

**ЧЕМПИОНАТ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА ПО АЛЬПИНИЗМУ  
ВЫСОТНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАСС  
2016 ГОД**

**ОТЧЕТ  
О ВОСХОЖДЕНИИ НА ВЕРШИНУ АСАН  
ПО КОНТРОФОРСУ 3 СТЕНЫ (АЛЬПЕРИН, 1987 Г.) 5Б К.С.**

Тренеры команды: Тимошенко Т.А.  
Семилеткин С.А.

Руководитель: Якименко О.А.  
Участники: фон Штакельберг Т.

Санкт-Петербург

2016

## ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

- Горная система: Памиро-Алай  
Район: Каравшин  
Ущелье: Кара-Су  
Наименование вершины: **Асан, 4230 м**  
Номер вершины по классификационной таблице 2016 года: 5.4.3.3
- Название маршрута: по КФ 3 стены (м-т Альперина)
- Категория сложности: **5Б**
- Характер маршрута: скальный
- Характеристика маршрута:  
Перепад высот маршрута: 980м  
Протяженность маршрута: 1090м  
Протяженность участков:  
    V кат. сложности: 370м  
    VI кат. сложности: 425м  
Средняя крутизна:  
    основной части маршрута: 77 градусов  
    всего маршрута: 65 градусов
- Использовано точек страховки:  
Всего: 165. Из них для ИТО: 63  
Камалоты - 145, закладки - 7, крючья - 1,  
якорные крючья - 8, стационарные шлямбура – 4.  
На маршруте своих точек и шлямбуров командой не оставлено. Маршрут пройден без срывов.
- Ходовое время команды на маршруте: 23 часа, 2 дня
- Руководитель: Якименко О.А. – КМС  
Участники: фон Штакельберг Тихон – I сп.р.
- Тренеры: Тимошенко Т.И. – МС, Семилеткин С.А. – МС
- Выход на маршрут: 08:00, 08.08.16  
Выход на вершину: 18:00, 09.08.16  
Возвращение в БЛ: 16:30, 10.08.16

