

Хибины. Каталог альпинистских маршрутов

Каталог рассчитан на тренеров, инструкторов и людей, интересующихся горвосхождениями. Он содержит описания 12-ти альпинистских маршрутов, пройденных инструкторами Мурманской Федерации альпинизма, возглавляемой МС СССР О.И. Шумиловым. Маршруты утверждены в Федерации альпинизма России.

Каталог подготовлен к печати фирмой ТЭКОМ при финансовом содействии Фонда поддержки предпринимательства при администрации г. Апатиты.



ВВЕДЕНИЕ

XX век с его огромными нагрузками на психику и здоровье человека, в большинстве своем связанными с искажением "естественного образа жизни", наряду с природными экологическими проблемами выдвинул также проблему экологии человека. Эту проблему можно рассматривать как часть общей проблемы сохранения равновесия между естественной Природой и Человеком, живущем в гармонии с Природой. Одним из методов решения ее является занятие альпинизмом и туризмом. Эти виды деятельности непосредственно связаны с естественными природными условиями и позволяют реализовать и развить естественные навыки и инстинкты человека, что, зачастую, сложно, а порой и невозможно сделать, в нашем нервном, захлапленном, урбанизированном мире. В Японии, например, считают что человек для сохранения здоровья должен 200 часов в году провести в лесу. В целом, можно сказать, что занятия альпинизмом и туризмом наиболее эффективно улучшают духовное и физическое здоровье современного урбанизированного человека.

В первом каталоге альпинистских маршрутов Хибинских гор представлены классифицированные альпинистские маршруты от 1Б до 4Б категории трудности. Необходимость выпуска подобного каталога связана с практически полным отсутствием информации о Хибинских маршрутах, введенных в практику Российского альпинизма в начале 1992 года. В настоящее время работа по альпинистскому освещению и классификации Хибин продолжается, и следующие издания каталога будут включать все большее количество вновь освоенных маршрутов и расширять диапазон трудности. Сейчас уже пройдены маршруты 5А - 5Б кат. труд.

При восхождении в Хибинах необходимо иметь в виду, что в отличие от других альпинистских районов, Хибины - первый альпинистский район в России (и в мире) расположенный за Полярным кругом и восхождения здесь имеют ряд особенностей, некоторые из которых не встречаются в горах Средней Азии и Кавказа.

Полезно помнить, что с одной стороны Хибины относительно низкие горы, их максимальная высота не превышает 1206 м., с другой - в связи с очень суровым климатом и переменной погодой - восхождения здесь по единодушному мнению всех "попробовавших" Хибины, нисколько не легче чем на Кавказе и в Средней Азии, а в ряде случаев труднее и опаснее.

Приехавшие сюда могут совершать восхождения прямо с "колес", без какой-то предварительной акклиматизации, - субъективное ощущение высоты на Хибинском плато соответствует, с учетом полярного дефицита кислорода 3000-3200 м, высоты на Кавказе. Несомненно, отсутствие акклиматизационных дней является большим преимуществом для ограниченного по срокам мероприятия.

Однако при этом надо всегда помнить, что погода в Хибинах исключительно неустойчива и почти мгновенно за солнцем может последовать снежный заряд (даже летом), мокрый снег, ветер, туман. В связи с этим при восхождении даже в летнее время следует иметь при себе пуховку, а на более сложных маршрутах - палатку.

Уместно отметить, что прохождение скал "на трении" практически отсутствует в Хибинах (может быть за редким исключением во время очень сухих "окон" с ясной погодой летом, продолжительностью 1-2 недели). В большинстве своем из-за лишайников на скалах восхождение идет как по "намыленной" поверхности, где срыв мгновенен и неожиданен. Поэтому даже летом приходится часто ходить в кошках, за неимением, что было бы значительно удобнее, отриконенных ботинок или "котят" - съемных триконей или очень коротких кошек. Зимой кошки на скальных маршрутах обязательны. Из "слесарки" идут любые крючья, закладные элементы, френды. Необходимо иметь лесенки для прохождения на ИТО. Маршруты не очень камнеопасны, практически везде есть полки для ночевки на маршруте (о необходимости иметь палатку и теплые вещи уже говорилось). В целом, по оценкам опытных альпинистов (мастеров спорта и кандидатов в мастера спорта по альпинизму и скалалазанию) маршруты соответствуют кавказским + 1/2 категории трудности. Впрочем, это в среднем, так как в

зависимости от погоды сложность маршрутов "гуляет" относительно объявленной в таблице. В зимнее время в сторону усложнения, в летнее время так же в зависимости от погоды, в сторону усложнения, и очень редко в сторону некоторого облегчения. Да и то не каждый сезон. Спуски с маршрутов как правило простые и во множестве вариантов, однако, в тумане лучше подождать "окон" (для вновь приехавших).

Начиная с ноября - декабря и по конец мая, мы, исходя из собственного опыта, советуем на подходе брать с собой лыжи, особенно если восхождения планируются в разных горных массивах.

Отметим, что Хибинские - лавиноопасный район. Лавины неожиданные и очень мощные, иногда объемом до 5 млн. кв. м и фронтом до 500 м. Встречаются лавины перепрыгивающие через узкие ущелья и взбирающиеся на десятки и сотни метров на противоположный склон. В весеннее время встречаются "доски" на крутых скальных лбах, иногда они состоят из довольно плотного снега (фирна). Поэтому, помня о многочисленных жертвах от лавин в предыдущие сезоны, необходимо скрупулезно соблюдать правила прохождения лавиноопасных участков.

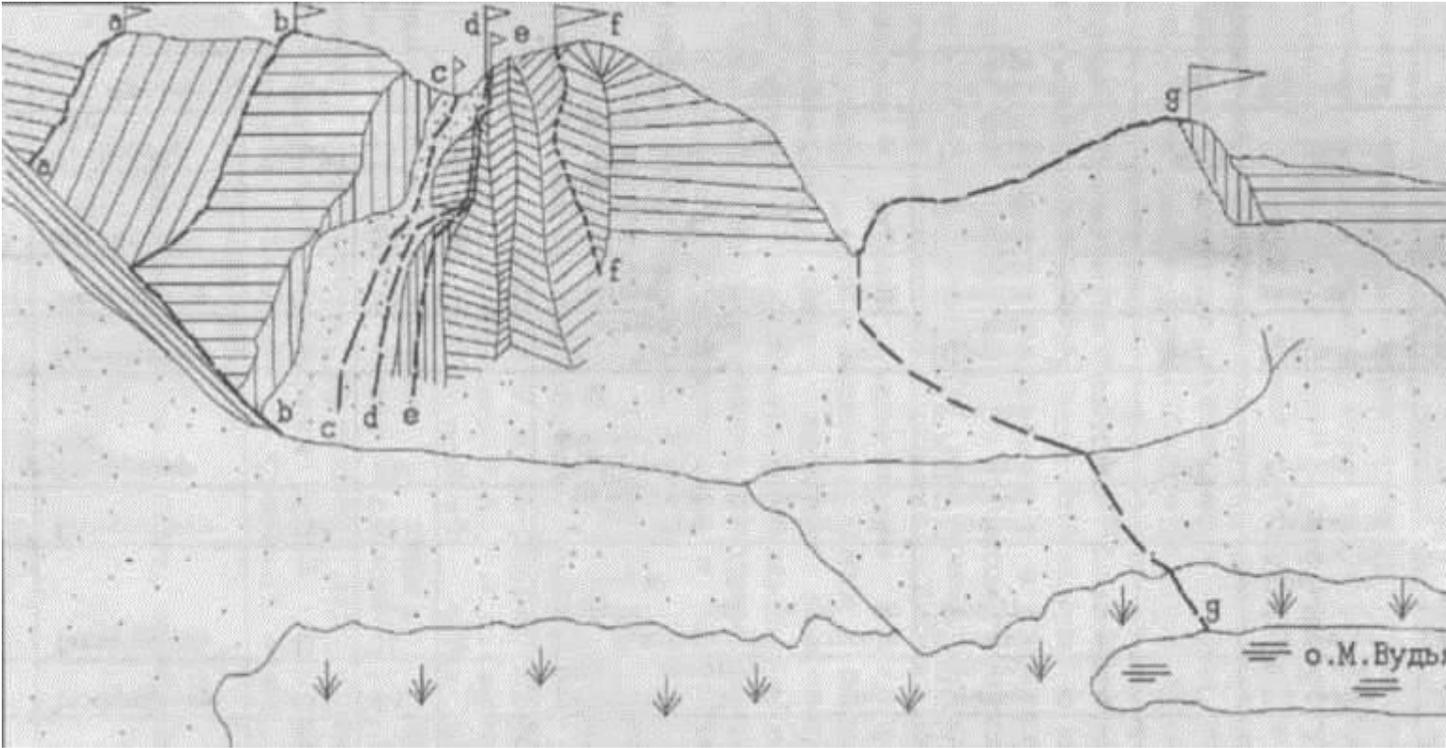
Лед в Хибинах встречается не каждый сезон, и не на всех массивах, но ледовые крючья надо иметь всегда, с расчетом использовать их на твердом фирне. Интересно отметить, что в очень снежные годы, зимой в Хибинах некоторые маршруты технически существенно облегчаются (например, маршрут ЗА по кулуару "Откола"), из-за большой заснеженности скал и наличия ветровой снежной изморози на крутых скользких участках, которая позволяет проходить ранее свободно непроходимые стены, аккуратно используя распределение веса на 3-х точках и без рывков (как правило это удается только первому, так как второй эти микроступени разрушает).

В зимнее время (особенно в тихие морозные периоды) наблюдается так называемая, температурная инверсия, которая заключается в том, что чем выше, тем относительно теплее. Самые холодные места встречаются в ямах, у подножия гор, куда стекает холодный воздух. Зимой полезны (а иногда без этого не обойтись!) ветрозащитные очки, типа слаломных и лицевые маски.

И, наконец, последнее в Хибинах необходимо очень тщательно следить за экологическими аспектами при проведении сборов и во время восхождений. Как любой северный природный объект Хибинские экологически очень ранимы, с трудом залечивают свои раны, и достаточно миниатюрны для использования большим количеством альпинистов, поток которых растет, и для которых Хибинские горы сейчас единственная альтернатива ранее очень популярным Кавказу и горам средней Азии, в связи с финансовой доступностью и отсутствием всякого рода конфликтов вблизи их.

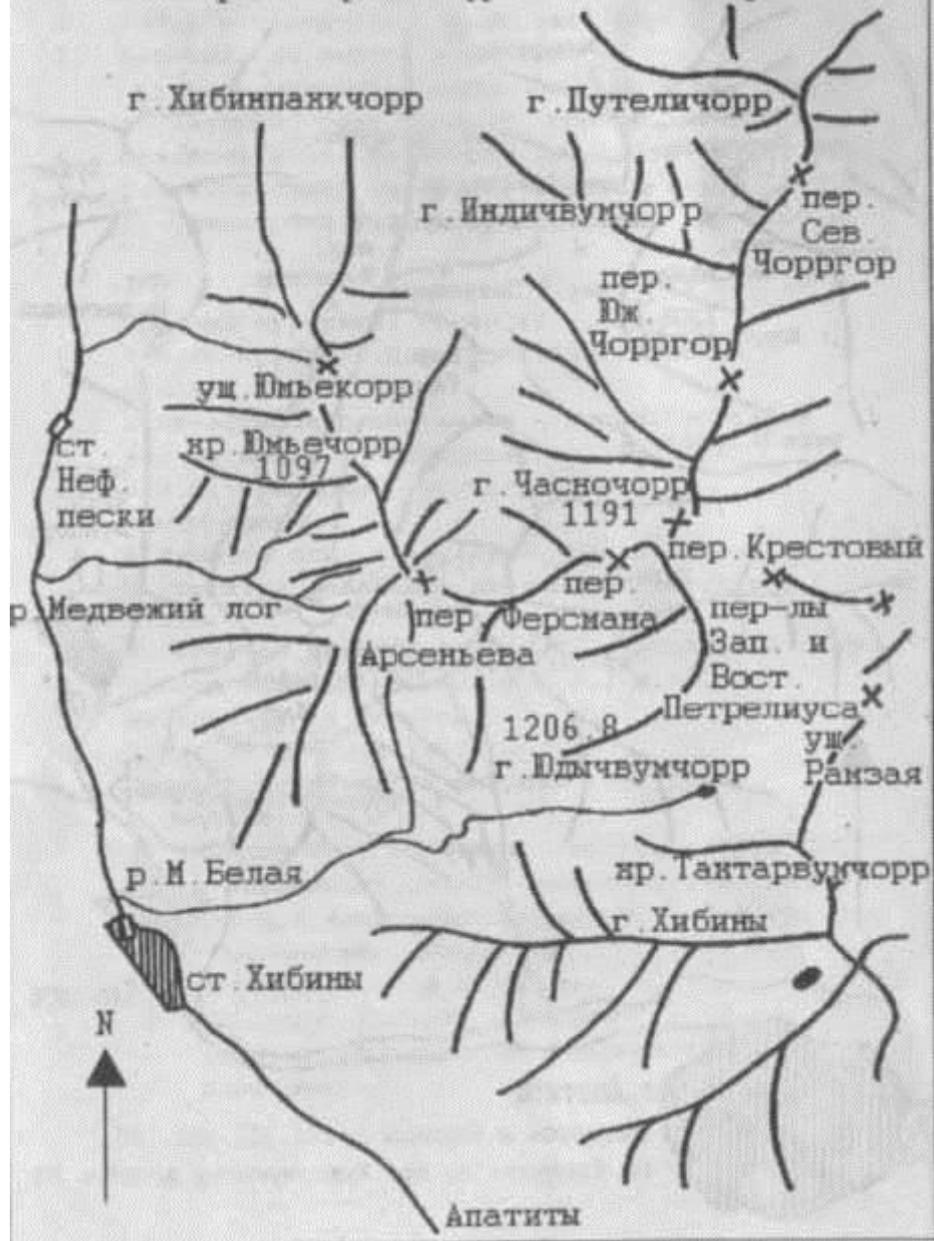
В разработке маршрутов принимали участие альпинисты Мурманской областной федерации альпинизма, среди которых наиболее активное участие приняли : М.С. Шумилов О.И., 1-разряд Проскура А.Я., к.м.с. Серябряков Ю.А., м.с. Вашенюк Э.В. Очень большая помощь была оказана Российской федерацией альпинизма в лице: Шатаева В.Н. и Бычкова А.Я., чей свежий взгляд на альпинизм помог преодолеть рутинное недоверие к возможностям использования невысоких Хибин на равных с горными гигантами Кавказа и Средней Азии в деле развития Российского альпинизма.

