

Рекордный восхождение на вершину ШХЕЛЬДА-ТАУ.
4520 м.о.н.м. 1981 г.

256

253

О Т Ч Е Т

о восхождении на вершину ШХЕЛЬДА-ТАУ Вторая Западная,
4310 м по центру южной стены, совершенном командой
а/л "Шхельда" ДСО "Спартак" в составе:

Дробот С.Ю.	К.М.С. СССР	"Спартак"	капитан команды
Шамаев И.А.	К.М.С. СССР	-"-	
Одегов Ю.Н.	И с.р.	-"-	
Везиер А.Э.	К.М.С. СССР	-"-	
Гриценко В.Н.	К.М.С. СССР	-"-	

۷۲۵



КРАТКАЯ ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ И СПОРТИВНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА ВОСХОЖДЕНИЯ.

Массив Шхельды-Тау расположен в Главном Кавказском хребте к юго-востоку от Эльбруса. Массив начинается на западе пиком Профсоюзов и тянется почти на пять километров на юго-восток до Ужбинского перевала, образуя большую дугу, обращенную выпуклостью на север.

В массиве выделяются вершины(с запада на восток): пик Профсоюзов - 4110 м, I-я западная Шхельда - 4229 м, II-я западная - 4310 м, III-я западная - 4229 м, Центральная - 4295 м. и Восточная - 4320м. В основном все вершины скальные.

Массив Шхельды-Тау издавна привлекал к себе внимание альпинистов. В настоящее время на вершины массива проложено более 10 маршрутов 5-й к.тр.

В 1969 году команда Ростовского облсовета ДСО "Локомотив" под руководством Ю.Арцишевского проходит по левой части юго-западной стены на вторую западную вершину массива Шхельды-Тау, положив этим начало освоения юго-западной стены.

В 1974 году группа Краснодарского краевого совета под руководством Ахтырского О.А. проходит правую часть этой стены. После этих восхождений осталась наиболее интересная часть стены-это центр южной стены. Этот маршрут и выбрала наша команда.

Подход под южные стены массива занимает 10-II часов. Из Шхельдинского ущелья на Южно-Шхельдинский ледник можно пройти через перевал Ужбинский. Из Сванетии можно подняться по леднику Ужба и Южно-Шхельдинскому леднику (8-10 часов). Наиболее быстро можно попасть сюда через перевал Средний и пик Физкультурника. Все пути подходов представляют определенную техническую трудность и требуют альпинистской подготовки.

Погодные условия в районе Южно-Шхельдинского плато имеют свои

особенности. Здесь сказывается влияние теплых масс воздуха, беспрепятственно проникающих сюда с юга. Части туманы и осадки в виде снега.

Массив Шхельды-Тау сложен гранитами, сильно разрушенными на южных склонах и более монолитными на северных. Скалы ломки и непрочны. Шхельда издавна славится своими камнепадами. Исключение составляет южная стена Западной вершины. Стена имеет незначительное членение. Общая крутизна составляет $70-85^{\circ}$. Верхняя часть защищает стену от камней, падающих с крыши. Отсутствуют балконы, большие выступы. Для ночевок были намечены полка у малого отщепа (пункт I), наклонная полка у основания большого отщепа (пункт 2). Обе ночевки были сделаны в пункте 2. В рельефе встречаются плиты с малым количеством зацепок, нависающие участки, узкие наклонные полочки. На крыше и предвершинном гребне лед и фирновый снег.

Трещины требуют самого разнообразного набора крючьев.

Необходимы шлямбуриевые крючья.

ПОДГОТОВКА КОМАНДЫ К ВОСХОЖДЕНИЮ

Подготовка команды к восхождению началась в конце сезона 1976 года. Работая в а/лагере "Шхельда" и выходя в район южной стены II-й зап. Шхельды-Тау, мы неоднократно осматривали эту красивую стену. И конечно возникло желание пройти ее.