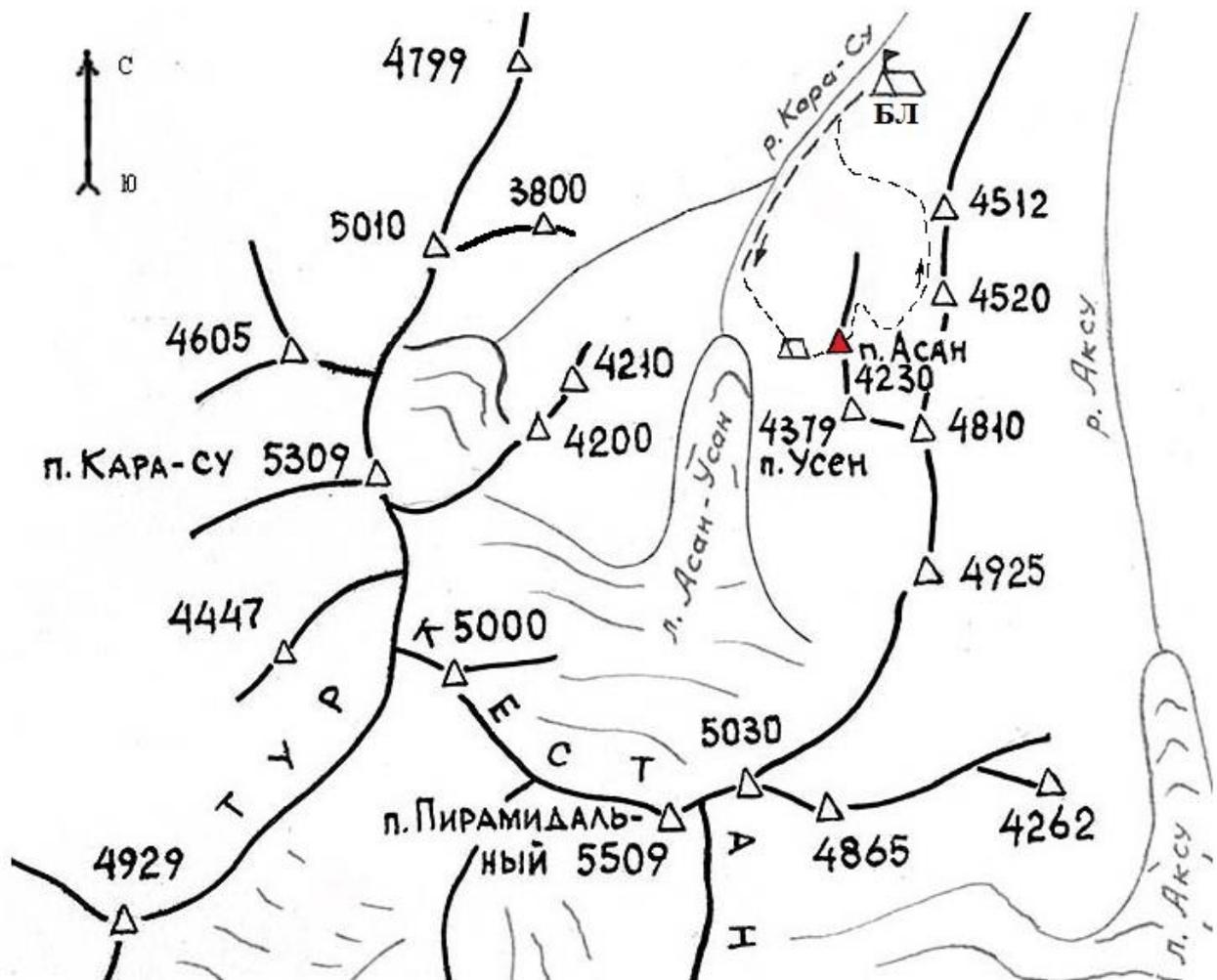


Рис.1. Карта-схема района.



Рис.2. Нитки маршрутов на пик Асан (маршрут Альперина справа)

