

Краткий обзор района восхождения

I. Объект восхождения

Вершина XX лет Октября находится рядом с массивом в. Белуха и справа замыкает, так называемую Аккемскую стену. На Северо-восток от вершины отстоят ярковыраженные предвершинные жандармы на один из которых выводит пройденный командой маршрут. Далее на северо-восток гребень уводит на вершины: Урусвати, Ю.Рерих, Н.Рерих. На югозапад от вершины расположено снежнофирновое плато примыкающее к Западной Белухе. Общая ориентация массива вершины: северо-восток - юго/запад. В июне-августе

Климат в районе восхождения в июне-августе преимущественно дождливый. По многолетним наблюдениям наиболее благоприятная погода для восхождений март, сентябрь.

Неблагоприятные климатические условия, труднодоступность относительно низкая высота района определяют малую посещаемость района. Хотя надо отметить перспективность района с точки зрения наличия интересных "нехоженных" маршрутов и вершин, высотой до 4200м. Путь под описываемый маршрут начинается от Барнаула, через Горно-Алтайск, Усть-Коксу, куда можно долететь самолётом местной авиалинии. От Усть-Коксы до Тунгура идёт автобус (это 84 км.).

От Тунгура до Аккемского озера можно добраться только вьючным транспортом по горной тропе, предварительно преодолев по горной таёжной дороге лесистый перевал.

Этот путь в 58 км проходят с вьючным транспортом за три дня.

Второй вариант - вертолёт, но из-за длительных непогод, можно его ожидать и 10 дней.

Мы преодолели перевал в Аккемское ущелье с Кучерлинского на машине геологов до "коша". Далее все грузы в течение 5 дней (за 3 ходки) перенесли на "себе" к Аккемскому озеру, так как не смогли из-за полевой страды в колхозе добыть себе лошадей. Но при этом получили прекрасную акклиматизацию.

Район Аккемского озера (высота 2000м) характерен заболоченностью (даже в сухую погоду), поэтому мест для организации базового лагеря очень мало. Наличие леса, решает проблему приготовления пищи в базовом лагере.

Для пребывания в базовом лагере и для подходов сапоги просто необходимы.

2. Подготовка к восхождению

2.1. Выбор маршрута

Информацию об этой стене команда получила от инструкторов МАЛ "Алтай-82", а также была знакома с маршрутом по фотографиям упомянутой стены.

Надо сказать, что первоначальное намерение пройти левый контрфорс, выводящий прямо на вершину, оказался несбыточным, маршрут пробивается на 2/3 части внизу. Это выяснилось при предварительном наблюдении за стеной уже в непосредственной близости.

В результате был выбран центральный контрфорс идущий практически по директрисе на основной гребень, но метров на 400, правее вершины.

2.2. Подготовка команды

Намерение пройти хороший маршрут в таком прекрасном горном районе, как Алтай, созрело у команды давно. И только условия первенства РСФСР этого года позволили это осуществить.

Естественно команда была готова к этому маршруту на основании давней схоженности, регулярных тренировок зимой и выездов на скалы у себя дома, в район реки Крынки. Кроме того, до Алтая у всех уже были майские или февральские восхождения в активе.

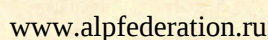
Здесь на Алтае это оказалось полезным, так как в силу погодных условий, команда сделала только одно тренировочное восхождение, перед выходом на маршрут. И за единственное из 22 дней окно, в 7 дней, команда "проскочила" маршрут.

Как и предполагалось в результате наблюдения, основная сложность маршрута оказалась во второй половине, т.е. вверху.

Маршрут очень безопасный, за все четыре дня сверху не было ни одного камня.

По давно установившейся в команде традиции, продвижение каждого участника независимо от того первый он идёт или последний, обеспечивалось двойной верёвкой.

Верёвки всегда берём - половину отечественных для перил, половину зарубежных - для страховки.



Тактические действия команды

Предварительные наблюдения и осмотр маршрута показали следующее:

- протяженность маршрута по высоте 1300-1400 метров,
- маршрут, в основном скальный за исключением нижнего снежно-ледового участка протяженностью по высоте 150-200 метров,
- средняя крутизна маршрута порядка 70° ,
- характер скал: хорошо расчленённые монолитные блоки,
- наиболее сложной в техническом отношении является верхняя треть маршрута,
- маршрут безопасный и очень логичный,
- мест для ночевки при наблюдении наметить не удалось,
- бергштрунд высотой 4-5 метров в двух местах почти полностью перекрыт лавинными конусами, которые днем пробиваются мелкими камешками.