Такое решение было принято в августе 1976 года.

Летом в а/лагере "Шхельда" нами окончательно была сформирована группа для восхождения. После этого началась детальная подготовка к восхождению: совершены тренировочные восхождения, подбиралось и укомплектовывалось снаряжение, был изучен опыт команды Краснодарского краевого совета СДСО "Буревестник", которая в 1974 году прошла по правой части южной стены.

Для более детального изучения маршрута было проведено наблюдение стены с перевала Курсантов, куда была занесена заброска продуктов и снаряжения. Участники команды Дробот С.Ю. и Шамаев И.А. со своими отделениями разрядников совершили восхождения на II-ю западную Шхельду-Тау по маршруту ЗБ к.тр. При этих восхождениях уже вблизи были сделаны наблюдения за стеной, осмотрен верхний участок маршрута (крыша) и изучен путь спуска.

После этих восхождений и наблюдений был окончательно намечен путь восхождений, места бивуаков, отобрано снаряжение, сделано ориентировочное описание маршрута.

Тактический план восхождения строился с учетом особенностей прохождения сложных стенных восхождений в условиях неустойчивой погоды, а также на основании детального изучения и анализа тактики восхождений по левой и правой части стены команды Ростовского облсовета ДСО "Докомотив" и Краснодарского краевого совета СДСО "Буревестник". Учитывался опыт нашей команды.

Ведущий нес облегченный рюкзак с небольшим запасом крючьев, карабинов и индивидуального питания. Второй в связке имел в рюкзаке веревки, платформу, разнообразный набор крючьев с карабинами, суточное питание на двоих и пуховой костюм. Остальной груз был равномерно распределен между участниками команды.

На сложных участках ведущий идет без рюкзака, имея только набор крючьев с карабинами, лесенки и платформу. Партнер по связке страхует его иснабжает "железом". Остальные проходят такие участки по перилам и вытягивают рюкзаки.

Нужно отметить, что хорошая физическая и техническая подготовка команды позволила реализовать тактические установки.

При разработке тактического плана предполагалась организация трех бивуаков, на стене и одного на "крыше". В первый день движения группе удалось пройти до места второго предполагаемого бивуака.

В процессе восхождения ведущая связка менялась. Это позволяло постоянно поддерживать высокий темп движения.

Связь на маршруте осуществлялась как голосом, так и с помощью двух радиостанций "Виталка".

Благодаря продуманности и четкости, организационный и тактический планы восхождения были выполнены полностью.

График работы группы выглядел следующим образом:
10-11.УП-Подготовка к выходу на Ехно-Шхельдинский ледник.Выпуск группы.

12.УП-Выход группы на ночевки Ак-Су.

13.УН-Переход Ак-Су-перевал Средний -перевал Курсантов.

Проверка связи с лагерем.Инструктаж группы наблюдения.

Наблюдение за стеной.

14.УП-Назначался вход на маршрут, но всвязи с непогодой пришлось отсиживаться на перевале Курсантов.

15.УП-Выход на маршрут.Прохождение участков 1,2.Организация бивуака в пункте 2.

16.УП-Обработка участка 3.

17.УП-Обработка верхней части участка 3, выход на "крышу".

18.УП-Восхождение на вершину Шхельды-Тау П-я западная.Спуск на плато-пер.Бивачный-ночевки Ак-Су.-

- Возвращение в а/л "Шхельда".



