежно- скальный, скальный	средней трудности	спуск дюль- фером	-		
	I4	80-85	100м	скальный	средней трудности	Дюльфер, спортивный	2		
	I5	85-90	300м	скальный	трудный	Спортивный	-	8 час.от ночевки.	
	I6.	80	160м	калуары	очень трудный.	Дюльфер	-	II час.от ночевки.	Выход на снег.

Картосхема района



2. СКАЛЬНАЯ СТЕНОИ



Фото №1. Участок стены с перевала Двойной
--- Путь подъема группы