Изложенное определило тактические действия команды при прохождении маршрута и набор снаряжения на восхождение /см. таблицу на стр. 12/. Маршрут был разбит на 4 участка, каждый из которых предполагалось проходить за один день. В первый день был намечен ранний выход /в 5-00/, чтобы до восхода солнца преодолеть бергштрунд и большую часть снежно-ледового участка и оказаться под прикрытием скал. По этой причине в день подхода ночевку организовали на леднике в 20 минутах ходьбы от бергштрунда. Предварительная обработка маршрута была признана нецелесообразной, поскольку его нижняя часть не представляет существенных сложностей, а подход под маршрут днем не безопасен. Страховка каждого из участников восхождения осуществлялась с помощью двойной веревки. Учитывая наличие большого количества сложных участков /5б, 6 к.т./ на маршруте предполагалось широко использовать прохождение таких участков по навешенной веревке с помощью жумаров. Характер маршрута не позволял в течение дня собраться всем участникам в одном месте, поэтому специальных остановок для отдыха и питания не планировалось, горячее питание осуществлялось утром и вечером на бивуаках, на день каждому участнику выдавался индивидуальный паёк.

Под маршрутом постоянно дежурила двойка наблюдателей, которые вели визуальное наблюдение за командой с помощью 8-ми кратного бинокля и через которую осуществлялась связь с базовым лагерем. Связь команды с наблюдателями осуществлялась с помощью радиостанции "Би-

талка" 3 раза в день + 2 аварийных связи. Дополнительно группа имела на маршруте 2 сигнальных ракеты.

Спуск с маршрута возможен только по пути подъема или через вершину и далее либо по восточному ребру /4а к.т./ на Аккемский ледник, либо по северо-западному гребню через п. Н.Рериха в район базового лагеря.

Основные положения намеченной тактики прохождения маршрута были выполнены. Маршрут оказался несколько сложнее, чем предполагалось, тем более, что после длительной непогоды перед восхождением нам существенно мешали огромные снежные надувы в самых невероятных местах, чаще всего под скальными карнизами. Практически всю стену пришлось навешивать перила. Только в одном месте /участок №3 / была возможность идти автономными связками. Вся остальная часть стены - это навешивание перил и прохождение на жомарах. Использование зажимов, облегченное металлическое снаряжение, оптимальный выбор его количества и ассортимента, правильная раскладка продуктов по дням в соответствии с тактическим планом, всё это дало возможность идти со сравнительно легкими рюкзаками, без вытаскивания их на маршруте. Только в двух местах - участки выше первой и третьей ночевок - первый шел без рюкзака. Для обеспечения страховки участников восхождения использовалась только двойная веревка. Существенную помощь оказал нам взятый на маршрут автоклав, значительно сэкономив бензин и время на приготовление пищи. Тактический план по дням был выполнен.

В первый день ледовую часть маршрута первым отработал Шеболков, далее скальную часть проходил Гноевский, которого в конце дня сменил Машенко. Второй день большую часть маршрута первым шел Гноевский, а на последних трех веревках его заменил Машенко. Третий день движение начал Гноевский, затем его сменил Варавин, после него первым пошел Машенко. В четвертый день первым сначала шел Машенко, потом Варавин, затем снова Машенко, его сменил Гноевский и последние две веревки перед выходом на основной гребень первым пришел Варавин. Замыкающими были Ератцев /первый день/ и Шеболков /второй - четвертый дни/.

Все дни движение проходило практически без специальных остановок для отдыха, каждый с утра получал индивидуальный паек питания и имел флягу с водой, чаем или раствором фруктовой смеси типа "Велотон".

Описание маршрута по участкам

Нижняя часть маршрута /участок 1/ снежно-ледовая. Её прохождение не представляет особой трудности. Снег плотный, бергшпунд высотой 4-5 метров преодолевается по одному из лавинных конусов. Поверхность льда рыхлая, для крючьев необходимо бить глубокие лохани. На связку требуется не менее одной пары кошек. В верхней части участка может оказаться полезным связывание двух веревок. Рекомендуется этот участок проходить очень рано /до восхода солнца/, т.к. стена освещается сразу же и участок начинает пробиваться мелкими камешками.

Участки 2-4 очень логичны, проходят по неявно выраженному контрфорсу, который на участке 3 пересекает широкая наклонная полка, ведущая вправо-вверх. Скалы монолитные, хорошо расчленённые. Участок 4 завершается перед сложной 40-метровой стенкой /участок 5/, после которой на небольшой площадке оставлен контрольный тур, единственный на маршруте, т.к. свернуть с него нигде не возможно: стена и слева и справа от маршрута непрерывно пробивается камнями.

Участок 6 проходит по правой "скуле" контрфорса метрах в 5-15 от его ребра по неявно выраженному внутреннему углу в обход нависающих над ребром каменных глыб. Скалы сильно разрушенные, острые "перья", много "живых" камней. Это наиболее опасное место на маршруте. В этом месте следует осмотреть возможность перехода на левую "скулу" контрфорса приблизительно в середине участка 6. Осмотр этого варианта прохождения маршрута сверху позволил предположить, что такой вариант безопаснее /и, возможно, проще/. После окончания участка 6 на снежном наддуве под огромным каменным карнизом есть небольшая площадка, пригодная для сидячей ночевки на 4-5 человек.

Участок 7 - наиболее сложное место маршрута. Проходится в лесенках, без рюкзака. Протяженность участка 42 метра. От площадки для биувака полверёвки очень сложного лазания вправо-вверх по отвесной монолитной стенке по направлению к камину. Место очень сложное. Здесь перед входом в камин был забит единственный на маршруте шлямбурный крюк для прохождения маршрута. Далее 20 метров сложного лазания вверх по мокрому, в верхней части покрытому натечным льдом камину выводят на наклонную полку /начало участка 8/.