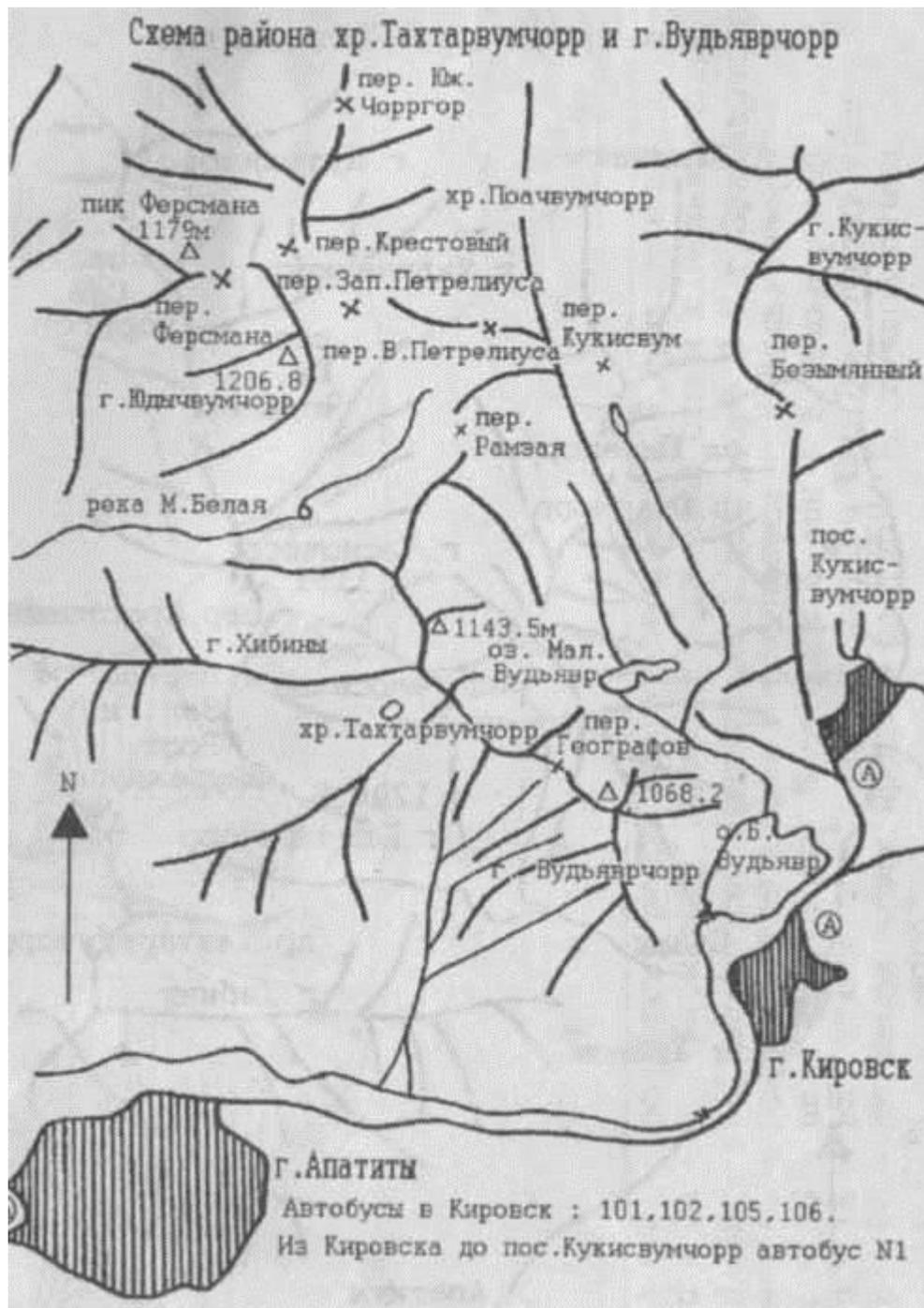
Шумилов О.И. м.с.ссср, инструктор I категории.



- а - 3А - по Левому ребру Восточной стены г.Б.Вудьяврчорр
- с - 2 А - по "Лавинному" кулуару Восточной стены г.Вудьяврчорр
- д - 3Б - из "Лавинного" кулуара на 1 контрфорс В С г.Вудьяврчорр
- е - 4Б - по Восточной стене 1 контрфорса г.М.Вудьяврчорр
- ф - 3Б - по 4 контрфорсу Восточной стены г.М.Вудьяврчорр
- г - 1Б - на "Откол" хр.Тахтарвумчорр по Юго-Восточному гребню
- h - 5Б - полевой части Правого бастиона Восточной стены г . Б. Вудьяврчорр

Схема района хр. Юмьечорр -- Хибинские горы





Классификационная таблица маршрутов - Хибинские горы, Кольский п-ов

N	Вершина	Высота м.	КТ	Хар. маршр.	Маршрут	Руководитель	Год прохожд.	Период зачета
1	Тахатарвумчорр	1143.6	1Б	к	На "Откол" хребта Тахатарвумчорр по Ю.-В. гребню	Шумилов О. И. Проскура. А. Я. Соколов Е. И	1992	Круглый год
2	Юмъечорр	1097	1Б	к	По В. контрофрсу и Ю.-З. гребню хребта Юмъечорр	Шумилов О. И. Серебряков Ю.А. Проскура А. Я.	1992	с 1 ноября по 31 мая
3	Мал. Вудъяврчорр	1068.2	2А	лс	По "Лавинному" кулуару в стене	Шумилов О. И. Проскура.	1992	с 1 ноября

					горы М. Вудъяврчорр	А Я.		по 31 мая
4	Тахтарвумчорр	1143.5	2А	лс	По кулуару "Зигзаг" в стене горы Тахтарвумчорр	Шумилов О. И. Проскура А. Я.	1992	с 1 ноября по 31 мая
5	Тахтарвумчорр	1143.5	2Б (2А)	к	По центру стены В.гребня хр.Тахтарвумчорр или по расщелине	Шумилов. О. И. Проскура А. Я.	1992	с 1 ноября по 31 мая (с 1 июня по 30 октября)
6	Тахтарвумчорр	1143.5	2Б	к	По С.. стене В. гребня хр. Тахтарвумчорр или по "рогам"	Шумилов О. И Проскура А. Я.	1992	Круглый год
7	Бол. Вудъяврчорр		3А	к	По Л. ребру В. стены г. Б. Вудъяврчорр	Проскура. А. Я. Вашенюк Э. В.	1992	Круглый год
8	Тахтарвумчорр	1143.5	3А	к	По "Отколу" в стене хр .Тахтарвумчорр	Шумилов О. И. Проскура А. Я.	1992	Круглый год
9	Тахтарвумчорр	1143.5	3А (2Б)	к	По кулуару "Откола" В. гребня хр. Тахтарвумчорр	Шумилов О. И. Проскура А. Я.	1992	июнь- окт. (иначе 2Б)
10	Мал. Вудъяврчорр	1068.2	3Б	к	Из "Лавинного" кулуара на 1-й контрофорс В. стены г. М. Вудъяврчорр	Шумилов О. И. Проскура А. Я.	1992	Круглый год
11	Мал.Вудъяврчорр	1068.2	3Б	к	По 4-му контрофорсу в стене г. М.Вудъяврчорр	Проскура А. Я. Соколов Е. И.	1992	Круглый год
12	Мал. Вудъяврчорр	1068.2	4Б	к	по В. стене контрофорса г. М. Вудъяврчорр	Шумилов. О. И. Проскура А. Я.	1992	Круглый год

І. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - комбинированный.
2. Район восхождения - Хибинские горы.
3. Вершина, ее высота и маршрут - хр.Тахтарвумчорр, с пер.Географов на "Откол" хр.Тахтарвумчорр по Ю.-В. гребню, 1143.5 м.
4. Предполагаемая категория трудности-1Б кат./тр.
5. Характеристика маршрута: перепад высот -800 м. Протяженность участков, кат./тр.: 1 - 2000 м. 2 - 100 м. 3 - 10 м. Средняя крутизна: общая 40
6. Забито крючьев: для страховки скальных - 5; ледовых - 0.
7. Количество ходовых часов - с пер.Географов - 1 час 30 мин.; от подножия - 3 часа

8. Ф.И.О. руководителя, участников и их квалификация:

1. Шумилов Олег Иванович - руководитель, м.с.
2. Проскура Александр Яковлевич - участник, 1-й сп. р.
3. Соколов Евгений Игоревич - участник, 3-й сп.р.
9. Тренер команды - Шумилов О.И., м.с., инструктор 1й категории
10. Даты: 29 февраля 1992 г.

Первопрохождение 29 февраля 1992 года в составе:

1. Шумилов Олег Иванович - мастер спорта СССР по альпинизму, инстр.-методист - 1-й катег.
2. Проскура Александр Яковлевич - 1-й сп. р-д по альпинизму, инструктор - методист - 3-й категории. 3. Соколов Евгений Игоревич - 3-й спортивный разряд по альпинизму с превышением.

Снаряжение:

1. Веревки основные 40м*10мм - 1шт.
-----"----- 40м* 8мм - 1шт.
2. Расходный репшнур - 5м
3. Ледорубы - 1шт.
4. Айсбайли - 2шт.
5. Крючья скальные - 5шт.
6. Ледобуры - 2шт.
7. Кошки - 3пары
8. Карабины - 7шт.
9. Аптечка - комплект
10. Пуховые куртки, теплые вещи - 3 комплекта
11. Рюкзаки - 3шт.
12. Лыжи - 3пары
13. Лыжные палки - 3пары
14. Ветрозащитные маски - 3шт.
15. Горнолыжные очки. - 3шт.
16. Палатка памирка /серебрянка/ - 1шт.
17. Страховочная система /пояс-беседка/ - 3пары
18. Петли-удлинители - 2шт.
19. Петли само страховочные - 3шт.

- 20. Примус - 1шт.
- 21. Термосы - 3шт.
- 22. Рукавицы меховые - 3пары
- 23. Спички, свечи -
- 24. Кастрюля /котелок,-банка/ - 1шт.
- 25. Фонари - 3шт.
- 26. Каски - 2шт.

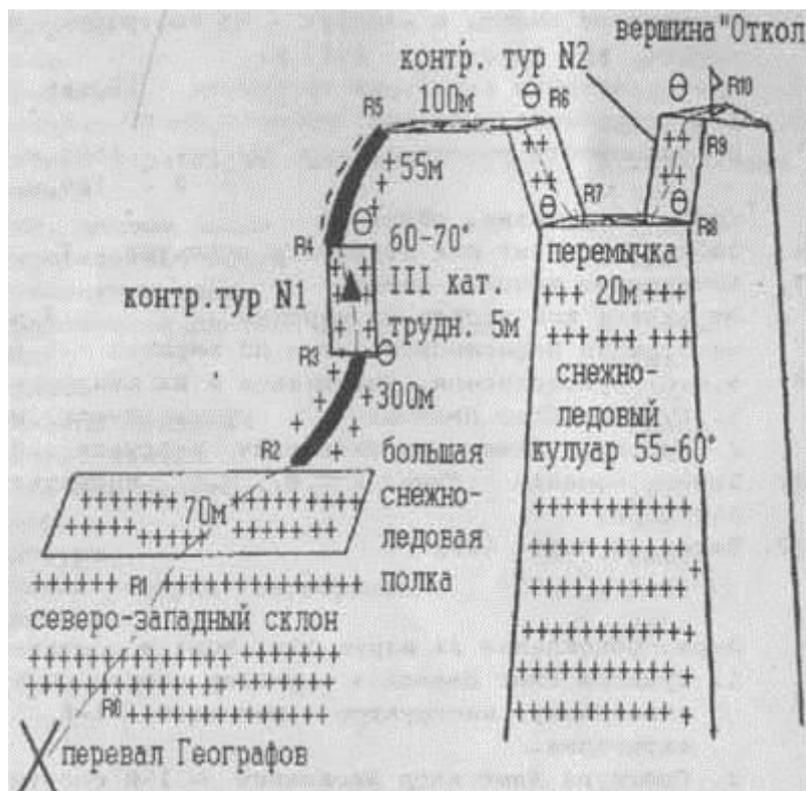


Схема восхождения на "Откол" хр.Тахтарвумчорр по Юго-Восточному гребню

б - удобное место для страховки

R0-R1 - Сев-зап. склон хр. Тахтарвумчорр

R2-R3 - Гребень с заснеженными выступающими скалами 300 м

R3-R4 - вертикальная стенка - 5м 60-70° III кат. сложи.

R4-R5 - гребень -55м

R5-R6 - участок плато хр.Тахтарвумчорр 100м

R6-R7 - стенка Юм

R7-R8 - перемычка 20 м

R8-R9 - стенка 10м - 60°

R9-R10 - выход на "Откол" хр. Тахтарвумчорр

2. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - комбинированный.
2. Район восхождения - Хибинские горы.
3. Вершина, ее высота и маршрут - по контрфорсу и Ю.-З. гребню хр. юм'ечорр - 1097 м..
4. Предполагаемая категория трудности - 1Б кат./тр.
5. Характеристика маршрута: перепад высот - 800 м. Протяженность участков, кат./тр.: 1 - 1500 м. 2 - 100 м. Средняя крутизна: общая 40
6. Забито крючьев: для страховки скальных - 2.
7. Количество ходовых часов - от начала контрфорса до вершины - 3 часа от станции Нефелиновые пески до вершины - 5 часов
8. Ф.И.О. руководителя, участников и их квалификация:
 1. Шумилов Олег Иванович - руководитель, м.с.
 2. Проскура Александр Яковлевич - участник, 1й сп.р.
9. Тренер команды - Шумилов О.И., м.с., инструктор 1й категории
10. Даты: 28 марта 1992 г.

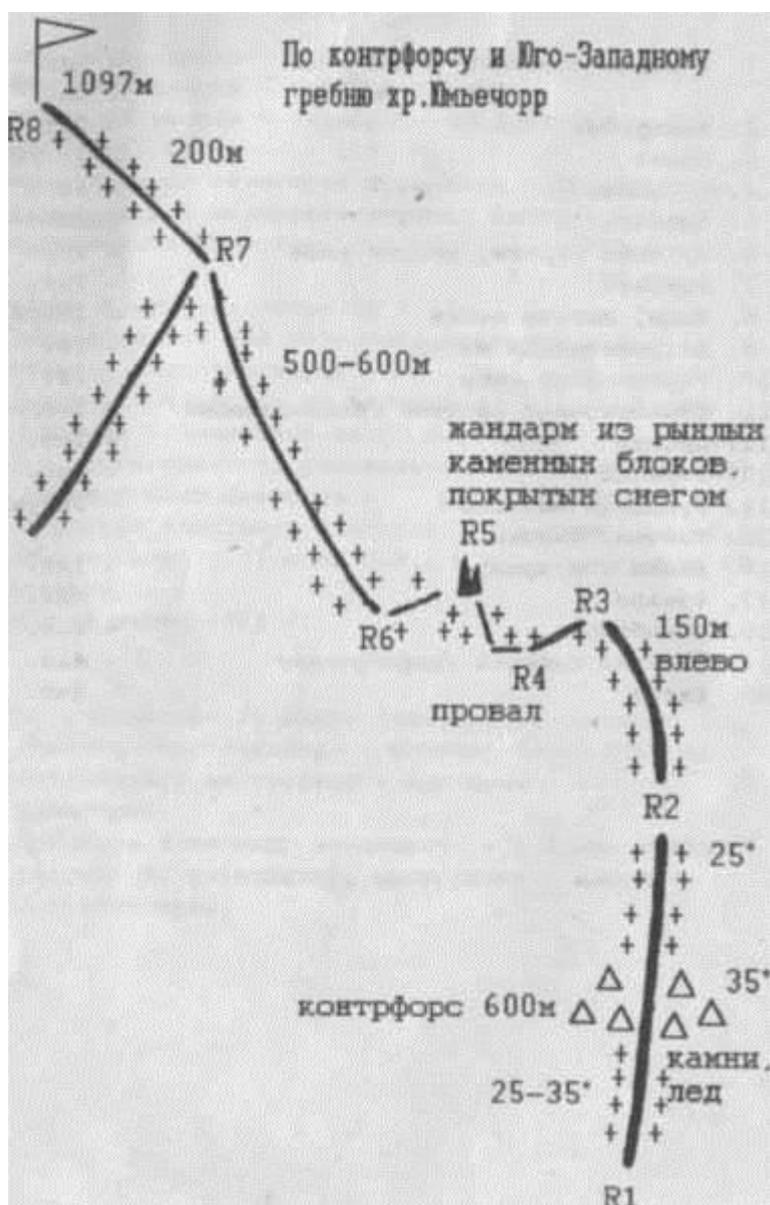
Первопрохождение 28 марта 1992 года в составе:

1. Шумилов Олег Иванович - мастер спорта СССР по альпинизму, инструктор - методист - 1-й категории.
2. Проскура Александр Яковлевич - 1-й спортивный разряд по альпинизму, инструктор - методист -3-й категории.

