

2010

О Т Ч Е Т

о восхождении на в Далар

по СВ стене В плеча

вариант м-та Ю.И.Порохни 1978г.

3979 5-Б к.тр.

команда Днепропетровской области



ЧЕМПИОНАТ УКРАИНЫ ПО АЛЬПИНИЗМУ

СКАЛЬНЫЙ КЛАСС

ОТЧЕТ

о восхождении на ДАЛАР

по СВ стене В плеча

(вариант м-та Ю.Порохни 1978г.)

3979 м 5-Б к.тр.

**команды Днепропетровской
области**

ДНЕПРОПЕТРОВСК 2010

Руководитель команды

Хитрикова М.В.

Тренер команды

Хитриков В.А.

П А С П О Р Т

1. Район восхождения - Зап. Кавказ ущелье Кичкинекол

2. Вершина, ее высота, маршрут восхождения:

Далар 3979м. по СВ стене В плеча вариант м-та Ю.Порохни 1978г.

3. Категория сложности: 5-Б вариант

4. Характер маршрута: комбинированный

5. Перепад высот маршрута: 1250 м. (по альтиметру)

Протяженность маршрута: 1670м

Протяженность участков: V кат.сл. – 400м, VI кат.сл. 260 м.

Средняя крутизна:

стенной части маршрута: 78*

всего маршрута: 60*

6. Крючья на маршруте не оставлены,

Использовано крючьев:

Шлямбурных стационарных	4	в т.ч. ИТО	0
Закладных элементов	135	в т.ч. ИТО	10
Крючьев скальных	80	в т.ч. ИТО	6
Крючьев ледовых	3		

7. Ходовых часов команды: 21 , 3 дня

8. Руководитель: Хитрикова М.В. КМС.

Участники : Хитриков В.А. – МС, Белый А. – II р-д., Малый А.- II р-д.

9. Тренер команды: Хитриков В.А.

10. Выход на маршрут : 9-00 31 июля 2010г.

Выход на вершину : 12-00 2 августа 2010г.

Возвр. в базовый лагерь : 18-00 3 августа 2010г.

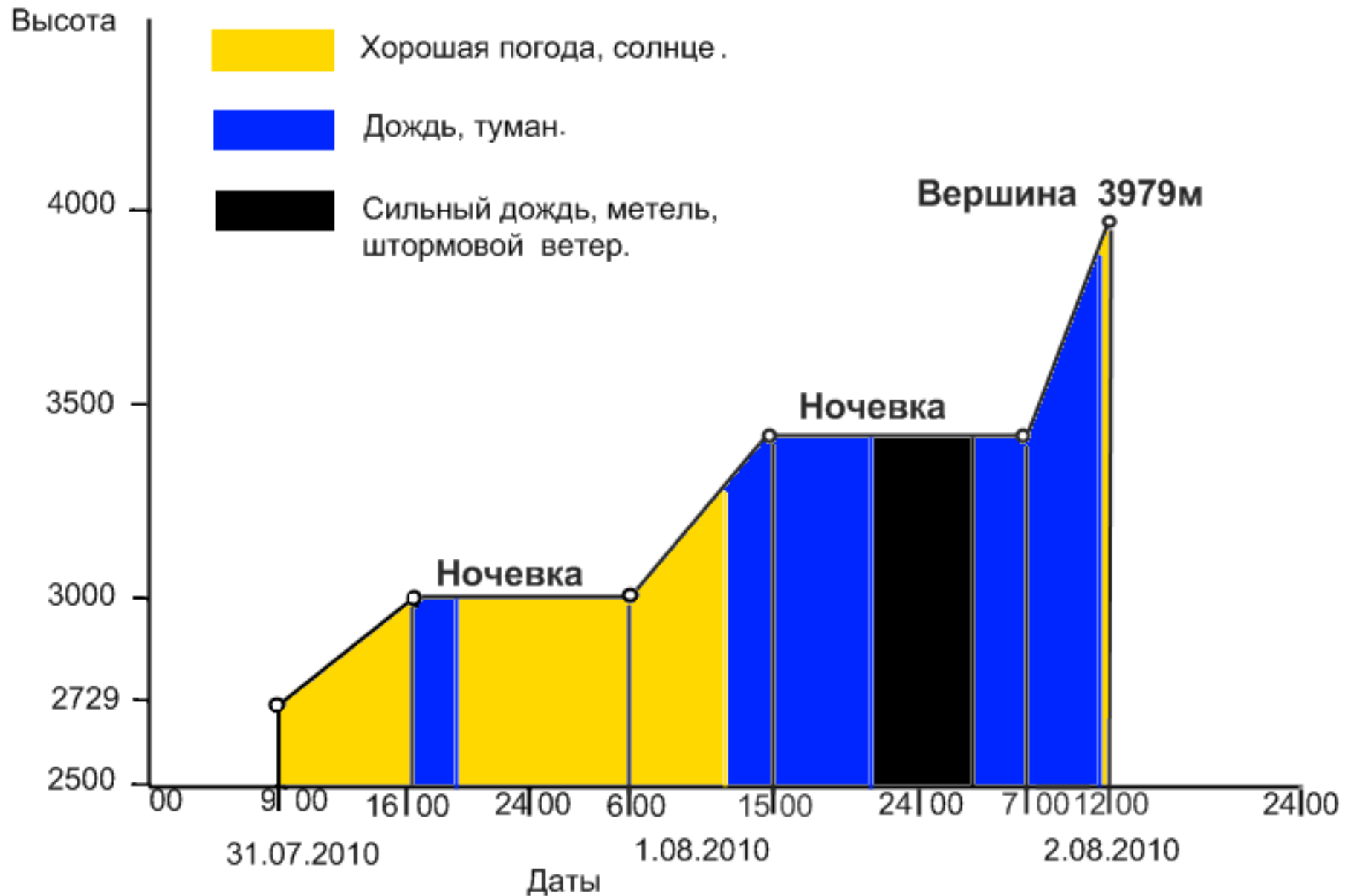
Общее фото вершины, снято 25.07.2010:



Фотопанорама района:



График восхождения на в. Далар





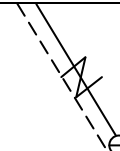






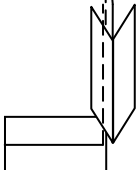
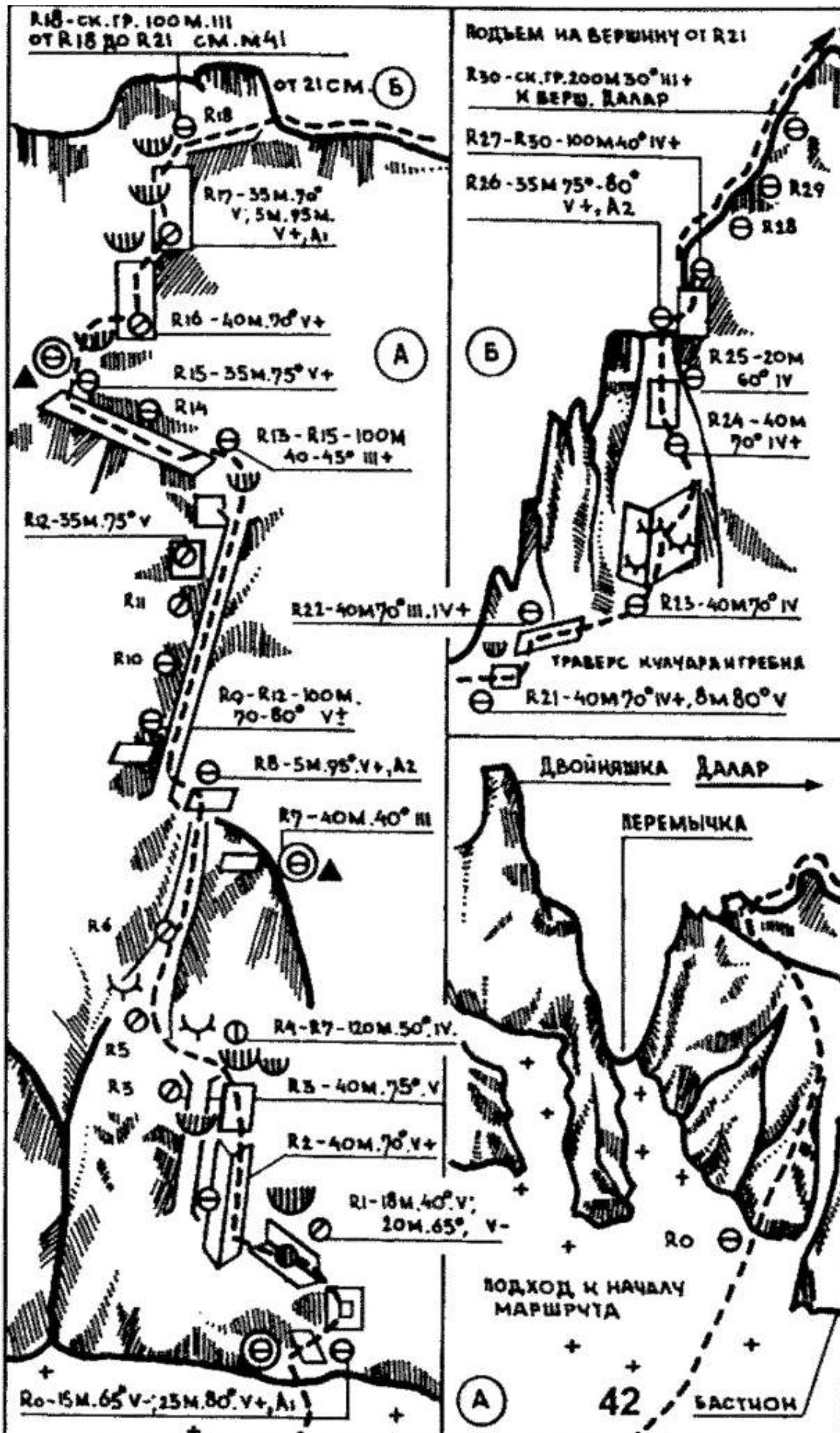
Вариант маршрута Ю.И.Порохни Участки 0 – 7 впервые пройденные командой	№ участка	Протяженнос ть участка	Крутизна участка	Категория сложности участка
1-й контр.тур   <i>ночевка</i>				
	7	50	70	IV
	6	50	75	V
	5	40	80	V
	4	30	90	VI
	3	50	85	IV
	2	40	90	V
	1	5	100	VI
	0	45	80	V