Карта схема района воеводства

 - пүнкшыңың нөчөвөк

Dod

ПОРЯДОК ПРОХОЖДЕНИЯ МАРШРУТА

- 12.07.77. Вышли из а/л "Шхельда" и заночевали на ночевках Ак-Су.
- 13.07.77. Прошли через перевал Средний и траверсом прошли на перевал Курсантов к месту базового лагеря. Организовали бивуак, разобрали и рассортировали заброску. Растигнули antennу радиостанции и опробовали связь с лагерем. Провели в течении дня наблюдение за стеной. Готовились к выходу.
- 14.07.77. Ночью началась метель со снегом. Утром была очень плохая видимость, выпал снег. Выход пришлось отложить. Связь с лагерем четкая.
- 15.07.77. Вышли с перевала Курсантов в 4.00, через полчаса подошли под стену. Еще раз осмотрели начало маршрута и наметили путь движения. После осмотра начинаем движение. Начало маршрута по крутым, примерно $45-50^{\circ}$, фирновому склону длиной около 200 м. Сразу после снежного склона начинается напряженная работа на скалах. Из угла, образованного двумя контрфорсами, выход на левый контрфорс, по которому и идем вверх. Скалы трудные, в ход идут крючья, в основном швейцарские и длинные. Крутизна большая ($70-75^{\circ}$), порой до $85-90^{\circ}$. Скалы имеют мелкие, залитые материнским льдом, засечки, после непогоды все припорошенные снегом, что затрудняет движение. На этом участке имеются "живые" камни. Через 170-180 м сложного лазания выходим на снежную полку под рыжей скалой. Отсюда вверх 10 м по снежному гребешку, а затем по скалам прямо вверх на снежное плечико под нависающую стенку у основания малого отщепа. Скалы становятся круче $85-90^{\circ}$ с небольшими нависающими участками. Здесь первому приходится идти без рюкзака. От основания отщепа влево вверх через нависание, затем прямо по серой стенке вправо вверх на полочку у отщепа. По полке траверс 10 м вправо и затем по камину влево выход на верх отщепа. Здесь сделан первый контрольный тур. Этот участок прошли довольно быстро. По плану на отщепе должен быть первый бивуак, но время еще только 11.30 и мы продолжаем движение. Пока собирается группа, Гриценко начинает обрабатывать дальнейший участок. Вправо идти нельзя, там постреливается камнями и залито льдом, влево отрицательная стена - остается только один путь - прямо вверх. Вначале на плиту, вправо под карниз, под карниза траверс влево к трещинам. Отсюда вверх по вертикальной трещине с помощью платформы. Трещина мелкая и не всегда можно забить крючья. Весь участок нависающий и, несмотря на то, что с первого взгляда

кажется не таким страшным, Валентину требуется много работы на его прохождение. Около 1,5 часа проходит он эти 12 метров, забив в верхней части два шлямбуровых крюка, наконец выходит на узкую полку, где может нормально встать обеими ногами. Для облегчения прохождения этого участка вешаем здесь 10-и метровую лестницу и по ней поднимаемся до полки. Затем вытягиваем рюкзаки.

Со скальной полки вправо (5 м), затем вверх влево (7 м) и прямо вверх до небольшого внутреннего угла. Весь участок очень крутой, с нависающими участками (средняя крутизна 90-95°), требует напряженной работы. Опять вытягиваем рюкзаки. От углубления вверх вправо трудное лазание. Подходим к крутым камину, залитому натечным льдом, и по нему выходим к наклонной полке с натечным льдом, присыпанном снегом. Первый шел без рюкзака, по перилам с зажимами были остальные.

Полка была нами намечена, как пункт второго бивуака, но мы, двигаясь в хорошем темпе, в 17.30 выходим на нее. Трое начинают заниматься устройством площадки, а двойка Гриценко-Шамаев обрабатывает еще 20-метровый участок. С полки по наклонной плите траверс вправо 5 м, а вверх по крутым (75-80°) скалам с хорошими зацепками. Вот забиты последние крючья и ребята подходят к месту начеки, где уже вырисовывается площадка. Укладывая куски льда, скрепляя их снегом, мы делаем неплохую полулежачую ночевку. Полатка подвешивается, здесь ее конечно же не поставить. Сверху нас закрывает козырек, он защищает от камней. Уже шипит примус и мы залезаем внутрь полатки. Над нами звезды, погода несколько напугавшая нас в конце дня, расходится и обещает быть хорошей. Кушаем, пьем чай, обсуждаем прошедший день и конечно же всех волнуют проблемы завтрашнего дня, т.к. впереди наиболее сложная часть маршрута - прохождение большого отщепа.

