

5a
n/n
nr. 528
1.11.83

86

ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

- I. Класс восхождения - скальный
2. Район восхождения - Тянь-Шань,
хребет Терскей-Алатау
ущелье - Аю-тор
3. Вершина: п. Менделеевец 4200
4. Категория трудности: 5~~б~~a
5. Характеристика маршрута
 - а) Перепад высот - 900
 - б) Протяженность участков 5-6км - 578 м
 - в) Средняя крутизна - 67°
6. Забито крючьев
 - а) Для страховки - 79
 - б) Ледовых - нет
 - в) Для создания И.Т.О. - 7
 - г) Шлямбурных - 0
7. Количество ходовых часов - 12
8. Количество ночевок - 1
9. Состав команды

Калюгин К.В. - КМС 443011 Кудышев, Кольцевал 104-74.

Бородин С.А. - КМС
10. Тренер команды Калюгин К.В.
- II. Дата выхода на маршрут: 12.08.81 г.
Дата возвращения: 13.08.81 г.



16 2.12.7

15

14

13

12

11 1.12.7

10

9

8

7

6

5

4

3

17

4200

н. Менделеев

17³⁰ 13.08.81.

16

4020

15³⁰ 13.08.81.

ясно

15

V и т.о. лесенки

80м - 85°

Снеговая

14

V

75° - 90м.

облачно

13

V

75° - 100м

12

90° - 20м.

V и т.о. лесенки

11

75° - 40м.

V

11³⁰ 13.08.81.

10

50° - 40м.

V

9

90° - 8м.

VI и т.о. лесенки

8

80° - 30м.

V стремени

7

70° - 40м.

V

6

75° - 40м.

V

5

45° - 50м.

V

4

80° - 10м.

VI и т.о. лесенки

3

60° - 40м.

V

20° 12.08.81. 7° 13.08.81.

2

65° - 20м.

V

1

70° - 20м.

V

0

45° - 20м.

IV - III КТ.

18° 12.08.81.

3300

Хорошая погода

Таблица основных характеристик
маршрута восхождения на п. Менделеевец по сев. стене
сев. ребра 5-6

Дата	Обозначение	Сред. крут.	Протяженность	Характер участка Характер рельефа	Трудность	Состояние	Услов. погоды	К р ю ч ь я		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
12.08. 8I г.	0-I	45	20	Разрушенные скалы. С т е н а	3	Сухо	Ясно	-	-	-
	1-2	70	20	Стена Скальная	5		Ясно	2	-	-
	2-3	65°	20	Внутрен. угол скалы	5	мокро	"	4	-	-
	3-4	60°	40	Контрофорс	5	"	"	5	-	-
13.08. 8I г.	4-5	80°	10	Внутрен. угол, лесенки Микрозацепы	6	мокро	облачно	8	-	-
	5-6	45°	50	Ребро разруш. скалы	4	сухие скалы	облачно	3	-	-
	6-7	75°	40	Стена расчлененная трещинами	5		-е-	5		
	8-9	80°	30м	Внутренний угол	5		"	5	-	-
	7-8	70°	40м	Полка, траверс влево в внутрен. угол	5		"	3	-	-
	9-10	90°	8м	Плита	6	мокро	"	4	-	-
	10-II	150°	40м	С т е н а Полка	5-3		"	3	-	-
	II-12	75°	40м	Контрофарс. монолит		сухо	"	5	-	-

2.

I	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	II
	I2-I3	90°	20м	Косой внутр. нависающий угол. Гладкая плита И.Т.О.	6		сухо	облачно	6	-	-
	I3-I4	75°	100	Стена монолит	5		засне- женные скалы	снего- пад	8	-	-
	I5-I6	75°	90м	Стена монолит	5		"-	"-	8	-	-
	I6-I7	85°	80м	Стена Монолит свежие			"-	"-			
	17-18	-	-	Отколы гребень 3 кт	6		"-	"-	10		
									79		

ОПИСАНИЕ МАРШРУТА ПЕРВОПРОХОЖДЕНИЯ НА в. МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

5Б К.Т.