Схема UIAA маршрута Ю.И. Порохни



Описание маршрута:

С бивака в «кармане» спуститься к ручью и далее идти по гребню большой боковой морены ледника Большой Кичкинекол, примерно в ее среднюю часть. Отсюда по тропе вправо-вниз на снежно-осыпные склоны, идущие вверх рядом с ледником. По этим склонам подниматься к месту их выполаживания и затем вправо к началу ровной части ледника Большой Кичкинекол. По плато идти в направлении снежных склонов, уходящих

к вершине Замок. По склону, переходящему в огромный снежно-ледовый желоб (слева наверху—большой ледопад), выйти на верхний снежный склон-плато. По плато двигаться ко второму (правому от склонов перемычки) огромному скальному «треугольнику» - стене, примыкающему к основной стене восточного гребня. От бивака в «кармане» — 4 часа.

Маршрут Ю. И. Порохни начинается посередине основания «треугольника», т.е. не имеет какой либо четкой привязанности к характерному рельефу, что вызывает определенные сложности с поиском начала маршрута.

Мы прошли вариант маршрута по правой грани «треугольника», которая выводит к первому контрольному туру в район ночевки, совершенно очевидна на всем своем протяжении и не смотря на наличие нескольких карнизов проходится сложным лазанием без использования ИТО.

Вероятно команда Юрия Ивановича на пошла по граням «треугольника» в связи с тем, что они были покрыты льдом, а в 1978г. это представляло проблему.

Начало маршрута по правой грани «треугольника». Преодолев ранткдюфт, подняться на скальную полку. Характерные особенности: швеллер с петлей Забитый «под ногами» и пластиковый ботинок, лежащий на полке. Фото0.

R0. Движение начинать по правой грани развернутого внутреннего угла.

Крутизна постепенно увеличивается и через 45м переходит в нависание.

Рельеф довольно крупный, но сглаженный, а щели забиты грязью, что несколько осложняет и лазание, и организацию страховки.

R1. Карниз проходится в его правой части лазанием, со страховкой, через швеллерные крючья. Участок очень сложный 5м.

R2. 40м. по плитам с неявно выраженными щелями влево вверх, под хорошо выраженную щель. Сначала очень круто, затем крутизна уменьшается.

R3. 50м. Хорошо выраженная щель внутренний угол лезется лазанием.

R4.30м. Щель переходит в камин с пробкой и нависанием, лазание сложное.