В 22.00 гасим примус и все постепенно засыпаем.

16.07.77. Поднимаемся в 4.00 и в 6.00 связка Дробот-Шамаев уходит на обработку маршрута. Проходим перила, оставленные свечера. Дальнейшее лазание становится трудным. Небольшой 6-и метровый участок с нависанием проходится вначале лазанием, затем в верхней части вешается лесенка и выход на небольшую полку. По полочке траверс вправо к небольшому отколу. Мы в нижней части большого отщепа, здесь делаем 2-й контрольный тур. Прохождение отщепа намечено по двум вариантам:

I-й - по левому краю, где снизу видели крутой внутренний угол.

II-й - по центру отщепа.

С ночевки стало видно, что I-й вариант сложнее, так как

угол весь нависающий. 11-й вариант, хотя и является очень сложным, начинается выше примерно на 10-12м и был безопаснее - было принято решение идти по нему.

Снизу, полки и сразу начинается сложное лазание. Трещины очень мелкие, зацепки заглажены, приходиться комбинировать сложное лазание с применением лесенок. За час движения проходятся первые 10м. Движение в начале вправо, на плите для надежной страховки забивается шлямбурный крюк, затем влево вверх в сторону неявновыраженного внутреннего угла. Правее этого угла проходит наиболее логичный путь. Основное направление к верхнему краю отщепа. Этот 70-ти метровый участок имеет вид "пуза", крутизной 85-90°, имеются отдельные 5-6-ти метровые участки с нависанием. Очень сложное лазание, чередуется с применением искусственных опор на отрицательных участках. Отщеп заканчивается наклонной полкой, на полке возможен сидячий бивуак. Прохождение отщепа занимает у нас около шести часов. На полке наконец-то можно встать. Справа от отщепа течет вода, и ветер сносит брызги в нашу сторону, постепенно намокаем.

С верха отщепа начинается опять очень сложный участок - это вход на "крышу". Участок длиной 50 м, почти весь отрицательный (средняя крутизна 90-95°). На полке забиваем крючья для крепления перильной веревки. Проходим еще около 15 м с полки прямо вверх, движение почти все время на искусственных точках опоры, забивая два шлямбурных крюка для надежной страховки и мы спускаемся вниз. Брызги воды, которые сносит ветер и вода, начавшая течь прямо на пути подъема, промочили нас вовнутрь одежду. Потянулся туман, приходится кончать обработку - нет сегодня на "крышу" не выйти. Осталось около 40-ка метров очень сложных скал, где еще придется поработать. Быстро спускаемся на бивуак, где ребята пьют чай, и конечно расспрашивают о пути пройденном за день. После трудного дня отдыхаем, кушаем и обсуждаем план действий на следующий день. Намечаем ранний выход одной двойки, которая должна обработать верхнюю часть, а остальные соберут бивуак и после выхода передовой двойки на "крышу" начнут подниматься по навешенным веревкам. После вечерней связи, в 19.00 укладываемся спать.

17.07.77. Ночью разыгралась непогода, сыпал снеги дул сильный ветер.