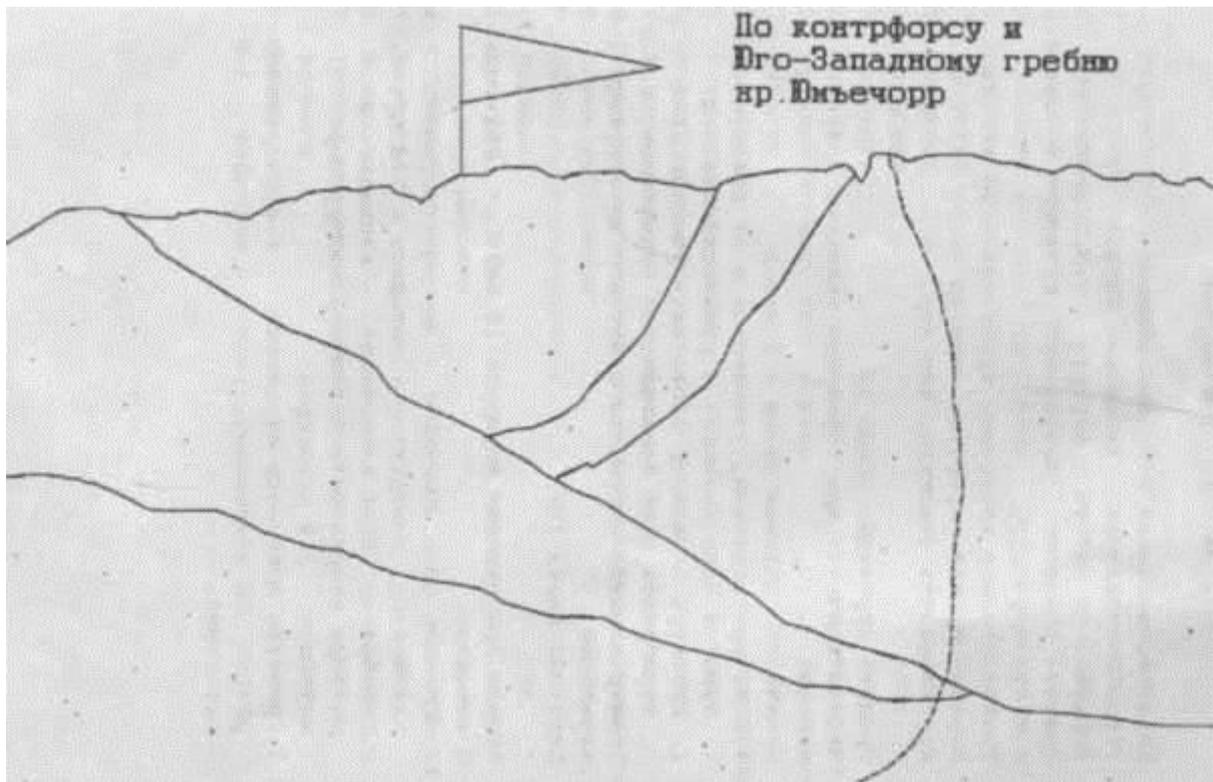
Снаряжение:

1. Вербки основные 40м*10мм - 1шт; 40м* 8мм - 1шт.
2. Ледорубы - 2шт.
3. Кошки - 2пары
4. Карабины - 4шт.
5. Аптечка -комплект
6. Пуховые куртки, теплые вещи - 2комплекта
7. Рюкзаки - 2шт.
8. Лыжи, лыжные палки - 2пары
9. Ветрозащитные маски - 2шт.
10. Горнолыжные очки. - 2шт.
11. Страховочная система /пояс-беседка/ - 2пары

12. Примус - 1шт.
13. Термосы - 2шт.
14. Рукавицы меховые - 2пары
15. Спички, свечи -
16. Банка под примус - 1шт.
17. Фонари - 2шт.
18. Ледобуры - 2шт.
19. Палатка памирка /серебрянка/ - 1шт.
20. Каски - 2 шт.



По контрфорсу и Юго-Западному гребню хр. Юмьечорр



3. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - ледово-снежный.
2. Район восхождения - Хибинские горы.
3. Вершина, ее высота и маршрут - г.М.Вудьяврчорр, по снежно- ледовому "Лавинному" кулуару в стене г.М.Вудьяврчорр, 1068.2 м.
4. Предполагаемая категория трудности - 2А кат./тр.
5. Характеристика маршрута: перепад высот - 750 м. Протяженность участков, кат./тр.: 1 - 200 м. 2 - 600 м. Средняя крутизна: общая 40
6. Забито крючьев: для страховки скальных - 4; ледовых - 10.
7. Количество ходовых часов - 5 часов.
8. Ф.И.О. руководителя, участников и их квалификация:
 1. Шумилов Олег Иванович - руководитель, м.с.
 2. Проскура Александр Яковлевич - участник, 1-й сп.р.
 3. Серебряков Юрий Алексеевич - участник, к.м.с.
9. Тренер команды - Шумилов О.И., м.с., инструктор 1-й категории
10. Даты: 22 марта 1992 г.

Второе прохождение маршрута 18 октября 1992 года в составе:

1. Шумилов Олег Иванович - мастер спорта СССР по альпинизму, инструктор - методист - 1-й катег.

2.Серебряков Юрий Алексеевич - кандидат в мастера спорта по альпинизму, инструктор - методист - 2-й категории.

3.Проскура Александр Яковлевич - 1-й спортивный разряд по альпинизму, инстр. - методист - 3-й категории.

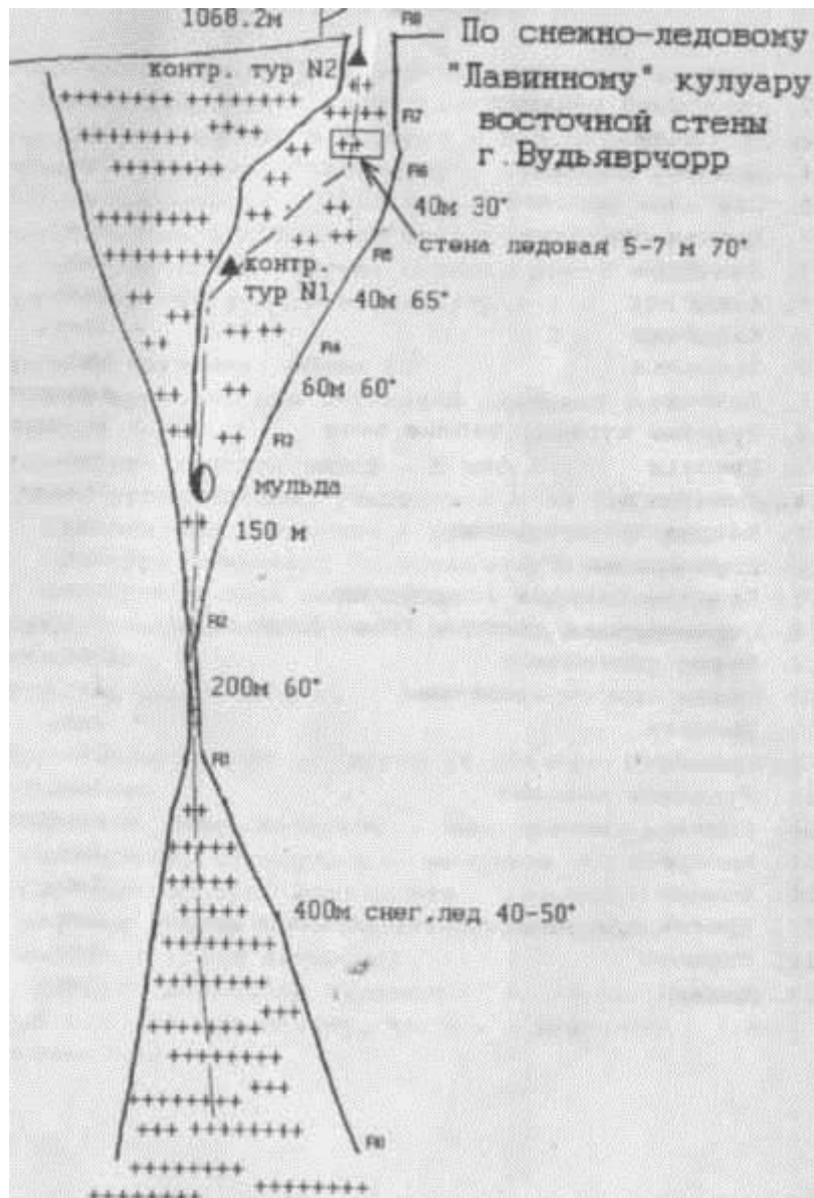
Снаряжение;

1. Веревка основная 40м*8мм /ФРГ/ - 2шт.
2. Расходный репшнур - 5м
3. Айсбайли - 3шт.
4. Ледовый молоток - 1шт.
5. Скальный молоток - 1шт.
6. Крючья скальные - 10шт.
7. Ледобуры - 5шт.
8. Кошки - 3пары
9. Карабины - 20шт.
10. Закладки - 6шт.
11. Аптечка - комплект
12. Пуховые куртки, теплые вещи - 3комплекта
13. Рюкзаки - 3шт.
14. Лыжи+палки - 3пары+3пары
15. Ветрозащитные маски - 3шт.
16. Горнолыжные очки. - 3шт.
17. Палатка памирка /серебрянка/ - 1шт.
18. Страховочная система /пояс-беседка/ - 3пары
19. Петли-удлинители - 3шт.
20. Петли самостраховочные - 3шт.
21. Лесенки - 3шт.
22. Примус - 1шт.
23. Рукавицы меховые - 3пары
24. Спички, свечи - комплект
25. Кастрюля - 2шт.
26. Фонари - 2шт.

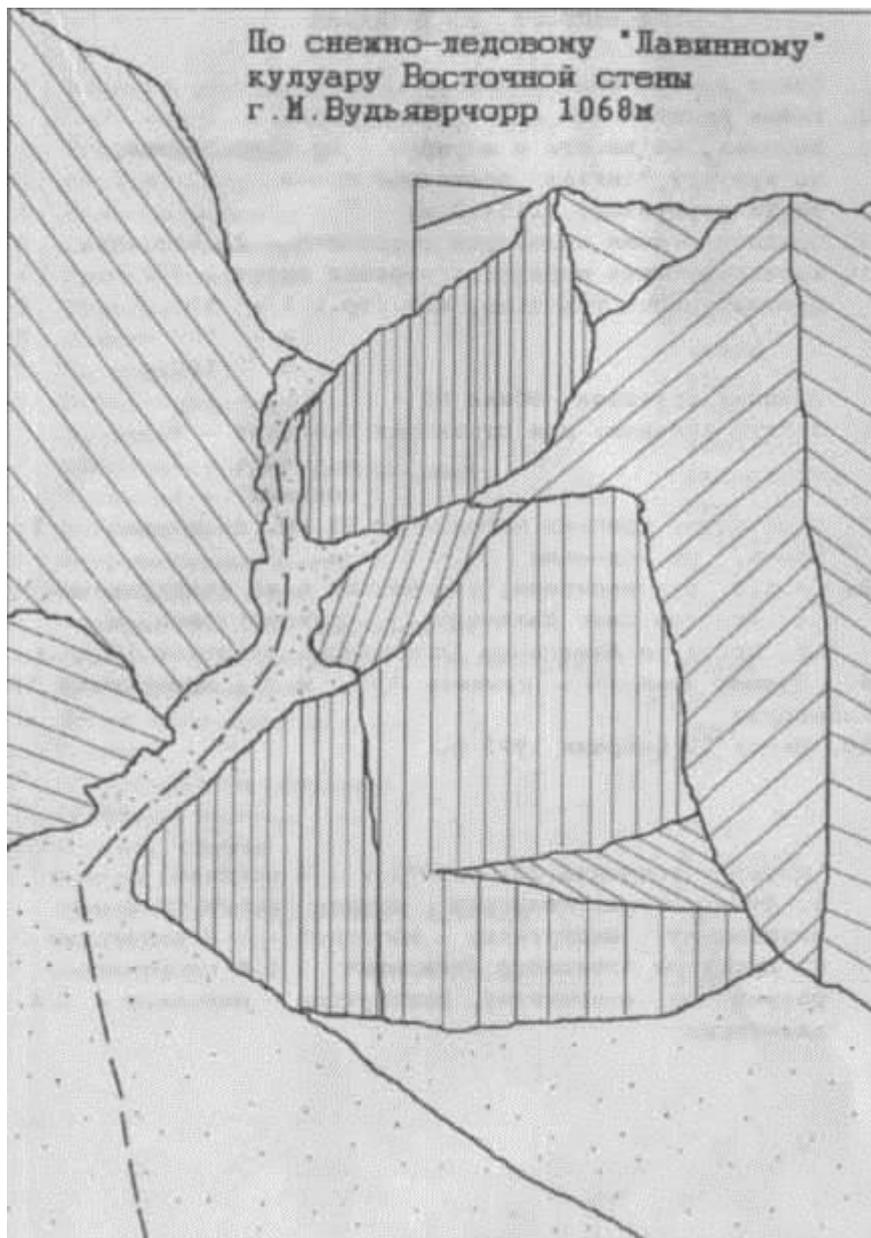
27. Тросик для выдергивания крючьев - 1шт.

28. Термосы - 3шт.

29. Каски - 3шт.



По снежно-ледовому "Лавинному" кулуару восточной стены г. Вудьяврчорр



По снежно-ледовому "Лавинному" кулуару Восточной стены г.М.Вудьяврчарр 1068м

4.ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

- 1..Класс восхождения - ледово-снежный.
2. Район восхождения - Хибинские горы.
3. Вершина, ее высота и маршрут - хр.Тахтарвумчорр, по кулуару "Зигзаг" Восточной стены хр.Тахтарвумчорр, 1154.3 м.
4. Предполагаемая категория трудности - 2А кат./тр.
5. Характеристика маршрута: перепад высот - 700 м. Протяженность участков, кат./тр.: 1 - 500 м. 2 - 500 м. 3 - 100 м. Средняя крутизна: общая 50
6. Забито крючьев: для страховки скальных - 8 закладок - 3 ледовых - 4
7. Количество ходовых часов - от 25 КМ. до вершины - 5 часов, от подножия - 3 часа.
8. Ф.И.О. руководителя, участников и их квалификация:
 1. Шумилов Олег Иванович - руководитель, м.с.

2. Проскура Александр Яковлевич - участник, 1й сп.р.
9. Тренер команды - Шумилов О.П., м.с., инструктор 1й категории
10. Даты: 22 февраля 1992 г.

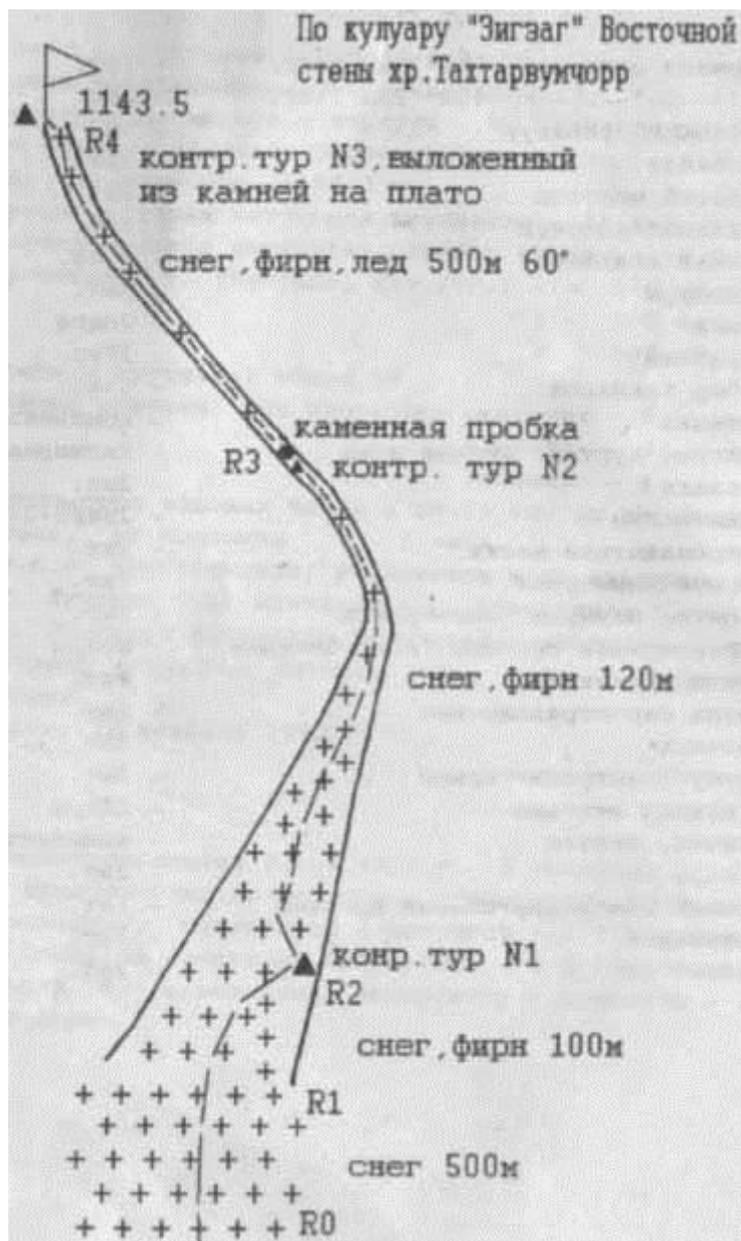
Первопрохождение 22.02.1992 г. в составе:

1. Шумилов Олег Иванович - мастер спорта СССР по альпинизму, инструктор - методист - 1-й категории.
2. Проскура Александр Яковлевич - 1-й спортивный разряд по альпинизму, инструктор - методист - 3-й категории.