Возможно использование ИТО. Организация страховки осложнена разрушенностью рельефа.

R5.40м. Внутренний угол, правая грань довольно монолитная, но трещины забиты и довольно круто. Страховка крючьявая.

R6.50м. Щель идущая влево вверх, рельеф немного выполаживается. Внимательно с веревкой, которая может сбросить камни с полка, в верхней части.

R7.50м. Щель выполаживается и выходит на вершину треугольника. Здесь первый контрольный тур и удобная площадка для ночевки.

От начала стены — 6—8 часов. Дальше маршрут совпадает с маршрутом Ю.И. Порохни, 1978 г.

Выше площадки уходит второй скальный пояс. Через небольшой карниз — вверх, к скальному «зеркалу», затем по трещине и левому 100-метровому внутреннему углу

R9—R12, обойдя карниз выше его справа по заглаженной серой стене (лазание напряженное, течет вода, падают сосульки), подняться к косой полке на R13. В дальнем углу полки, под нависающим камнем, место для бивака R15. Второй контрольный тур. По описанию от бивака на вершине «треугольника» — 9—10 часов.

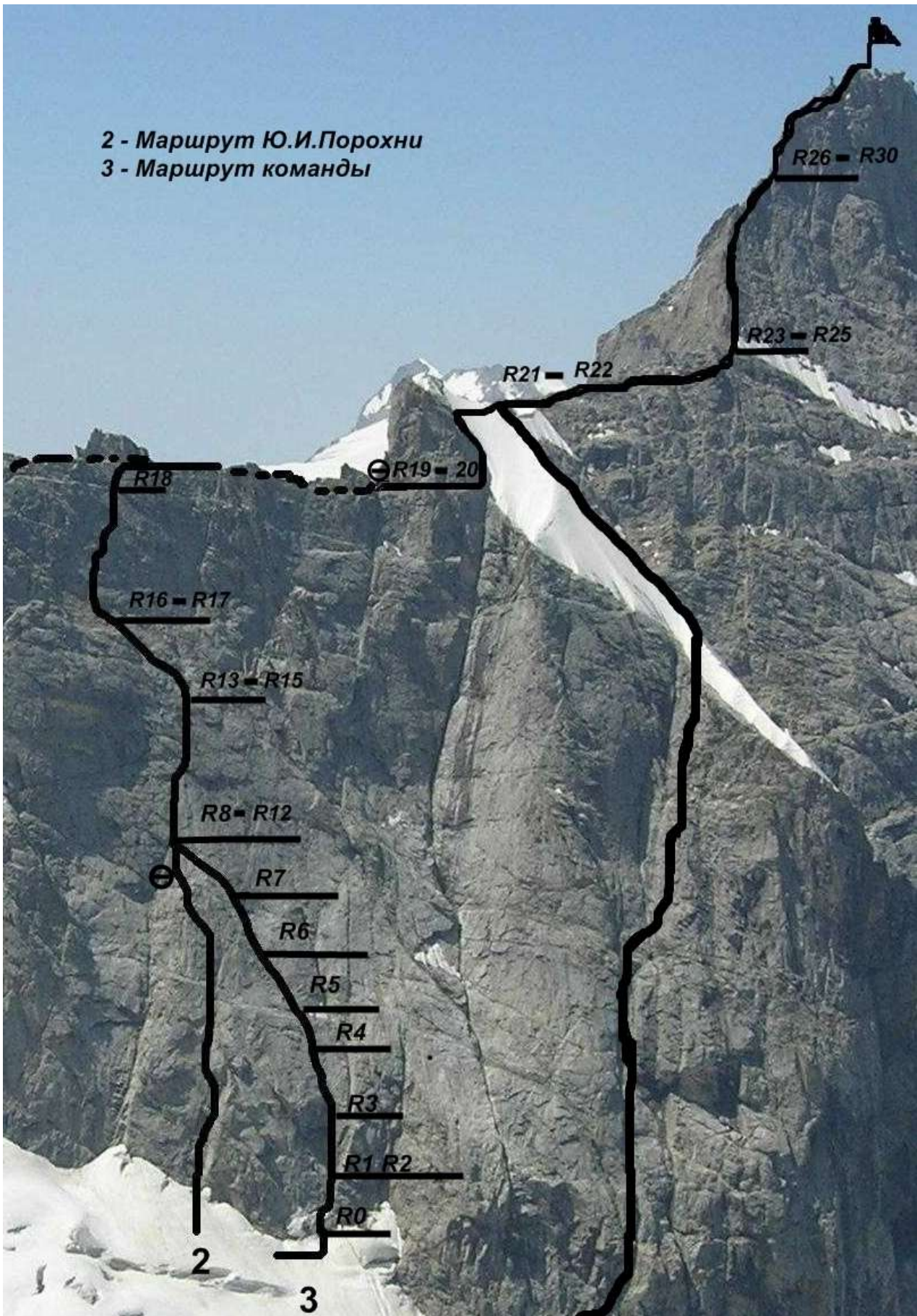
С площадки — вверх по средней части отвесной стены через серию мелких карнизов (на тридцатом метре проход между двумя карнизами рыжего цвета, выше стена выполаживается). Затем по крутой стене с 5-метровым участком R17 (95°, ИТО) и 100-метровому скальному гребню средней трудности подняться на восточное плечо гребня Далар. На гребне несколько мест для ночевки. От R15 — 4-6 часов.