Раннего входа, который намечался на 5.00, не получилось. Только к 8.00 появились "окна" и двойка Гриценко-Одегов выходит на обработку. В 10.00 они подходят к верхней полке, достигнутой нами вчера, где оставлены крючья, платформа,

лесенки. После ночной непогоды все во льду. Все веревки больше напоминают толстенные обледенелые канаты, но зато еще не льется вода. Валентин подходит к платформе и начинает обработку дальнейшего пути. В начале уходит немного влево в сторону небольших полочек, под сильно нависающую часть стены, которая защищает нас от возможных камней и воды. Далее прямо через карнизы, забивая шлямбуриные крючья, вверх. Скалы здесь сильно расщеплены и имеют отрицательный уклон. Холодно, обледеневшие скалы усложняют маршрут. Свободное лазание почти невозможно. За 2,5 часа работы пройдена наиболее трудная часть и по связи решаем, что можно сворачивать бивуак. Время должно хватить для выхода всей группы на "крышу". Собираем все вещи в три рюкзака и начинаем движение. До полки под отщепом идем по перильным веревкам с рюкзаками. С полки по невешенной веревке поднимаемся на верх отщепа с помощью зажимов на стременах. Пока Шамаев и Везнер поднимаются на верх отщепа, Гриценко проходит отрицательный участок и выходит на широкую осипную полку. Начинаем вытяжку рюкзаков, они идут у нас на верх в два этапа. Шамаев и Везнер вытаскивают их на отщеп и перецепляют на следующую веревку, по которой Одегов и Гриценко вытаскивают их на "крышу". На стременахходим все на верхнюю осипную полку. С полки еще 6 метров вверх через нависание и затем вправо по наклонной полке с живыми камнями, лазание средней трудности, выходим на склоны "крыши". У скального выступа делаем площадку. Время уже 20.00. В сумерках ставим полатку, хорошо растягивая ее. Здесь можно лечь вытянувшись и можно обойтись без страховки. Стена пройдена. В 23.00 засыпаем. Завтра на вершину.

18.07.77. С ночевки выходим в 5.00, вначале по скалам вдоль снежного кулуара, а затем по кулуару и вправо по снежному склону на гребень. По гребню выходим на вершину. В 7.00 мы на вершине. С вершины снята записка группы а/л "Шхельды" от 10.VII. 1977 года группы разрядников, под руководством Шамаева по маршруту ЗБ к.тр. Погода отличная. В 8.30 возвращаемся к полатке, собираем бивуак, завтракаем и, траперсируя снежный склон, вдоль скал выходим на маршрут ЗБ к.тр. В 12.00 спускаемся на плато Южно-Шхельдинского ледника, где встречаемся с нашими наблюдателями. С плато, по разведенному в предыдущий выход пути, через перевал Бивачный переходим на ледник Ак-Су, затем на ночевки Ак-Су.

В 18.30 вся группа вместе с наблюдателями приходит в лагерь.

ОБЩАЯ ОЦЕНКА ДЕЙСТВИЯ УЧАСНИКОВ КОМАНДЫ.

Команда была собрана из инструкторов а/л "Шхельда". Двойка Дробот-Шамаев прошла большой путь от новичка до КМСа и к этому восхождению совершила совместно много восхождений 4-5 и 6-й к.тр. Вторая двойка Гриценко-Везнер также имела много совместных восхождений, как на Кавказе, так и на Памире. Одегов, вошедший в команду пятым участником, имел к этому времени совместные тренировочные восхождения и хорошо вписался в коллектив. Кроме того, давние дружеские отношения помогли нам всем быстро, коллективно принимать решения в любых трудных ситуациях на маршруте.

Ранее накопленный опыт помог команде правильно ориентироваться на маршруте, строить тактические планы восхождения и преодолевать технические трудности маршрута.

Обстановка на маршруте была деловая, спокойная. Действия всех участников отличались точностью, большой работоспособностью и техническим умением. Каждый на маршруте работал первым.

Физически все участники команды подготовлены отлично и во время восхождения чувствовали себя хорошо.

Все эти факторы позволили команде пройти маршрут четко и быстро.

Капитан команды КМС СССР -

/С.Ю.Дробот/

Тренер команды МС СССР -

/Ю.П.Шульгин/

ТАБЛИЦА ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МАРШРУТА ВОСХОДДЕНИЯ. МАРШРУТ ВОСХОДДЕНИЯ:
В ШХЕЛЬДН-ТАУ 2-Я западная, 4310м по ЦЕНТРРУ ЮЖНОЙ СТЕНЫ.