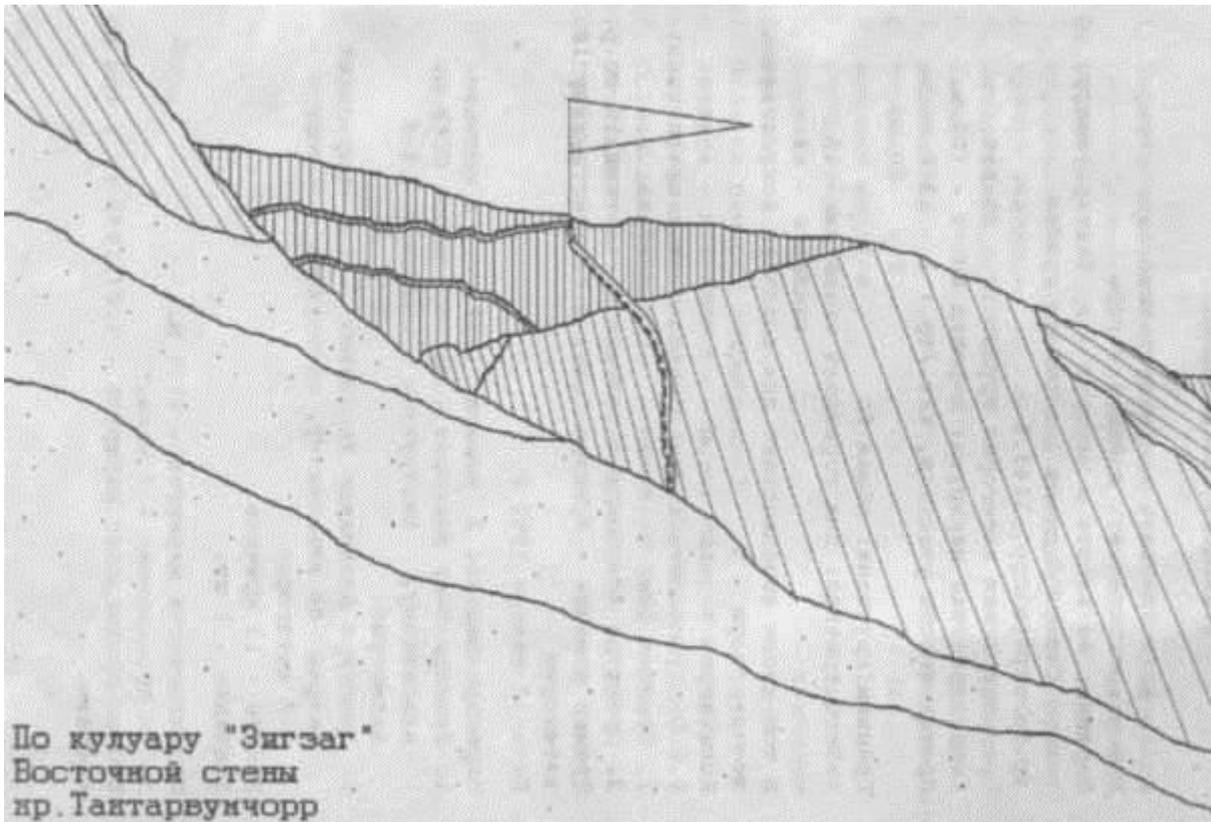
Снаряжение:

1. Вербки основные 40м*12мм /ФРГ/ - 1шт.
- " 40м* 8мм /ФРГ/ - 1шт.
2. Расходный репшнур - 5м
3. Айсбайли - 3шт.
4. Ледовый молоток - 1шт.
5. Скальный молоток - 1шт.
6. Крючья скальные - 10шт.
7. Ледобуры - 2шт.
8. Кошки - 2пары
9. Карабины - 15шт.
10. Набор закладок - 10шт.
11. Аптечка - комплект
12. Пуховые куртки, теплые вещи - 2комплекта
13. Рюкзаки - 2шт.
14. Лыжи+палки - 2пары+2пары
15. Ветрозащитные маски - 2шт.
16. Горнолыжные очки. - 2шт.
17. Палатка памирка /серебрянка/ - 1шт.
18. Страховочная система /пояс-беседка/ - 2пары
19. Петли-удлинители - 5шт.
20. Петли самостраховочные - 2шт.
21. Лесенки - 3шт.

- 22. Примус+кастрюля+термос - 3шт.
- 23. Рукавицы меховые - 2пары
- 24. Спички, свечи - комплект
- 25. Фонари - 2шт.
- 26. Тросик для выдергивания крючьев - 1шт.
- 27. Лопатка - 1шт.
- 28. Каски - 2шт.



По кулуару "Зигзаг" Восточной стены хр.Тахтарвумчорр



5. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - комбинированный.
2. Район восхождения - Хибинские горы.
3. Вершина, ее высота и маршрут - хр. Тахтарвумчорр, по центру Северной стены Восточного гребня хр. Тахтарвумчорр, 1143.5 м.
4. Предполагаемая категория трудности - 2Б кат./тр.
5. Характеристика маршрута: перепад высот - 700 м. Протяженность участков, кат./тр.: 2 - 300 м. 3 - 80 м. Средняя крутизна: общая 60
6. Забито крючьев: для страховки скальных - 13 закладок - 1 В том числе использовано для создания искусственных точек опоры - 2
7. Количество ходовых часов - от подножия - 4 часа.
8. Ф.И.О. руководителя, участников и их квалификация;
 1. Шумилов Олег Иванович - руководитель, м.с.
 2. Проскура Александр Яковлевич - участник, 1й сп.р.
9. Тренер команды - Шумилов О.И., м.с., инструктор 1й категории
10. Даты: 2 января 1992 г.

Первопрохождение 2 января 1992 г. в составе:

1. Шумилов Олег Иванович - мастер спорта СССР по альпинизму, инструктор - методист - 1-й категории.

2. Проскура Александр Яковлевич - 1-й спортивный разряд по альпинизму, инструктор - методист - 3-й категории.

Забито - 13 крючьев. Закладки - 1 шт.

Протяженность маршрута - 1145 м.

Время прохождения - 4 часа.

Второе прохождение маршрута - 4.07.1992 г. в том же составе.

Снаряжение:

1. Вербки основные 40м*12мм /ФРГ/ - 1шт.
--"--- 40м* 8мм /ФРГ/ - 1шт.

2. Каски - 2шт.

3. Страховочная система /пояс-беседка/ - 2пары

4. Крючья скальные - 10шт.

5. Набор закладок - 10шт.

6. Кошки - 2пары

7. Лыжи+палки - 2пары+2пары

8. Термос - 2шт.

9. Ледовый молоток - 1шт.

10. Скальный молоток - 1шт.

11. Аптечка - комплект

12. Рюкзаки - 2шт.

13. Палатка памирка /серебрянка/ - 1шт.

14. Примус - 1шт.

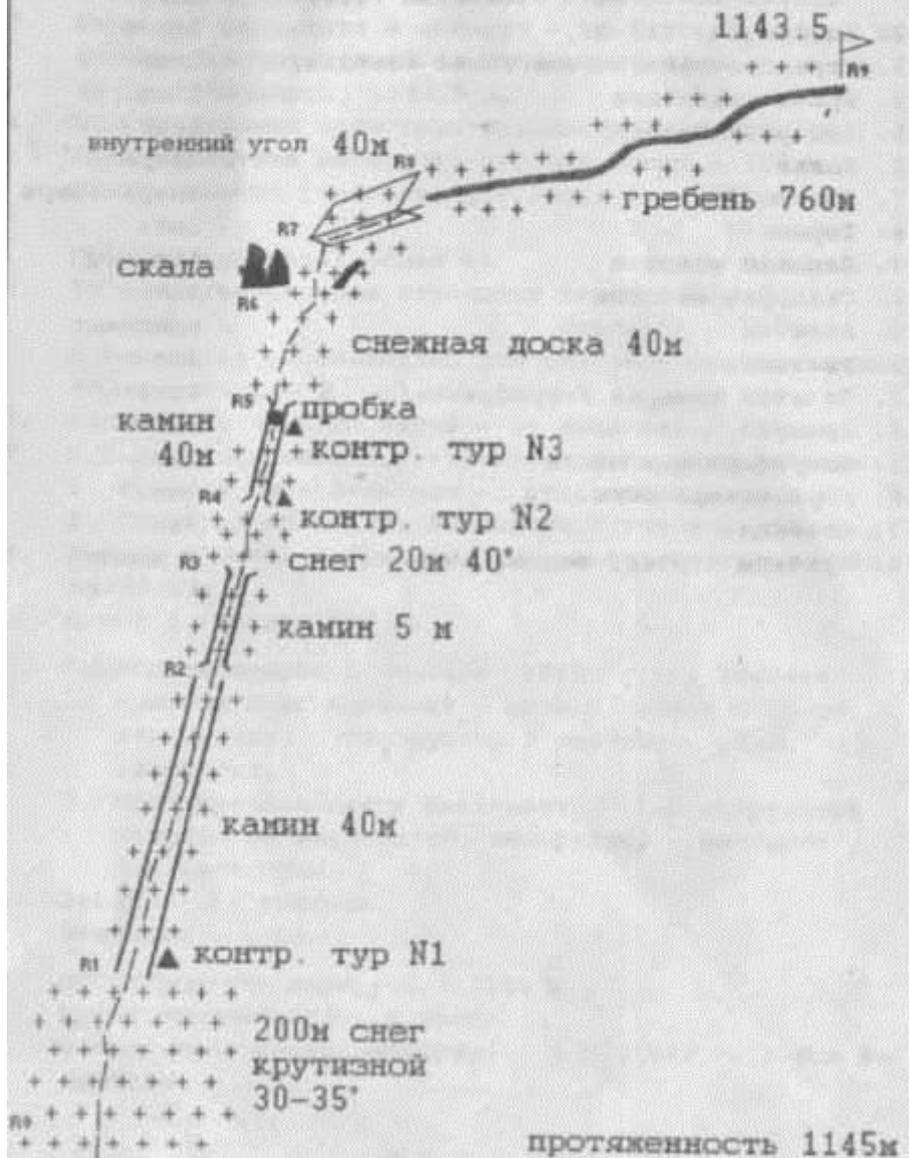
15. Ветрозащитные маски - 2шт.

16. Горнолыжные очки. - 2шт.

17. Оттяжки - 5шт.

18. Пуховые куртки, теплые вещи - 2 компл.

По центру Северной стены Восточного гребня хр.Тахтарвумчорр



По центру Северной стены Восточного гребня хр.Татрвумчорр, 1143 м



6. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - комбинированный.
2. Район восхождения - Хибинские горы.
3. Вершина, ее высота и маршрут - хр.Тахтарвумчорр, по Северной стене Восточного гребня хр.Тахтарвумчорр, 1143.5 м.
4. Предполагаемая категория трудности - 2Б кат./тр.
5. Характеристика маршрута: перепад высот - 750 м. Протяженность участков, кат./тр.: 2 - 350 м.; 3 - 80 м. Средняя крутизна: общая 60
6. Забито крючьев: для страховки скальных - 16; закладок - 3; ледовых - 2. В том числе использовано для создания искусственных точек опоры - 1
7. Количество ходовых часов - от подножия - 4 час.15 мин.
8. Ф.И.О. руководителя, участников в их квалификация:
 1. Шумилов Олег Иванович - руководитель, м.с.
 2. Проскура Александр Яковлевич - участник, 1-й сп.р.
9. Тренер команды - Шумилов О.П., м.с., инструктор 1й категории
10. Даты: 31 января 1992 г.

Первопрохождение 31 января 1992 г. в составе:

1. Шумилов Олег Иванович - мастер спорта СССР по альпинизму, инструктор - методист - 1-й категории.

2. 2. Проскура Александр Яковлевич - 1-й сп.р.по альпинизму, инструктор - методист - 3-й категории. Второе прохождение маршрута - 28.06.1992 г.

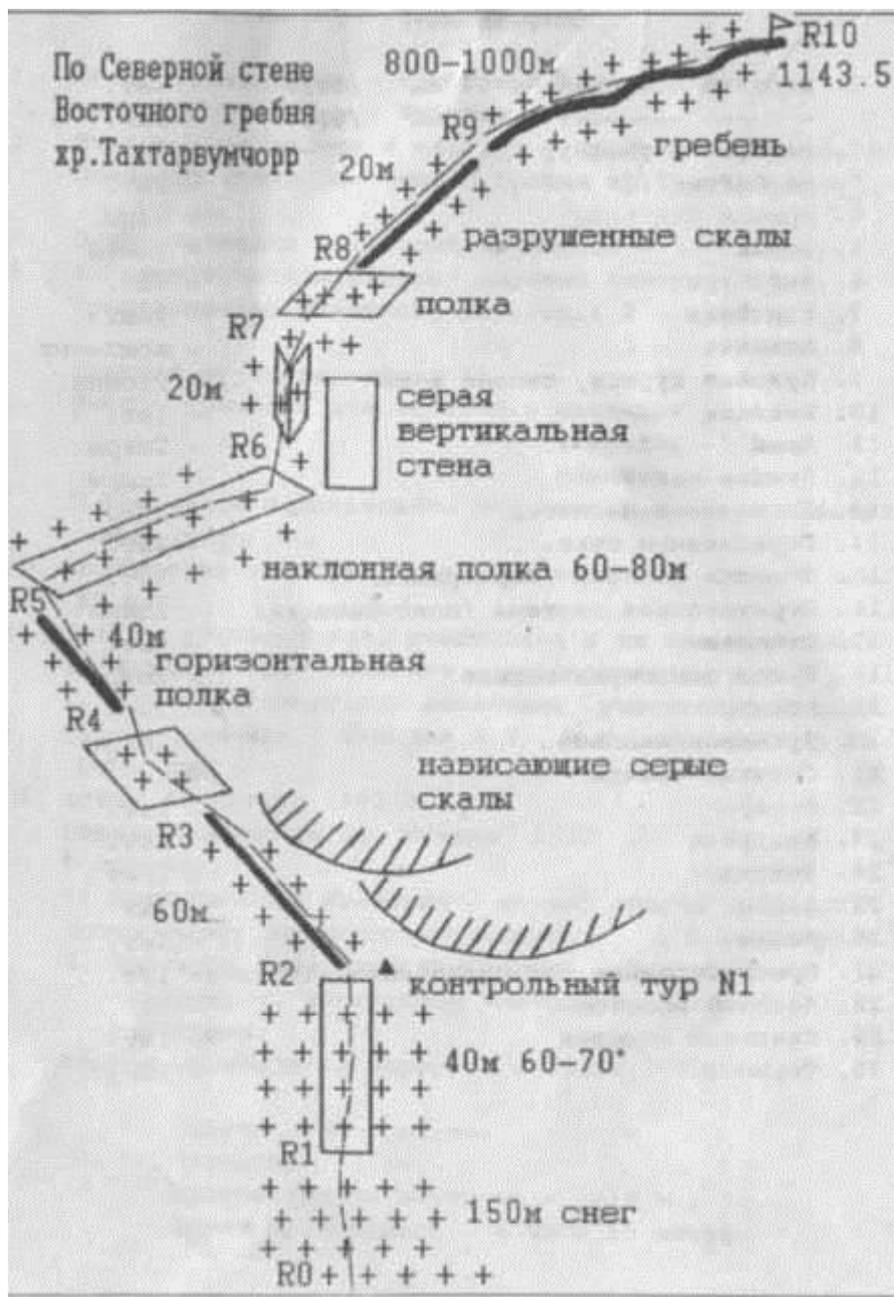
Забито - 16 крючьев. Закладки - 3 шт.