По гребню, в основном по левой его стороне, подойти к жандарму R18. Обход справа по полке, далее влево-вверх по кулуару и внутреннему углу — на гребень. Короткий переход по гребню приводит на площадки под большим скальным взлетом желтого цвета (обхода слева нет!). Отсюда вверх-вправо по узким полкам, далее дюльфер на край снежного «ножа» R19 и затем подъем 30 м вдоль скал по снежному склону. Отсюда траверсировать вправо-вверх узкий снежный желоб (лавины!) и по склону «ножа» выйти на его гребень к R20. По 100-метровому крутому гребню «ножа» подняться на восточный гребень вершины R21. От R21 по наклонной полке справа от стены и, траверсируя кулуар, выйти к R23. Отсюда 100 м трудного лазания выводят к понижению в гребне вершинной башни. Очередные 40 м являются ключевыми в прохождении башни (лазание сложное, психологически трудное — приходится лезть над всеми северными стенами Далара). Со стены выйти на гребень и по 200-метровым скалам средней трудности подняться на вершину. От R21 — 4-5 часов.

Внимание:

- во второй половине лета подходы под стену осложнены разрывами на леднике Большой Кичкинекол, под стеной открывается большой рантклюдт;
- скалы на стенной части маршрута монолитные, зацепы мелкие, трещин мало и они забиты грязью, на вершинной башне лазание в основном по внутренним углам и крутым плитам;
- места возможных биваков на стенной части, кроме обозначенных, только сидячие и висячие.

Техническое фото маршрута:



Записка с первого контрольного тура:

Группа Альпинистов
сборов Эльбурского ПСО
по руководству Беритина
состояла из
на Беритина Давид по
маршруту Порожки
7 июля 2008 в 9:30

В составе Бажугов
Андрей
Шелекин
Шаульский

Снята записка Екатерина
Заварова 2008
рда-16 Беритин СШ

Записка со второго контр. Тура:

Команда в составе:
Сашко Ф.
Балимаков Н.

Совершила ^{авт} восхождение на вершину
Дальер
9-го июля 2008 г. в 20 час. 00 мин.
по маршруту Ю. Порожки
категории сложности 5б
с бивуака _____

Спуск по _____

начат в _____ час. _____ мин.

Снята записка группы В. Шиманова

Погода _____

Руководитель _____ (подпись)

Записка с вершины:

1.08.10 Враня 15:30
Группа альпинистов
г. Ростова - на - Дону в составе:
Антошин. А.В.
Николашина Н.А.
Егоров С. А
Мельникова Е.Б.
Совершила восхождение
на в. Дамар по с-в ребру
(м-т Степанова) 5Б к.тр.
Снята записка СЛБ
(Чуркин и др.) 5Б Порохне
Погода отличная

ТАКТИЧЕСКИЕ ДЕЙСТВИЯ КОМАНДЫ

Согласно тактического плана восхождение было совершено с 31июля по 2августа 2010г. Тактический план был составлен, опираясь на обширную информацию об этом маршруте, полученную в Интернете и учебной части АУСБ «Узункол». Учитывая что группа планировала прохождение варианта маршрута, было запланировано две ночевки. Одна на вершине треугольника у первого контрольного тура и вторая на гребне после прохождения стенной части. Конечно был предусмотрен резервный день на случай непогоды, который не был использован несмотря на ухудшение погоды с 1го августа.