Участки 8-10 проходят прямо по контрфорсу, 2 веревки очень сложных скал с использованием ИТО заканчиваются вверху 25-метровой стенкой средней сложности, выше которой имеется небольшая наклонная пло-

8 Схема

маршрута в символах

3 ледовых	XXX	80 м	45°	3	4100 м	23
5 ск		85 м	55°	4a		22
10 ск		60 м	55°	4a		21
		30 м	60°	3		
6 ск		20 м	80°	5a		20
		35 м	75°	5b		
		5 м	90°	6		
7/1 ск 1 закл.		7 м	60°	5a		19
		10 м	90°	5b		
		30 м	70°	5a		
7/1 ск		40 м	55°	3		18
		10 м	90°	6		
4 ск 2 шл		35 м	30°	3	⊙	17
		30 м	80°	5b	3800	
		10 м	20°	2		
7 ск 1 закл		10 м	90°	5a		16
		15 м	70°	5a		
		5 м	70°	5b		
3/2 ск 1/1 закл		5 м	40°	4a		15
		20 м	85°	6		
4/1 ск 1 закл.		10 м	30°	4		14
		30 м	85°	6		
7 ск 2 закл.		30 м	30°	3		13
		40 м	85°	5a		
3 ск 1 шл.		30 м	10°	3		12
		10 м	10°	2		
7/2 ск 2/1 закл		40 м	75°	5b		11
		30 м	85°	5b		
4 ск		5 м	10°	1	⊙	10
		25 м	70°	4a	3300	
6/2 ск 2 закл.		28 м	80°	5b		9
		8 м	85°	6		
4 ск. 2 закл.		20 м	80°	5b		8
8/4 ск. 1/1 закл.		12 м	30°	3	⊙	7
3/1 шнелдурные		20 м	95°	6		
		18 м	90°	6		
10 ск. 1 закл.		4 м	15°	3	⊙	6
		40 м	80°	5b	3400	
		80 м	60°	4b		
8 ск. 1 закл.		8 м	15°	2		5
		40 м	85°	5b	⊙ KT1	
20 скальных		150 м	80°	5a		4
2 скальных		130 м	45°	3		3
10 скальных		110 м	80°	4b		2
1 закладка		20 м	30°	2		
5 ледовых	XXX	120 м	50°	4a		1
	XXX	300 м	20°	1		

щадка со снежным наддувом, на котором после среза его верхушки и уплотнения получается хорошая площадка для палатки.

Участок II - две верёвки сложных скал с микрорельефом проходит прямо по контрфорсу, а далее, начиная с участка I2 маршрут переходит на левую "скулу" контрфорса и вплоть до участка 20 представляет собой обход нависающей над ребром контрфорса скальной башни. Общее направление движения влево-вверх на участках I2-I7 и вверх-вправо на участках I8-20.

Участки I2-I3 представляют собой переход на левую "скулу" контрфорса по несложным скалам, далее, начиная с участка I4, начинается собственно обход нависающей скальной башни.

Участки I4-I5 и начало участка I6 - I,5 верёвки весьма сложного лазания сначала по монолитному внутреннему углу, затем после 10-метрового траверса влево сложная 20-метровая стенка, которая проходит "в лоб", после чего траверс вправо под небольшую стенку, переходящую во внутренний угол, который выводит в широкий отвесный камин.

Участок I6 заканчивается после выхода из камин перед сложной 40-метровой стенкой /участок I7/, выше которой мокрая наклонная полка, ведущая вправо-вверх, заканчивающаяся небольшой наклонной площадкой со снежным наддувом под отвесной монолитной стенкой. Срезав верхнюю часть наддува можно сделать неплохую площадку для палатки. В отсутствие снега площадка для бивуака является неудобной.

Участок I8 начинается с указанной выше 10-метровой отвесной монолитной стенки. Лазание очень сложное, применяются ИТО. Это, пожалуй, второе по сложности место на маршруте. Далее путь идет по левой стороне гребня контрфорса, по обледенелым очень сложным скалам. Общее направление движения сначала вверх-вправо /участки I8-20/, затем прямо вверх /участки 21-24/, выдерживая общее направление на гребень. Наиболее неприятное место на этой части маршрута 10-метровый камин с холодным душем на участке I9, наиболее опасное - 60-метровый внутренний угол на участке 21 из-за наличия большого количества "живых" камней, которые могут быть сброшены впереди идущими. Определенную опасность представляют и отрывающиеся от карниза и снежных наддувов снежные комья.

Участок 23-24 вначале крутые, а потом все более выполаживающиеся скалы, которые после неявного камин /живые камни! / выводят на снежно-ледовый гребень крутизной 45° и протяженностью 80 метров, ведущий к основному гребню вершины.

Спуск с вершины по восточному ребру на Аккемский ледник не представляет затруднений.

14



Участок 57



Участок 55





Утасок 8