Протяженность маршрута - 1410 м. Время прохождения - 4 часа 15 минут.

Снаряжение:

1. Веревка основная 40*12 мм /ФРГ/ - 1шт.
--- 40м* 8мм /ФРГ/ - 1шт.
2. Расходный репшнур - 5м
3. Айсбайли - 2шт.
4. Крючья скальные - 14шт.
5. Кошки - 2пары
6. Ледобуры - 2шт.
7. Карабины - 20шт.
8. Аптечка - комплект
9. Пуховые куртки, теплые вещи - 2компл.
10. Рюкзаки - 2шт.
11. Лыжи - 2пары
12. Лыжные палки - 2пары
13. Ветрозащитные маски - 2шт.
14. Горнолыжные очки - 2шт.
15. Палатка памирка /серебрянка/ - 1шт.
16. Страховочная система /пояс-беседка/ - 2пары
17. Оттяжки - 5шт.
18. Петли само страховочные - 2шт.
19. Примус - 1шт.
20. Рукавицы меховые - 2пары
21. Спички, свечи
22. Фонари - 2шт.
23. Кастрюля - 1шт.
24. Закладки - 10шт.
25. Зажим - 2шт.

- 26. Каски - 2шт.
- 27. Приспособление для извлечения закладок - 1шт.
- 28. Ледовый молоток - 1шт.
- 29. Скальный молоток - 1шт.
- 30. Термосы - 2шт.



По Северной стене Восточного гребня хр.Тахтарвумчорр

7. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

- 1. Класс восхождения - комбинированный.
- 2. Район восхождения - Хибинские горы.
- 3. Вершина, ее высота и маршрут - г.Бол. Вуд'яврчорр, по Левому ребру Восточной стены г.Бол. Вуд'яврчорр, 1068.2 м.

4. Предполагаемая категория трудности - 3А кат./тр.

5. Характеристика маршрута: перепад высот - 750 м. Протяженность участков, кат./тр.: 1 - 120 м. 2 - 450 м. 3 - 100 м. 4 - 12 м. 5 - 38 м. Средняя крутизна: общая 60

6. Забито крючьев: для страховки скальных - 8 закладок - 3

В том числе использовано для создания искусственных точек опоры - 1

7. Количество ходовых часов - с 25 км -9 час.00 мин.

8. Ф.И.О. руководителя, участников и их квалификация:

1.Проскура Александр Яковлевич - руководитель,1-й сп. р.

2. Вашенюк Эдуард Владимирович - участник, м.с.

9. Тренер команды - Шумилов О.И., М.с., инструктор 1-й категории

10. Даты: 14 марта 1992 г.

Первопрохождение 14 марта 1992 г. в составе:

1. Проскура Александр Яковлевич - 1-й сп.р. по альпинизму, инструктор - методист - 3-й катег.

2. Вашенюк Эдуард Владимирович - мастер спорта по альпинизму, инструктор - методист - 2-й категории. Второе прохождение маршрута - 13.09.1992 г.

Ориентировочно 3А категории трудности.

Забито - 8 крючьев.

Закладки - 3 шт.

Протяженность маршрута - 700 м.

Снаряжение:

1. Веревка основная 40м*12мм /ФРГ/ - 1шт.
---"--- 40м* 8мм /ФРГ/ - 1шт.

2. Расходный репшнур - 5м

3. Скальные молотки - 2шт.

4. Крючья скальные - 12шт.

5. Закладки - 6шт.

6. Карабины - 15шт.

7. Фрейды - 3шт.

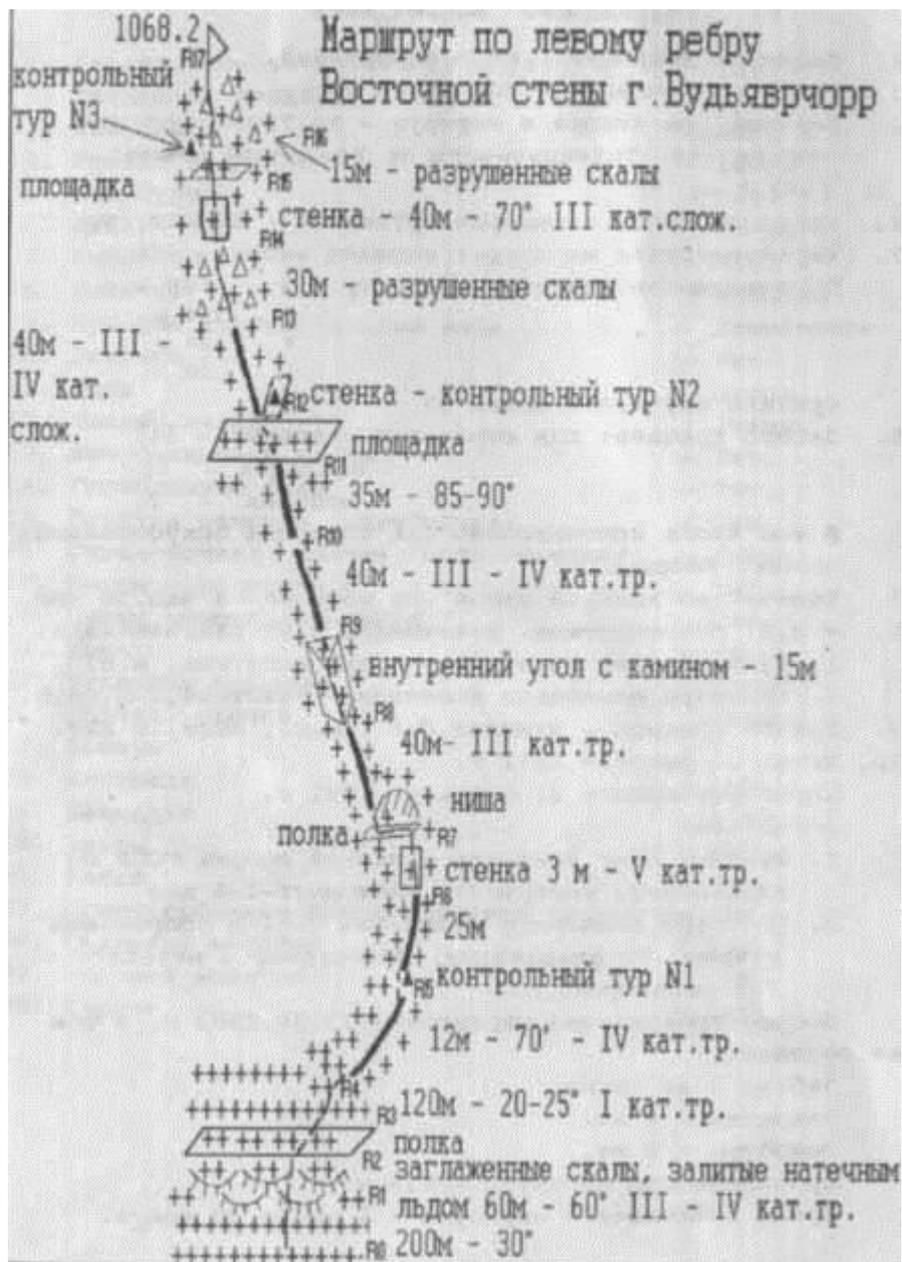
8. Ледовые крючья - 2шт.

9. Айсбайль - 1шт.

10. Аптечка - комплект

11. Рюкзаки - 2шт.

12. Страховочная система /пояс-беседка/ - 2 пары
13. Петли-удлинители - 5шт.
14. Петли самостраховочные - 2шт.
15. Термосы - 2шт.
16. Тросик для выдергивания крючьев .- 1шт.
17. Лесенки - 3шт.
18. Зажимы - 4шт.
19. Каски - 2шт.



Маршрут по левому ребру Восточной стены г.Вудьяврчорр

8. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - комбинированный.

2. Район восхождения - Хибинские горы.
3. Вершина, ее высота и маршрут - хр.Тахтарвумчорр, "Откол" хр. Тахтарвумчорр по Восточной стене; 1143.5 м.
4. Предполагаемая категория трудности - ЗБ кат./тр.
5. Характеристика маршрута: перепад высот - 850 м. Протяженность участков, кат./тр.: 2 - 500 м.; 3 - 250 м. 4 - 80 м.; 5 - 10 м. Средняя крутизна: общая 55
6. Забито крючьев: для страховки скальных - 34; закладок - 2; ледовых - 2. В том числе использовано для создания искусственных точек опоры - 3
7. Количество ходовых часов -от подножия-4 час.30 мин.
8. Ф.И.О. руководителя, участников и их квалификация:
 1. Шумилов Олег Иванович - руководитель, м.с.
 2. Проскура Александр Яковлевич- участник,1-й.сп.р.
9. Тренер команды - Шумилов О.Я., м.с., инст.1й кат.
10. Даты: 21 февраля 1992 г.

Первопрохождение 21 февраля 1992 г. в составе:

1. Шумилов Олег Иванович - мастер спорта СССР по альпинизму, инструктор-методист-1-й кат.
2. Проскура Александр Яковлевич - 1-й спортивный разряд по альпинизму, инструктор - методист -3-й категории.

Второе прохождение маршрута - 27.06.1992 г. В том же составе.

Забито - 34 крюка. Закладки - 2 шт. Ледобуры - 3 шт.

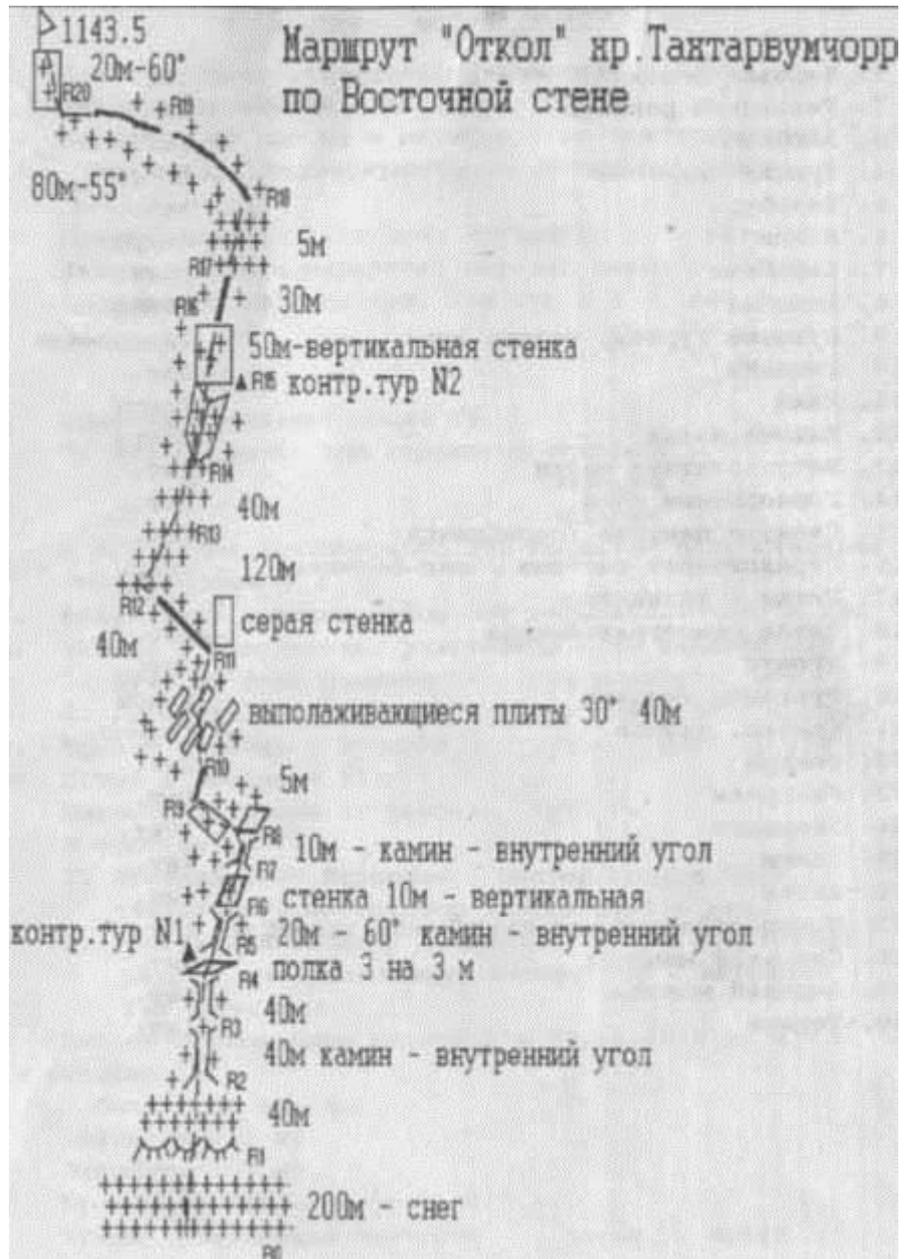
Протяженность маршрута - 825 м.

Время прохождения маршрута - 5 часов 30 минут.