Маршрут был пройден с огромным запасом сил, т.к. каждый член команды имел опыт прохождения такой сложности рельефа в качестве лидера. Несмотря на вторые разряды двух участников, они имеют огромный технический опыт и практически выполненные нормативы первых разрядов. А.Белый имеет опыт восхождений на п.Корженевской и Аканкагуа, а также очень сложных восхождений в горах Крыма. Работая профессиональным гидом, он круглый год занимается восхождениями с клиентами. А.Малый является КМС по спортивному туризму т.е.

практически по технике альпинизма – связки, движение по перилам и т.п. И также имеет опыт очень сложных восхождений в Крыму.

На маршруте работали следующие связки Хитриков – Хитрикова, Малый – Белый.

Связки лидировали по одному дню, затем менялись. Лидеры в связках так же менялись, что позволяло не перегружать участников.

После второй ночевки команда работала без взаимодействия связок на уровне закрепленной веревки.

Мерами безопасности на маршруте являлись:

- высокая техническая, тактическая, физическая и психологическая подготовка участников,
- постановка стратегической задачи превышающей уровень необходимой для данного маршрута подготовки,
- правильно составленный тактический план,
- наличие у группы наблюдателя на ночевках в «Кармане»,
- наличие индивидуальных и групповой аптечек со всеми необходимыми медикаментами,
- устойчивая радиосвязь между связками, наблюдателем и базовым лагерем в дежурном режиме.

Срывов и травм на маршруте не было. Проблемные участки маршрута соответствовали уровню подготовки команды и их преодоление не вызвало видимых затруднений.

Связь внутри группы осуществлялась радиостанциями «MOTOROLA» 200 мощностью 0.5 вт. Связь с наблюдателем и базой осуществлялась станцией «MOTOROLA» 600 мощностью 3 вт. У наблюдателя бала дополнительно станция

«KENWOOD» мощностью 5 вт.

Для обеспечения безопасности на маршруте были применены следующие образцы снаряжения:

- основные страховочные веревки 2 x 50м « Eternity» фирмы «Mammut» приобретенные специально для этого восхождения и не имевших до этого динамических нагрузок
- статические веревки 3 x 50м для использования на закрепленных перилах
- страховочные устройства « Gri-Gri» фирмы «Petzl»
- френды и закладные элементы различных фирм
- титановые и стальные крючья
- оттяжки с двумя карабинами

Кроме этого у всех членов группы личное снаряжение было прекрасно подготовлено для работы на ИТО и закрепленных перилах . Оно было многократно опробовано и подогнано на специальных тренировках. Учитывая , что стенная часть маршрута местами нависает особое внимание было обращено на распределение грузов и качество личного и бивуачного снаряжения. У всех членов группы были облегченные пуховые спальники , внутренние костюмы из «Windstopper» и внешние из мембранных тканей , что позволило надежно работать даже в условиях ухудшения погоды.

Группа брала на маршрут достаточное (в т.ч. и для пережидания непогоды) количество продуктов и газа. Была продумана схема обеспечения группы водой и взято необходимое количество с собой на маршрут.

На маршрут группа взяла очень легкую палатку «Firstlight»,фирмы «BD» и тент фирмы «MSR», что позволило нормально отдыхать на первой ночевке и выстоять в откровенный шторм во время второй.

Протокол разбора

восхождения на в.Далар 3979м. по СВ стене В плеча

Вариант маршрута Ю.И.Порохни 1978г.

Кавказ ущ. Кичкинекол 31июля – 1 августа 2010г.

Место проведения разбора: Кавказ АУСБ «УЗУНКОЛ» 3 августа.

Присутствовали: Начальник спасательного отряда Днепропетровских сборов – Скрыга А.;

Зам. Старшего тренера, выпускающий – Тимофеев В.Н.

тренер команды, участник восхождения – Хитриков В.А.;

руководитель восхождения – Хитрикова М.,

Участники восхождения – Белый А., Малый А.

Секретерь: Хитрикова М.

Скрыга А.В.: Я думаю необходимо выслушать руководителя команды Хитрикову М.