- 14 -

Дата	Пройден- ные участки	Средняя крутизна участка	Протя- женность участка по длине	Характеристика участка по характеру рельефа	категория трудности участка	участка в условиях прохождения	по способу преодоления и страховка	по условиям погоды	Время остановки на бивак, выхода, ходовых часов	Забито крючьев. Скаль- ных	Ледо- вых	Шлям- бур- ных	Условия ночевки.	1 : 11 : 12 : 13
										1	2	3	4	5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13
15.07.77	1	50°	200	снежный склон	средней тру- дности	попеременная свободное ла- зание, крюч- евая.	хорошая	5-00- 17-30- 12-30-	выход бивак ходовых часов	-	-	-	-	Хорошая
	2	73°	90	скальная стена	трудное	" - " - "	" - " - "	" - " - "	15.	1	-	-	-	Легкая перевал Курсан- тов
	3	65°	60	скользкая стена	трудное	" - " - "	" - " - "	" - " - "		10	-	-	-	
	4	77°	50	стена	трудное,	" - " - "	" - " - "	" - " - "		10	1	-	-	
	5	87°	40	стена	очень тру- дное					8	-	-	-	
	6	65°	15	полка, ка- мин	средней трудности					2	-	-	-	
	7	93°	15	плита, отри- цательная стена	очень тру- дное	искусственны точки опоры, крючевая								
	8	90°	60	стена с отрица- тельными участ.	" - "	свободное ла- зание, крючевая	" - "	" - "		9	-	2	-	
	9	60°	10	полка, плита	трудное	" - "	" - "	" - "		18	-	-	-	
	10	85°	30	камин с натечным льдом	" - "	" - "	" - "	" - "		3	-	-	-	
16.07.77.	11	87°	30	плита, стена	" - "	" - "	" - "	" - "	6-00- выход	6	-	-	-	наклонная
	12	93°	10	карнизы, стена	очень трудн.	искус. точки опоры, крючевая	" - "	" - "	15-30 - бивак	7	-	-	-	полка полулежачая
	13	87°	75	плита нависающ. скалы с малым к-вом зацепов	очень труд- ное	свободное лазание, -"	искус. т. точки опоры, крючевая	9-30 ходовых часов	23	-	3	-	-	
	14	70°	12	наклон. полка	сред. трудности	искус. точки опоры, туман, крючевая	искус. точки опоры, туман, ветер			4	-	-	-	
17.07.77	15	93°	50	навис. сырье, расчлен. скалы	очень трудное	искус. точки опоры, туман крючевая	ветер	8-00 выход	15	2	6	-	наклонная	
	16	60°	15	осиплая полка	с натеч. льдом	средней трудности	своб. лазанье, крюч.	20-30 бивак	3	-	-	-	полка полулежачая	
	17	93°	8	карнизы, полка	очень трудное	искус. точки опоры	хорошая	12-30 ходовых часов	4	-	1	-		
	18	55°	30	осиплая полка	сред. трудности	свобод. лазанье, крюч.	" - "		5	-	-	-		
18.07.77	19	50°	400	снежно-ледовые склоны с выходами	" - "	поппеременная	" - "	5-00 17-30 12-30-	- выход - бивак АК-Су - ходовых часов 10	1	-	-	-	хорошая ледовая

Капитан команды
Тренер команды

С.Ю. Дробот
Ю.П. Шульгин



Участок - 2 (6-7)

Трех-негатив смены брове мансу
«смурена»



Членок - 3. (12 - 15)
Внимательно разглядывая на большом "спуске"
Вверху видна передовая глыба, состоящая
Была унесена внизу. (15)



Часник - 3 (14-15)

Обработка ледяной вставки при работе с криммом.