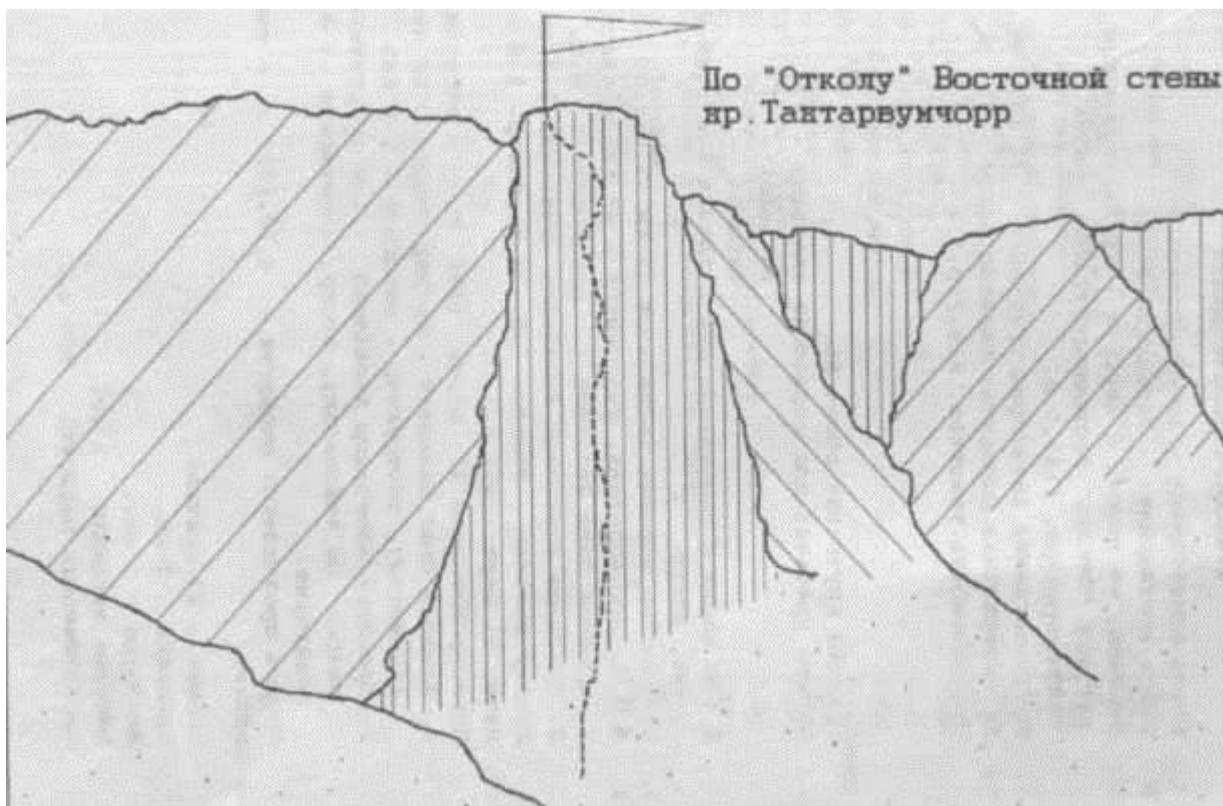
Снаряжение:

1. Веревка основная 40м*12мм /ФРГ/ - 1шт.
2. Расходный репшнур - 5м
3. Айсбайли - 2шт.
4. Крючья скальные - 18шт.
5. Ледобуры - 3шт.
6. Кошки - 2пары
7. Карабины - 25шт.
8. Аптечка - комплект
9. Пуховые куртки, теплые вещи - 2комплекта

10. Рюкзаки - 2шт.
11. Лыжи - 2пары
12. Лыжные палки - 2пары
13. Ветрозащитные маски - 2шт.
14. Горнолыжные очки. - 2шт.
15. Палатка памирка /серебрянка/ - 1шт.
16. Страховочная система /пояс-беседка/ - 2пары
17. Петли - удлинители - 5шт.
18. Петли самостраховочные - 2шт.
19. Примус - 1шт.
20. Рукавицы меховые - 2пары
21. Спички, свечи - 1компл.
22. Фонари - 2шт.
23. Кастрюля - 1шт.
24. Закладки - 10шт.
25. Зажим - 4шт.
26. Каски - 2шт.
27. Приспособление для извлечения закладок- 1шт.
28. Скальный молоток - 1шт.
29. Ледовый молоток - 1шт.
30. Термос - 1шт.



Маршрут "Откол" хр.Тахтарвумчорр по Восточной стене



9. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - комбинированный.
2. Район восхождения - Хибинские горы.
3. Вершина, ее высота и маршрут - хр. Тахтарвумчорр, по кулачу "Откола" Восточного гребня хребта Тахтарвумчорр, 1143.5 м.
4. Предполагаемая категория трудности - 3А кат./тр.
5. Характеристика маршрута: перепад высот - 800 м. Протяженность участков, кат./тр.: 2 - 151 м. 3 - 500 м. 4 - 100 м. 5 - 20 м. Средняя крутизна; общая 55
6. Забито крючьев: для страховки скальных - 27 закладок - 7 ледовых - 1 В том числе использовано для создания искусственных точек опоры - 7
7. Количество ходовых часов - от 25 км - 9 час. 00 мин.
8. Ф.И.О. руководителя, участников и их квалификация:
 1. Шумилов Олег Иванович - руководитель, м.с.
 2. Проскура Александр Яковлевич - участник, 1-й сп.р.
9. Тренер команды - Шумилов О.И., м.с., инстр. 1-й кат.
10. Даты: 21 марта 1992 г.

Первопрохождение 21 марта 1992 г. В составе:

1. Шумилов Олег Иванович - мастер спорта СССР по альпинизму, инструктор - методист - 1-й кат.

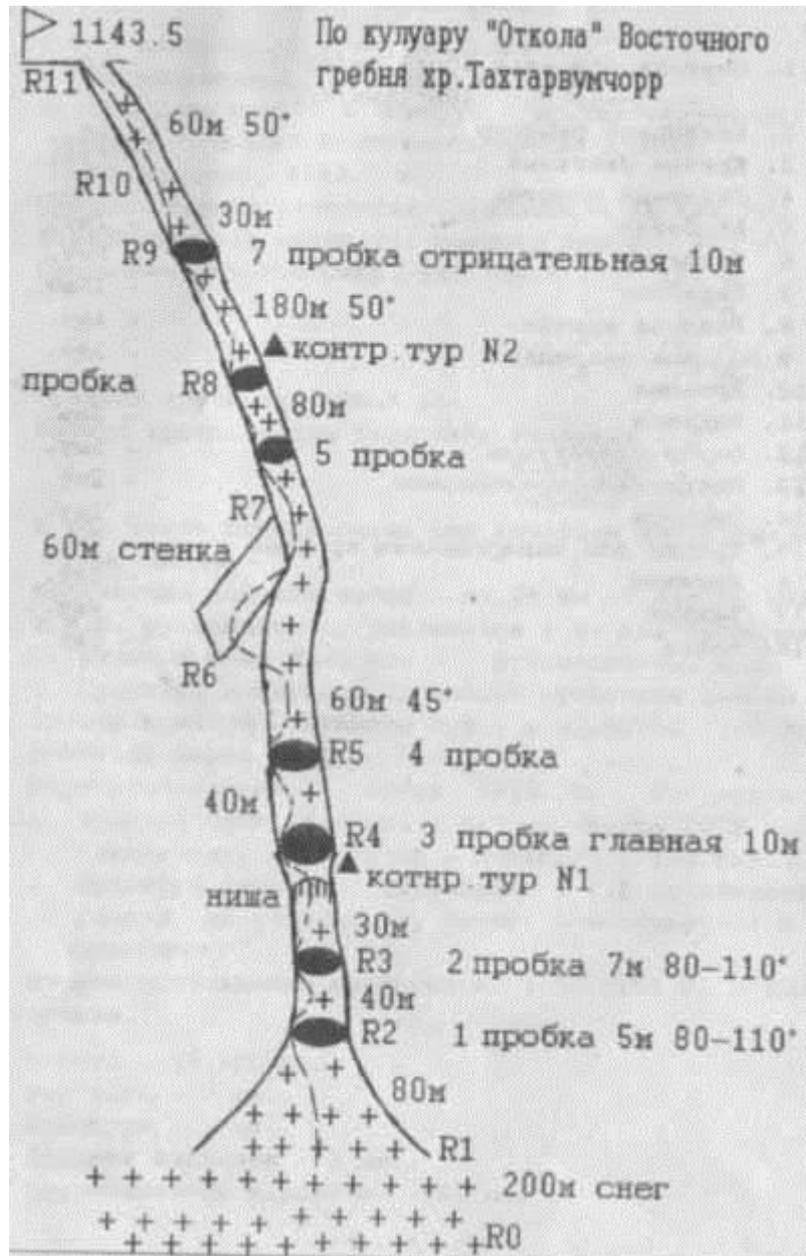
2. Проскура Александр Яковлевич - 1-й спортивный разряд по альпинизму, инстр. - методист -3-й категории.

Второе прохождение маршрута - 4.10.1992 г. в том же составе.

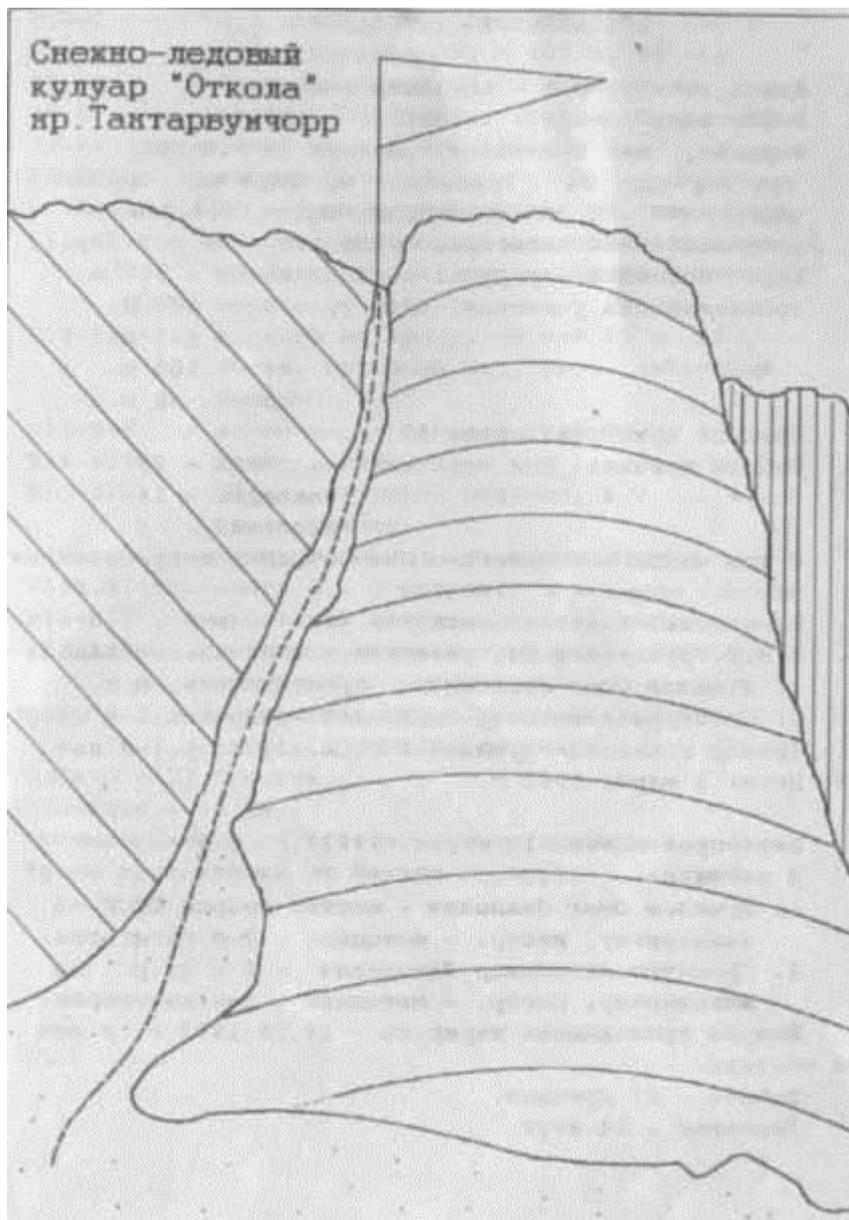
Забито -27 крючьев. Закладки - 7 шт. Ледобуры - 1 шт. Ледовые закладки - 3 шт. Протяженность маршрута - 900 м.

Снаряжение:

1. Веревка основная 40м*12мм/ФРГ/ - 1шт.
---"--- - 40м* 8мм/ФРГ/ - 1шт.
2. Расходный репшнур - 5м
3. Крючья скальные - 12шт.
4. Скальный молоток - 1шт.
5. Айсбайли - 2шт.
6. Закладки - 6шт.
7. Карабины - 15шт.
8. Ледовые крючья - 4шт.
- 9 Ледовые закладки - 3шт.
10. Аптечка - комплект
11. Рюкзаки - 2шт.
12. Петли-удлинители - 5шт.
13. Петли самостраховочные - 2шт.
14. Термосы - 2шт.
15. Тросик для выдергивания крючьев - 2шт.
16. Лесенки - 3шт.
17. Зажимы - 4шт.
18. Каски - 2шт.



По кулуару "Откола" Восточного гребня хр.Тахтарвумчорр



Снежно-ледовый кулуар "Откола" нр.Тахтарвумчорр

10. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - комбинированный.
2. Район восхождения - Хибинские горы.
3. Вершина, ее высота и маршрут - г.Малый Вуд'яврчорр; из "Лавинного" кулуара на первый контрфорс г.Малый Вуд'яврчорр; 1068.2 м.
4. Предполагаемая категория трудности - 3Б кат./тр.
5. Характеристика маршрута: перепад высот - 700 м. Протяженность участков, кат./тр.; 2 - 500 м. 3 - 285 м. 4 - 100 м. 5 - 30 м. Средняя крутизна: общая 55
6. Забито крючьев: для страховки скальных - 27 закладок - 14 ледовых - 2 В том числе использовано для создания искусственных точек опоры - 4
7. Количество ходовых часов - 8 час. 40 мин.
8. Ф.И.О. руководителя, участников и их квалификация:
 1. Шумилов Олег Иванович - руководитель, м.с.

2. Проскура Александр Яковлевич - участник, 1-й сп.р.

9. Тренер команды - Шумилов О.И., м.с., инстр. 1-й кат.

10. Даты: 1 марта 1992 г.

Первопрохождение 1 марта 1992 г. в составе:

1. Шумилов Олег Иванович - мастер спорта СССР по альпинизму, инстр. - методист - 1-й категории.

2. Проскура Александр Яковлевич - 1-й сп.р. по

альпинизму, инстр. - методист - 3-й категории. Второе прохождение маршрута - 29.05.1992 г. в том же составе.

Забито - 27 крючьев. Закладок - 14 штук.

R0-R1 - путь по "лавинному кулуару" - 150 м.

R1-R2 - снег, бараньи лбы - 100 м, 50 - 60 .

R5-R6 - снежная подушка - 40 м.

R6-R7 - взлет проходится в лоб с и.т.о. - 50 м.

R7-R8 - обход правой стенки - 20 м.

R8-R9 - по стенке - 20 м.

R9-R10 - 60 метров крутизной 45 до "жандарма".

R11-R12 - обходим вправо, затем вертикально вверх на "жандарм" 10 метров вверх и затем вправо 10 метров. R12-R13 - выходим на крышу, по ней 80 м., 30 , плиты, натечный лед, фирн, хибинская изморозь.

R13-R14 - по снежному острому гребешку - 40 м. R14-R15 - взлет - 20 м.

R15-R16 - 50 м. - трудное лазание, и.т.о.. В конце стенки контрольный тур /банка на крюке/.