Хитрикова М.: С радостью могу сообщить, что восхождение на в. Далар, по варианту маршрута Ю.И.Порохни закончилось успешно. Сразу же хочу сказать, почему м-т Порохни и почему вариант. За стеной Далара мы наблюдали во время выхода в район Доломитов, посвятив этому целый

день отдыха между маршрутами. Самыми безопасными маршрутами нам

показались: гребневой маршрут Степанова (*пробивался только самый низ*)

и стенной м-т Порохни, над которым не было массива башни, с которой могло сыпать. Маршрут Степанова считался «дежурной» пятеркой и как

первая 5-Б подходил идеально. Маршрут Порохни, был явно интересней

в плане лазания, но совершенно *не возможно было понять, где у него начало.*

Имея три варианта описания и сильный бинокль, мы так и не пришли к единому мнению. Но тут произошло два события, которые расставили все на свои места. Во первых, на м-те Степанова вследствие падения камня в *верхней части маршрута* получил серьезную травму А.Самодед, а во вторых, тренеру пришла мысль, что чем искать и вымеривать середину треугольника на маршруте Порохни, лучше пройти вариант по его грани, которая очень хорошо видна со всех сторон. Мысль эта очень всех воодушевила, т.к. маршрут получался более логичным, да и просто это было очень интересно.

Само восхождение прошло очень хорошо, спокойно и очень надежно. Может быть потому, что предварительно в этом составе группа уже прошла на этих сборах 6 восхождений: 2-Б, 3-А, 3-Б, 4-А, 4-Б, 5-А. Тактический план был составлен с учетом

лучшего времени прохождения ключевого участка м-та, наличия хороших ночевок и т.п. Даже погода, которая нас не баловала,

не смогла нам помешать.

Скряга А.В.: Ну а что по этому поводу может сказать тренер команды?

Хитриков В.А.: Я считаю, что получился очень хороший маршрут. Логично

привязанный к рельефу. Вероятно, команда Юрия Ивановича шла через центр треугольника т.к. грани были покрыты льдом и снегом и могли быть камнеопасны. А в 1978 году сложный лед еще, как правило, не ходили. Айс фи появились чуть позже. Команда очень серьезно подошла к подготовке,

был день наблюдения за стенами. С огромным энтузиазмом была встречена идея, пройти вариант маршрута. Очень тщательно выбиралось снаряжение.

У нас было две радиостанции, четыре индивидуальных и одна большая общая аптечка, палатка и тент для ночевки, две горелки запас продуктов и пять веревок. Т.е при необходимости мы могли разместить, накормить, подлечить и постраховать группу крутых мастеров, встретившуюся нам на маршруте. А если без шуток, то каждая связка имела свой бивуак для отдельной ночевки. На ночевках «в кармане», был наш наблюдатель, с которым была непрерывная радиосвязь. Понятно, что маршрут собирались надежно идти командой, а не проскакать на «авось», облегчившись до предела. Я вообще считаю, что одна из основных моих задач, на этом этапе, научить спокойно и надежно ходить маршруты, тщательно к этому готовясь, а не загонять себя в разнообразные авантюры.

Еще мне очень понравилось, что пройдя стенную часть, несмотря на непогоду, ни у кого не возникла идея не идти на вершину. Хотя снизу по связи нам говорили, что пограничники идти на вершину не разрешают, а восхождение, в связи с этим, Вы засчитаете и так. Поднялись все и сфотографировались на вершине. Хотя давненько я не видел, в отчетах по Далару, необходимое фото всей команды на вершине.

Тимофеев В.Н.: Каким образом обеспечивалась безопасность на этом маршруте и вообще насколько он безопасен?

Хитриков В.: Кроме очевидных вещей, как-то движение каждого в группе только на двойной веревке, организация пунктов, только под прикрытием и наличия серьезной аптеки. Есть смысл сказать еще о нескольких вещах, во первых, в группе было две радиостанции, для связи внутри группы и для для связи с наблюдателем. Причем станции были все время включены, т.е.

работали в режиме телефонов. Ну а главной мерой обеспечения безопасности явилась отличная подготовка команды и достаточное количество маршрутов, пройденных в этом районе, перед восхождением. Маршрут довольно безопасен. Камни с верхней полки падают на ледник и их очень не много т.к. снега на полки нет. С гребня не сыпет вообще.

Скряга А : Все таки если можно более подробно о состоянии маршрута и его специфики.