От ночевки под "бараньими лбами" под основание стены 35 мин. Влево по осыпному кулуару 150 м под неярко выраженный контрофорс, находящийся за местом сужения кулуара. По простым скалам (20 м) выход на полку под контрофорс. Начало отмечено туром. Дальше прямо вверх по стене (20 м 70°) и по внутреннему углу (20 м 65°). Затем по контрофорсу 40 м под нависающую стену 20 м, которая проходится по заглаженному мокрому внутреннему углу 10 м 80° . Дальше вправо-вверх по полкам лазание средней трудности 50 м. По стене прямо-вверх (40 м 75°) и по полке слева нависающей башни с черными потеками по стене прямо-вверх (30 м 80°) (сложное лазание, лесенки) и по мокрому углу влево (8 м) и вверх (40 м) по стене на полку. Вправо-вверх 100 м скалы средней трудности. Выход на осыпную полку под нависающий рыжий вершинный бастион. Ночевка. Первый контрольный тур.

С полки вправо на ярко выраженный контрофорс бастиона с по нему прямо вверх (40 м 75°) под нависающую стенку, которая проходится по косому нависающему внутреннему углу слева (очень сложное лазание с искусственными точками опоры (лесенки) 20 м 90° - 100°). Далее по стене вверх до выхода на кант стены (100 м 75°). По канту стены под вершинную башню "треугольник" 90 м 75° . Возможны ночевки.

Выход на вершинную башню по "рыжей" стене 80 м (80° - 90°). На гребне возможны ночевки.

По гребню 2 часа выход на в. Менделеевец.

Спуск по 2А к.т. в ущ. АЮ-Тор или Телеты с перемычки между в. Менделеевец и Героев Краснодонцев по осыпному кулуару.

Калюгин К.В.

Бородин С.А.

ВЫВ ОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

1. Маршрут скальный, логичный, объективно безопасный, насыщен трудным и разнообразным лазанием. Соответствует 5Б к/т.

2. Технически маршрут намного сильнее ранее пройденных нами маршрутов на п. Памяти Блюхера 5Б, пик Сулоева 5Б, в. Уллу-тау по центру С. ст. 5Б и немногим уступает маршруту на в. Арг по С. стене 5Б к/т.

3. Для прохождения маршрута требуется разнообразный ассортимент крючьев, лесенки. В средней и верхней части стены большое применение находят закладные элементы. Рельеф позволяет обеспечить надежную старховку на всем маршруте.

4. На сложных участках первый должен идти без рюкзака и в калошах.

5. В непогоду - частое явление в данном районе - прохождение маршрута резко осложняется.!

6. Вода на стене нет!

7. Необходимо планировать ночевку на маршруте.

8. Возможен спуск по осыпному кулуару в ущелье Т^ел^еиты с перемычки Менделеевец - Узловая. В этом случае нет необходимости в ледовом снаряжении.

9. Маршрут очень удобен благодаря близким подходам от а/л "Ала-тоо". Является хорошим скальным дополнением к комбинированным маршрутам данного района.

10. Маршрут не рекомендуется в качестве первого маршрута 5Б к/т. Состав группы не более 4 человек.

Маршрут на и. Менделееву и
гребнисту С. стены и С. гребню.
Возрос проходимость горной
Камчатка 17-18.08.87

Мы прошли маршрут первопроход-
ителей в под по стене и обилии их
конкретных тур. Это кончик.

2-й и 3-й тур. Замесная. Камчатка
13.08.87

"Гр. альпинистов ар. Ала-Тоо совер-
шает восхождение на и. Менделее-
ву 56 км (т. первоисхождение) в
составе Камчатка К.В - Бородин С.А.
и Кудышев. Погода хорошая. Провед-
ены. Выходители. 11⁰⁰

Камчатка
12.08.87.



Профиль стены треугольника. Со всех сторон проектируется на окружающие горы. Снимок сделан с предня в. Аютер.