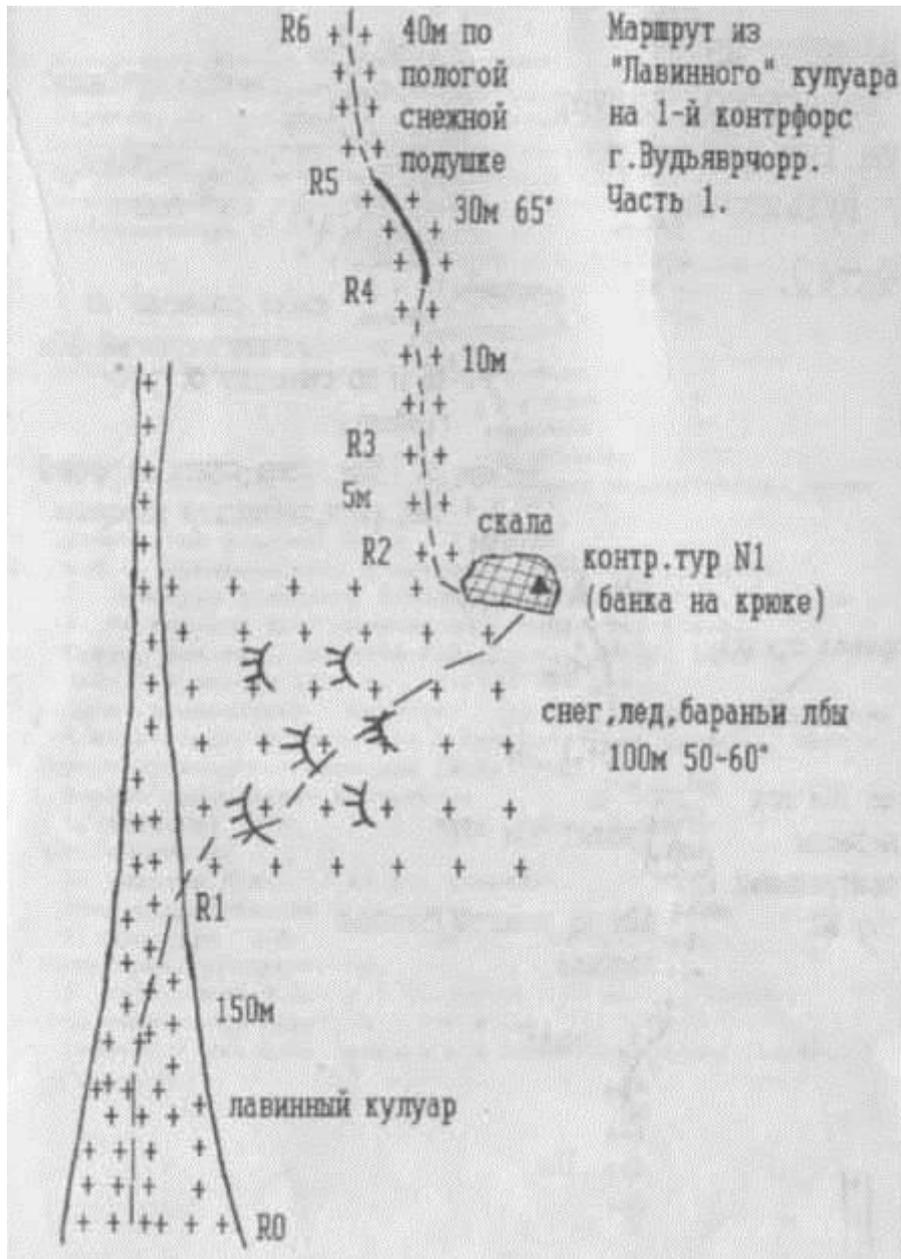
R15a-R16a - полка 3-5 метров.

R16-R17 - взлет - 7 метров, скалы, снег.

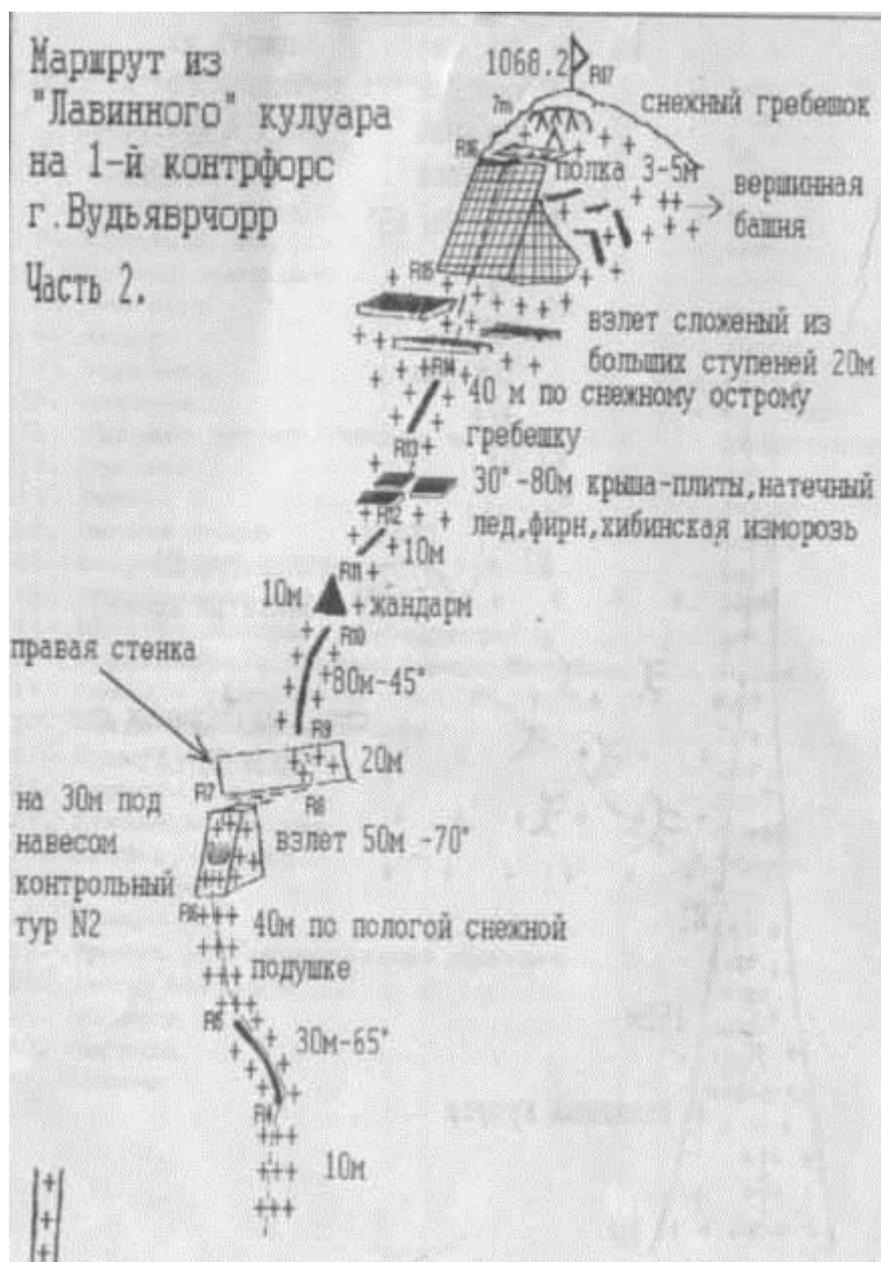
R17-R17a - выход на снежный гребешок - плато, выводящий к вершине

R18 - контрольный тур, выложен из камней на плато.

Протяженность маршрута - 700 м. Забито - 27 крючьев. Закладки - 14 шт. Ориентировочно - 3Б категория трудности. Время прохождения от начала маршрута - 7 часов.



Маршрут из "Лавинного" кулуара на 1-й контрфорс г. Вудьяврчорр



Снаряжение:

1. Веревка основная 40м*12мм /ФРГ/ - 1шт.
--- 40м* 8мм /ФРГ/ . - 1шт.
2. Расходный репшнур - 5м
3. Айсбайли - 2шт.
4. Ледовый молоток - 1шт.
5. Скальный молоток - 1шт.
6. Крючья скальные - 12шт.
7. Ледобуры - 2шт.
8. Кошки - 2пары
9. Карабины - 25шт.

10. Аптечка - комплект
11. Пуховые куртки, теплые вещи - 2 комплекта
12. Рюкзаки - 2 шт.
13. Лыжи - 2 пары
14. Лыжные палки - 2 пары
15. Ветрозащитные маски - 2 шт.
16. Горнолыжные очки. - 2 шт.
17. Палатка памирка /серебрянка/ - 1 шт.
18. Страховочная система /пояс-беседка/ - 2 пары
19. Петли - удлинители - 5 шт.
20. Петли самостраховочные - 2 шт.
21. Примус - 1 шт.
22. Термосы - 2 шт.
23. Рукавицы меховые - 2 пары
24. Спички, свечи - 1 компл.
25. Кастрюля - 1 шт.
26. Фонари - 2 шт.
27. Тросик для выдергивания крючьев - 1 шт.
28. Набор закладок - 10 шт.
29. Лопатка - 2 шт.
30. Лесенки - 3 шт.
31. Зажимы - 4 шт.

11. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - комбинированный.
2. Район восхождения - Хибинские горы.
3. Вершина, ее высота и маршрут - г.Малый Вуд'яврчорр п 4-му контрфорсу в стенах.Мал.Вуд'яврчорр,1068.2 м.
4. Предполагаемая категория трудности - 3Б кат./тр.
5. Характеристика маршрута: перепад высот - 700 м. Протяженность участков, кат./тр.: 2 - 400 м. 3 - 200 м. 4 - 60 м. 5 - 40 м. Средняя крутизна: общая 65
6. Забито крючьев: для страховки скальных - 15 закладок - 5 ледовых - 2 шлямбурных - 4 В том числе использовано для создания искусственных точек опоры - 7

7. Количество ходовых часов - 7 часов.

8. Ф.И.О. руководителя, участников и их квалификация:

1. Проскура Александр Яковлевич - руководитель, 1й сп.р.

2. Серебряков Юрий Алексеевич - участник, к.м.с.

9. Тренер команды - Шумилов О.И., м.с., инстр. 1й кат.

10. Даты: 18 апреля 1992 г. 22.08.1992 г.

Второе прохождение маршрута ЗА - ЗБ категории трудности по 4-му контрфорсу Восточной стены г.Мал.Вуд'яврчорр. 1068 м.

Третье прохождение маршрута 18.04.1992 г. Первое прохождение в составе:

1. Проскура А.Я. - 1 сп.р., инстр.3-ей кат., руководитель.

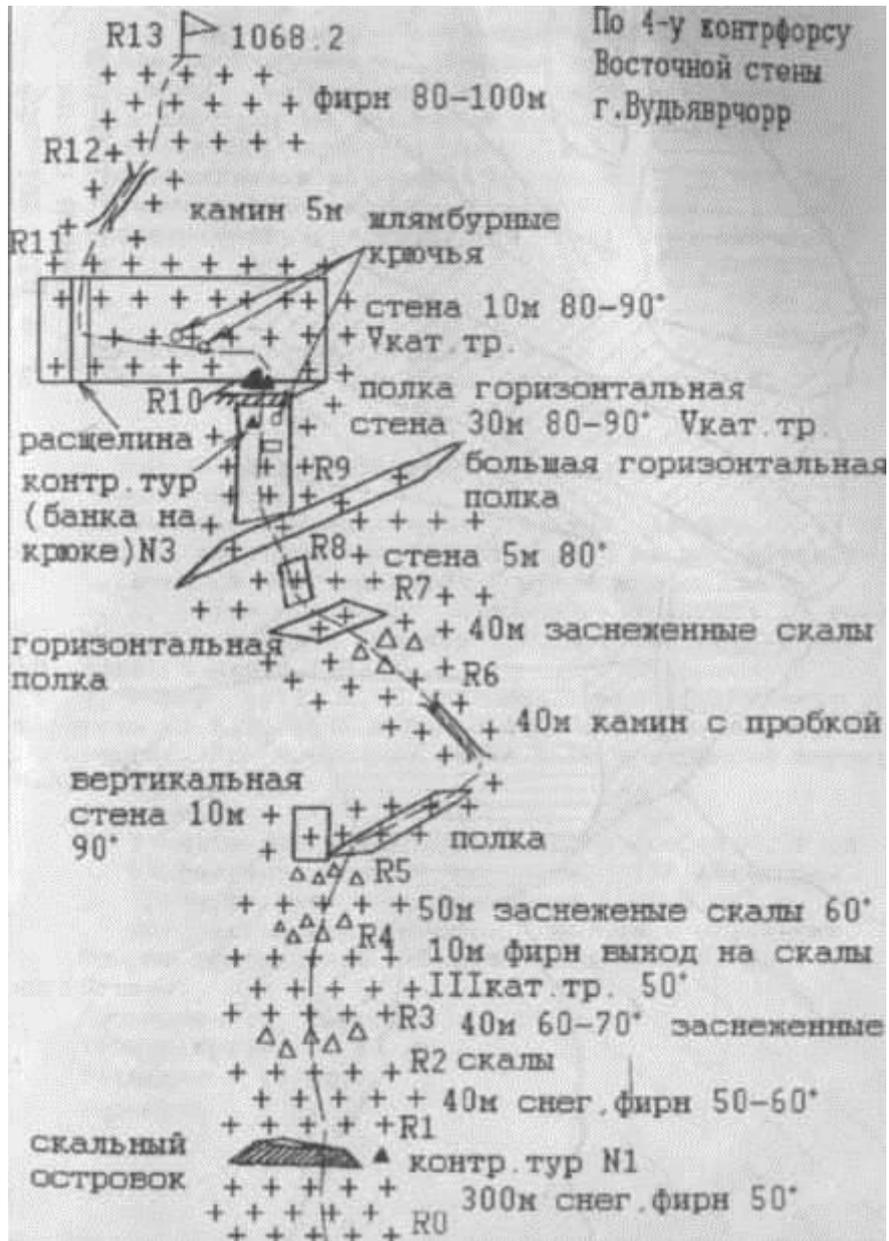
2. Соколов Е.И. - 3 сп.р., участник Второе прохождение в составе:

1. Проскура А.Я. - 1 сп.р., инстр. 3-ей категории, руководитель.

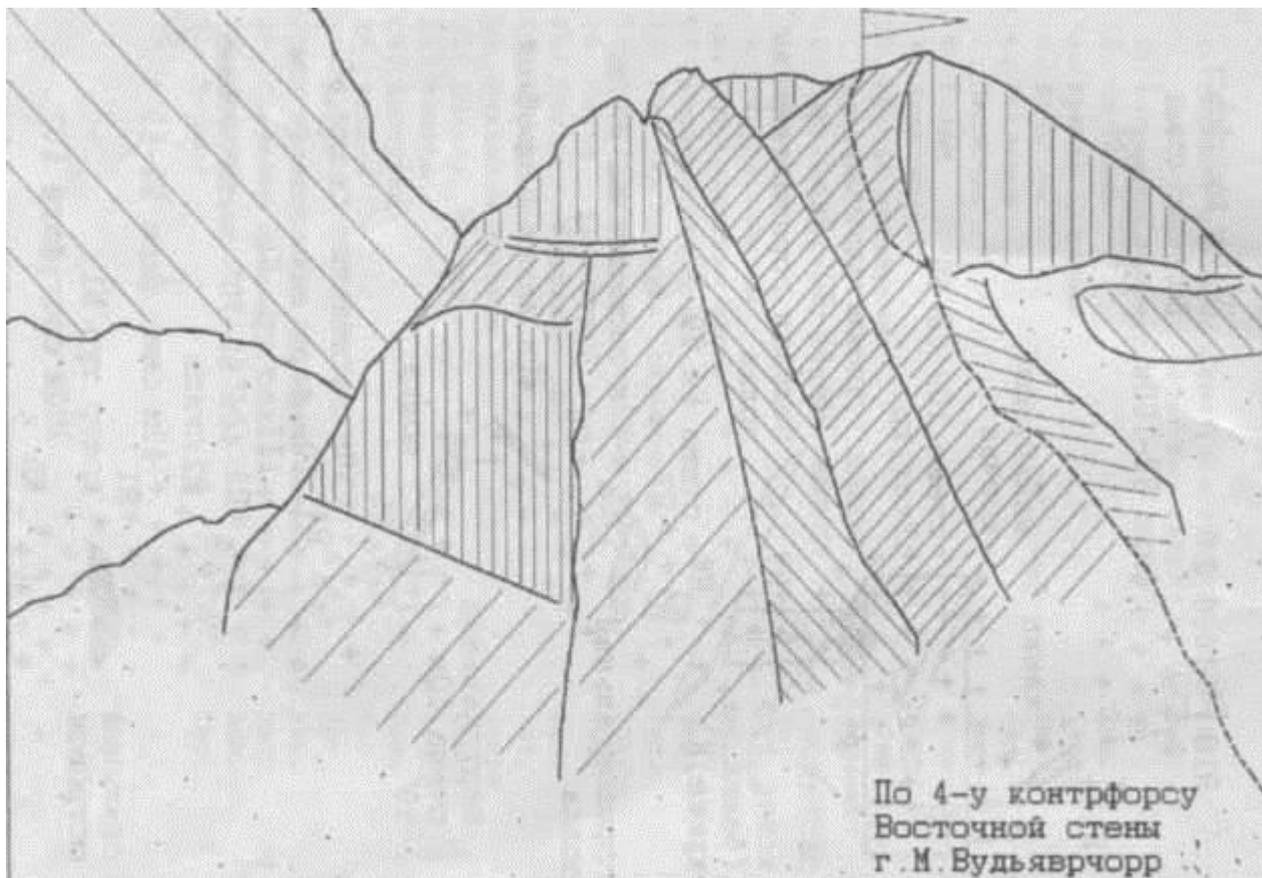
2. Серебряков Ю.А.- к.м.с., инстр.2-ой кат., участник.