Белый А.: Все очень просто. В связи с общим потеплением ледники и снежники тают и на скалах остаются камни, которые были в толще льда и снега. При этом они находятся в состоянии очень шаткого равновесия. И маршруты становятся очень камнеопасными. Особенно это относится к снежно-ледовым и комбинированным маршрутам. Сейчас это, похоже общая проблема Кавказа. Вот как бы и вся специфика.

Тимофеев В.Н.: Я считаю, что, группа грамотно и безаварийно прошли маршрут в строгом соответствии со своим тактическим планом. Предлагаю руководсва и участие засчитать и рекомендовать маршрут к участию в скальном классе чемпионата Украины.

З А Я В К А

На участь у змаганнях - Чемпіонат України з альпінізму

Клас змагань - технічний, Зап.Кавказ, Далар

Команда Днепропетровской областной ФА и С

Тренер команди Хитриков В.А. 1954

Керівник команди Хитрикова М.В. 1990

Склад команди:

№ ПП	Прізвище, ім'я та по батькові	Рік. Народж.	Спорт. Розряд	Місто	Примітка
1	Хитрикова М.В.	1990	КМС	Дн-ск	Руковод.
2	Хитриков В.А.	1954	МС	Дн-ск	
3	Малий А.С.	1984	II	Дн-ск	
3	Белый А.	1985	II	Дн-ск	

З положенням про змагання учасники ознайомлені.

Команда забезпечується Управлінням по справах молодіжних та спортивних організацій

Днепропетровской облгос

адміністрації



Керівник суб'єкта Федерації

Хитриков В.А.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Приложение:



Фото 1. Начало маршрута, от зеленого ботинка. Интересно, какую историю он хранит.



Фото2. Начало маршрута, участок R0.В связи с очень большим количеством трещин на леднике, начать движение смогли только в 9-00.

Приложение:



Фото 3.Участок R0.Движение начинать по правой грани.

Приложение:



Фото 4. Участок R 1.



Фото 5. Участок R1. Карниз, который проходится сложным лазанием в его правой части. Видна первая связка работающая в начале участка R 3.

Приложение:



Фото 6. Участки R 4, R 5. Человек страхует над карнизом R4.

Приложение:



Фото 7. Участок R7. Вершина треугольника. С этого момента маршруты совпадают.



Фото 8. Участок 7. Люди на вершине треугольника. Снято с ночевки возле контрольного тура. Дальше идет внутренний угол являющийся ключом маршрута Ю.И.Порохни, но его лучше проходить рано утром т.к. в районе обеда там уже течет ручей в котором можно набрать воду.

Приложение:



Фото 9. Участок R7. Контрольный тур. Особые приметы: старый ботинок и ромашки.



Фото 10. Ночевка в районе вершины треугольника. Площадка хорошая, легко может разместиться даже две двухместные палатки. Стали на ночевку довольно рано, т.к. по углу тек ручей, погода во второй половине дня начала портиться, да и по тактическому плану дальше идти не планировали.

Приложение:



Фото 11. Участок R8. Ключ маршрута Ю.И. Порохни. Рано утром почти сухой, даже не верится, что к вечеру он превращается в русло ручья. Виден 100м. внутренний угол участков R9 – R12.



Фото 12. Участок R12. Обход карниза справа.

Приложение:



Фото 12. Участок R13. Ночевка в районе второго контрольного тура, в котором мы сняли записку Фестиваля 2008г. Похоже, народ сюда не попадает, уходя по полкам на гребень 5-А.



Фото 13. Участок R 15. Очень камнеопасное место, вероятно раньше здесь был снежник.

Приложение:



Фото 14. Участок R17. Выход на гребень между большими карнизами.



Фото

15. Участок R18. Ночевка под большим скальным взлетом желтого цвета. Погода испортилась окончательно, и часть ночи нам пришлось держать наш тент, дабы его не унесло в Сванетию.

Приложение:



Фото

16 и 17. Участок R18. Утром после очень тяжелой ночевки, когда ветер постоянно пытался сорвать с гребня нашу палатку, мы были награждены, совершенно незабываем рассветом. Погода, правда, в этот день была дождливая и распогодилось только в районе вершины.

Приложение:



Фото 18. Участок R19. Траверс по полкам к снежному ножу.



Фото 19. Участок R 21. Подъем по ледовому ножу на основной гребень.



Фото 20,21,22.Вершина. Нижнее, фото это «обязательное фото всей команды на вершине», снимок получен не благодаря длинной руке тренера, а благодаря широкому объективу.