Протяженность маршрута - 700 м.

Забито 11 скальных крючьев и 4 шлямбурных крюка /всего - 15 шт./.



По 4-у контрфорсу Восточной стены г. Вудьяврчорр



Снаряжение:

1. Веревка основная 40м*12мм /ФРГ/ - 1шт.
- "--- 40м* 8мм /ФРГ/ - 1шт.
2. Расходный репшнур - 5м
3. Айсбайли - 2шт.
4. Крючья скальные - 18шт.
5. Шлямбуры . . - 2шт.
6. Закладки - 6шт.
7. Ледобуры - 2шт.
8. Кошки - 2пары
9. Карабины - 25шт.
10. Крючья шлямбурные - 10шт.
11. Аптечка - комплект
12. Пуховые куртки, теплые вещи - 2комплекта
13. Рюкзаки - 2шт.
14. Лыжи с палками - 2пары

15. Ветрозащитные маски - 2шт.
16. Горнолыжные очки. - 2шт.
17. Палатка памирка /серебрянка/ - 1шт.
18. Страховочная система /пояс-беседка/ - 2пары
19. Петли - удлинители - 5шт.
20. Петли самостраховочные - 2шт.
21. Примус - 1шт.
22. Рукавицы меховые - 2пары
23. Спички, свечи - 1компл.
24. Фонарь - 1шт.
25. Кастрюля - 1шт.
26. Зажимы - 4шт.
27. Каски - 2шт.
28. Приспособление для извлечения закладок- 1шт.
29. Скальный молоток - 1шт.
30. Лесенки - 3шт.
31. Термос - 1шт.

12. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - комбинированный.
2. Район восхождения - Хибинские горы.
3. Вершина, ее высота и маршрут - г.Малый Вуд'яврчорр; по Восточной стене 1-го контрфорса г.Малый Вуд'яврчорр; 1068.2 м.
4. Предполагаемая категория трудности - 4Б кат./тр.
5. Характеристика маршрута: перепад высот - 800 м. Протяженность участков, кат./тр.: 2 - 500 м. 3 - 400 м. 4 - 300 м. 5 - 30 м. Средняя крутизна: общая 60
6. Забито крючьев: для страховки скальных - 51 закладок - 17 ледовых - 3 В том числе использовано для создания искусственных точек опоры - 7
7. Количество ходовых часов - 17 час. 48 мин..
8. Ф.И.О. руководителя, участников и их квалификация:
 1. Шумилов Олег Иванович - руководитель, м.с.
 2. Проскура Александр Яковлевич - участник, 1й сп.р.
9. Тренер команды - Шумилов О.И., м.с., инстр. 1-й кат.

10. Даты: 7 марта 1992 г.

7 марта 1992 г. Описание первопрохождения маршрута 4Б категории трудности /комбинированного, полярного/
По Восточной стене 1-го контрфорса вершины Малый Вуд'яврчорр.

В составе:

1. Шумилов Олег Иванович - мастер спорта СССР по альпинизму, инстр.- методист - 1-й категории.
2. Проскура Александр Яковлевич - 1-й сп. р. по альпинизму, инстр. - методист - 3-й кат.

Второе прохождение маршрута - 23.05.1992 г. В том же составе.

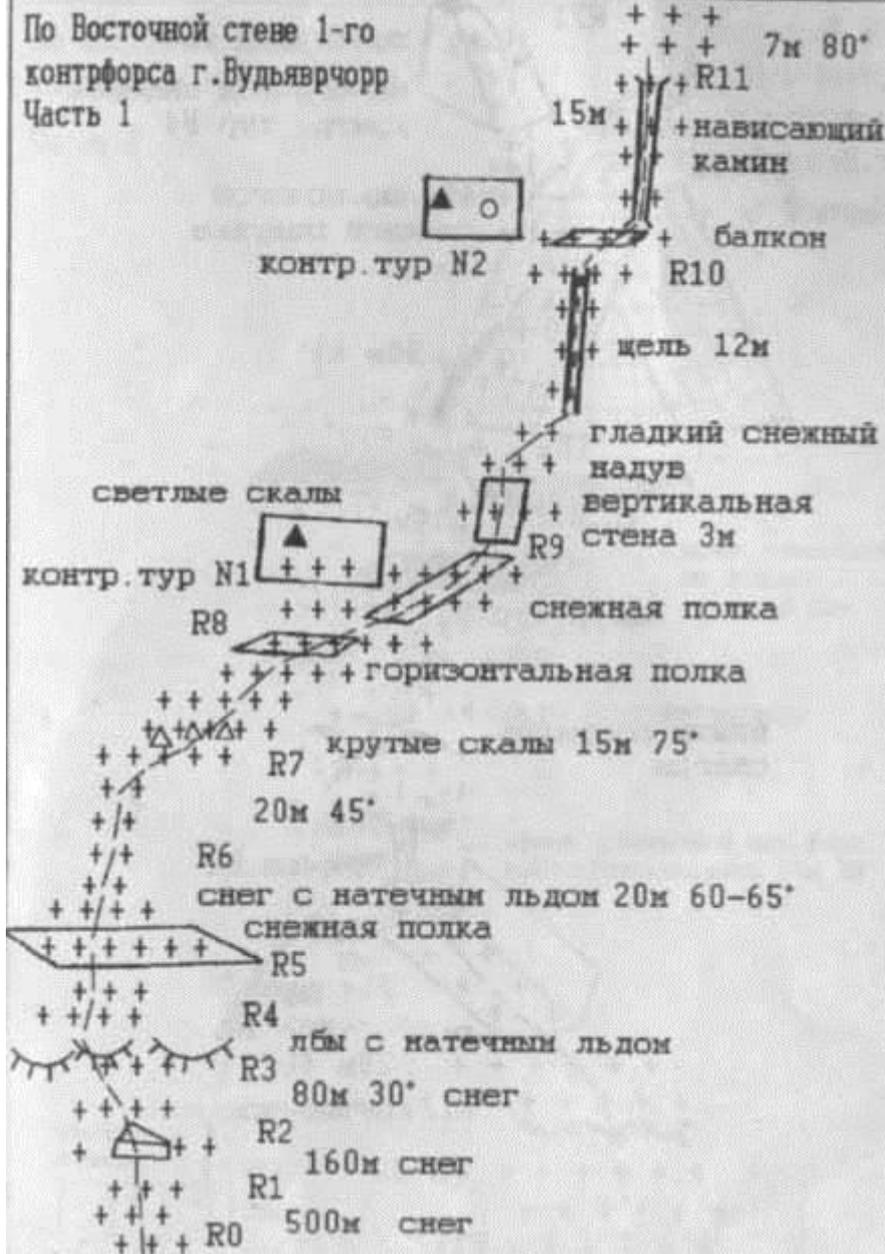
Протяженность маршрута - 1300 м. Забито крючьев - 51 шт. Закладки - 17 шт. Ледобуры - 3 шт.

Снаряжение:

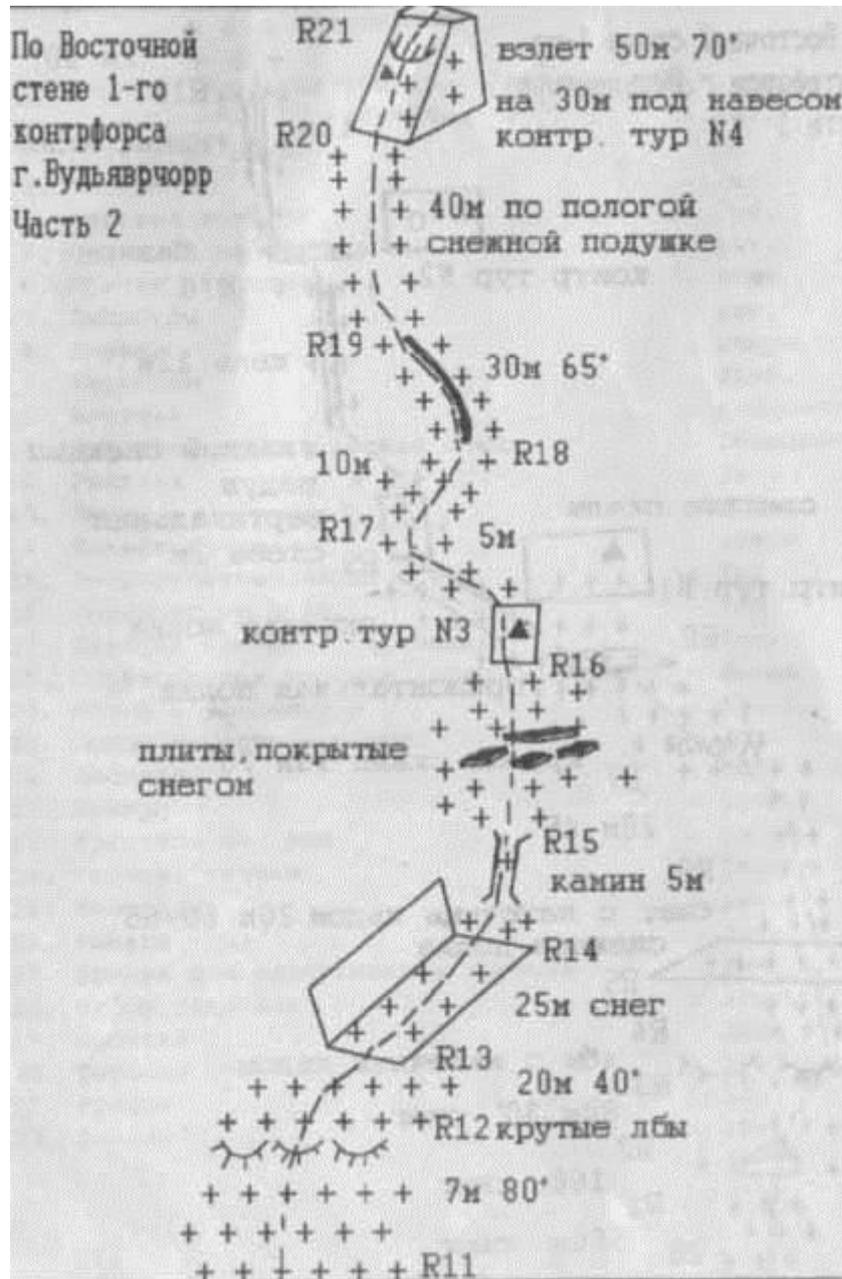
1. Веревка основная 40м*12мм /ФРГ/ - 1шт.
- " 40м* 8мм /ФРГ/ - 1шт.
2. Расходный репшнур - 5м
3. Айсбайли - 2шт.
4. Ледовый молоток - 1шт.
5. Скальный молоток - 1шт.
6. Крючья скальные - 20шт.
7. Ледобуры - 2шт.
8. Кошки - 2пары
9. Карабины - 25шт.
10. Аптечка - комплект
11. Пуховые куртки, теплые вещи - 2комплекта
12. Рюкзаки - 2шт.
13. Лыжи - 2пары
14. Лыжные палки - 2пары
15. Ветрозащитные маски - 2шт.
16. Горнолыжные очки. - 2шт.
17. Палатка памирка /серебрянка/ - 1шт.
18. Страховочная система /пояс-беседка/ - 2пары
19. Петли - удлинители - 5шт.
20. Петли самостраховочные - 2шт.

21. Лесенки - 4шт.
22. Примус - 1шт.
23. Рукавицы меховые - 2пары
24. Спички, свечи - 1компл.
25. Кастрюля - 1шт.
26. Фонари - 2шт.
27. Тросик для выдергивания крючьев - 1шт.
28. Набор закладок - 15шт.
29. Лопатка - 2шт.
30. Термосы - 2шт.
31. Френды - 4шт.
32. Зажимы - 4шт.

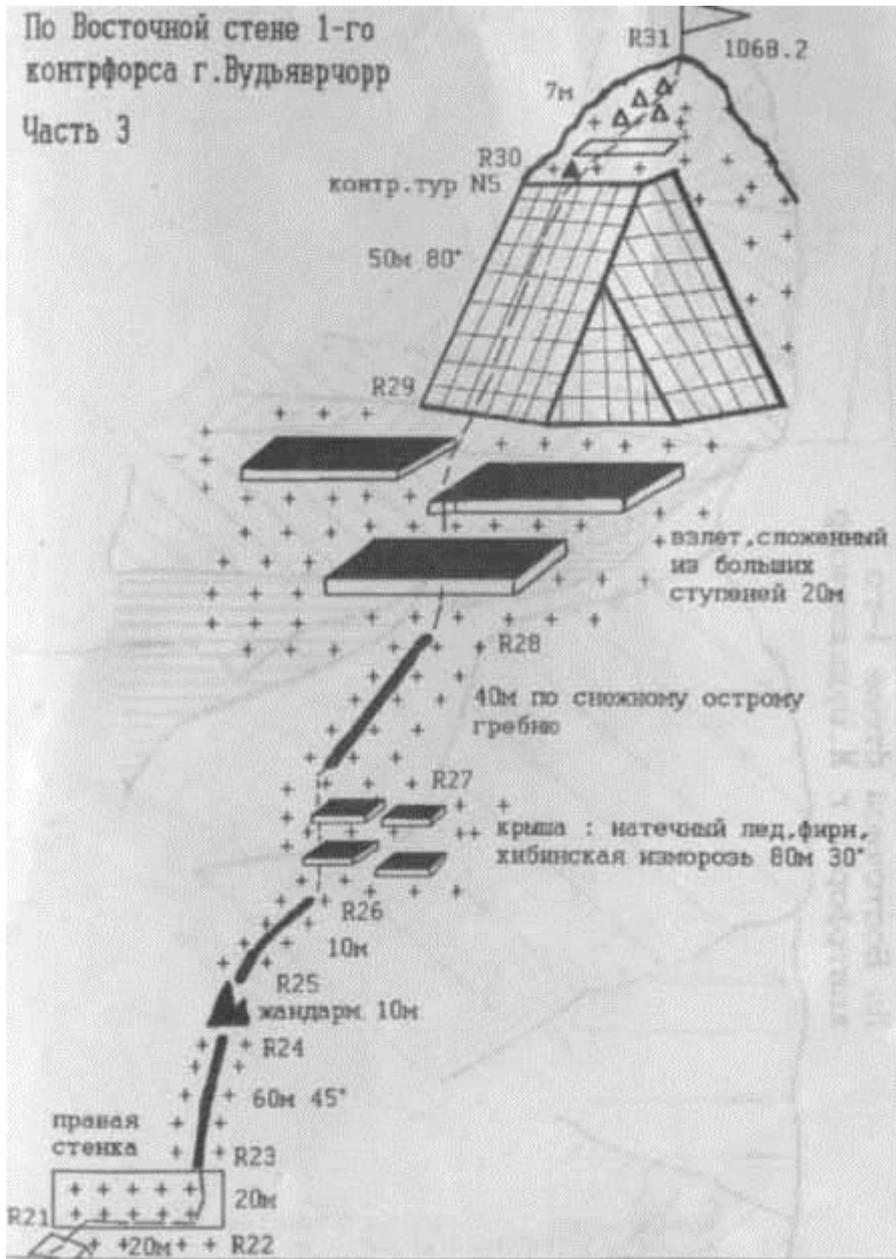
По Восточной стене 1-го
контрфорса г. Вудьяврчорр
Часть 1



По Восточной стене 1-го контрфорса г. Вудьяврчорр Часть 1



По Восточной стене 1-го контрфорса г. Вудьяврчорр Часть 2



По Восточной стене 1-го контрфорса г. Вудьяврчорр Часть 3

По Восточной стене 1-го
контрфорса г. М. Вудьяврчорр