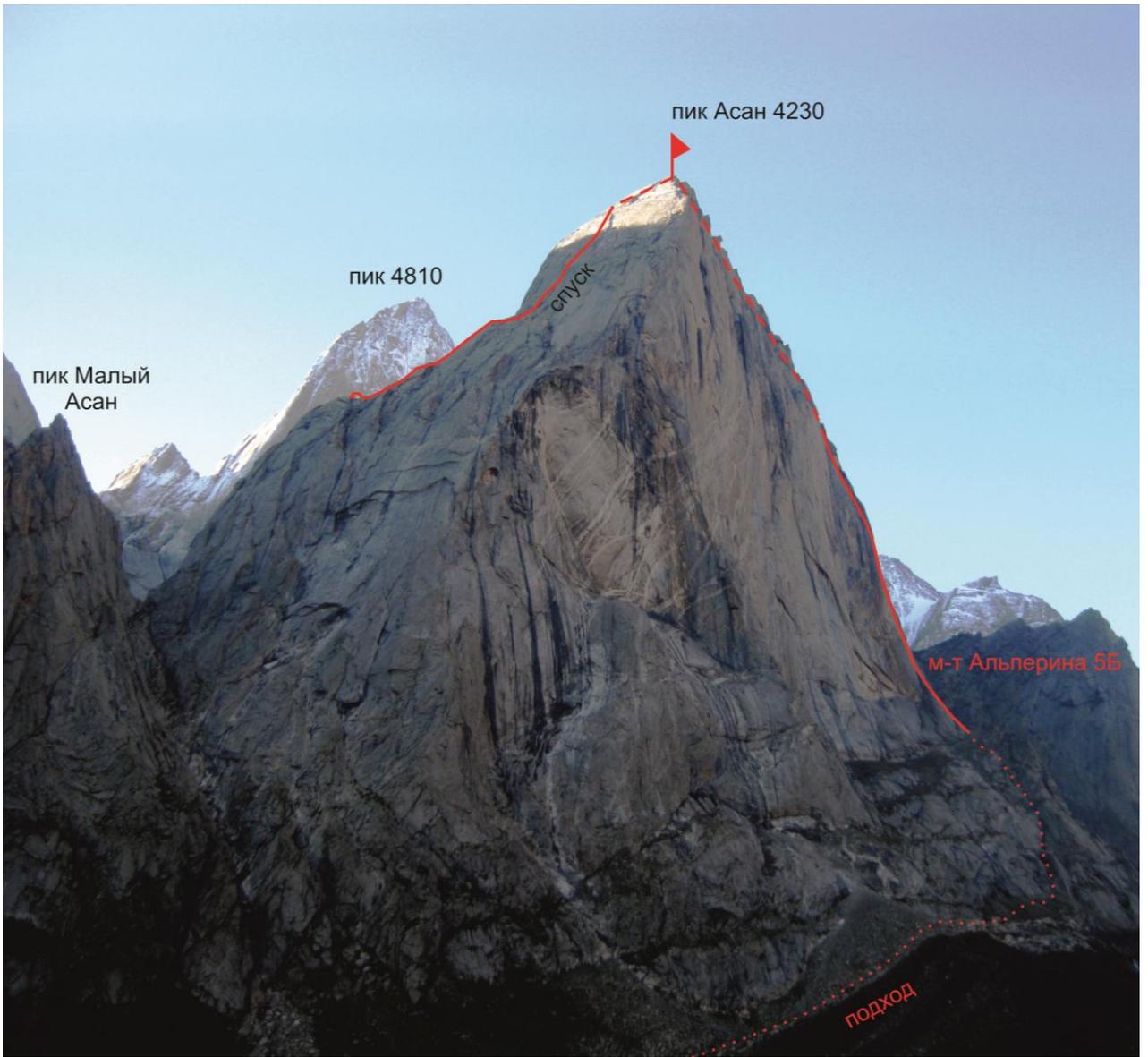


Рис.2. Подход, профиль маршрута и спуск с пика Асан.

## ОПИСАНИЕ МАРШРУТА

**Подход** От базового лагеря в долине реки Кара-Су идти вверх по левому берегу по ходу движения. Сначала по тропе, потом по боковой морене ледника мимо осыпи из белых камней. Далее по осыпным склонам под скальными стенками СЗ стены п.Асан до кулуара (после дождя течет ручей), выводящего под 3 контрфорс, и по нему местами несложным лазанием подняться на перемычку. Маршрут начинается с перемычки между контрфорсом и прилегающим бастионом. Есть площадка для ночевки. От базового лагеря до начала маршрута – 3 часа. Также, есть площадка для ночевки в 100 м ниже на гребне бастиона.

**R0-R1** Вверх несложным лазанием в направлении широкой щели, проходящей через весь западный контрфорс. Станция на шлямбуре + свои точки. 50м, V (5b).

**R1-R2** Вверх и немного вправо в небольшой внутренней угол, потом левее в нишу. Станция на полочке над нишей на шлямбуре и своих точках. 50м, V+ (5с/6а).

**R2-R3** Вверх к щели, идущей через весь контрфорс. Станция на хорошей полке на двух шлямбурах. 20м, V (5b).

**R3-R4** Щель вначале под кисти постепенно превращается в расщелину под 5-й и 6-й камалот. Выше расширения в трещине с левой стороны есть шлямбур. Станция на полочке на двух шлямбурах. 55м, VI+ A2 (6с).

**R4-R5** Щель продолжается вверх. Станция на маленькой полочке на двух шлямбурах. 55м, VI+ A1 (6b/6с).

**R5-R6** 25 м вверх по щели в основание камина. Станция на маленькой полочке на шлямбуре и своих точках. 25м, VI+ A1 (6b/6с).

**R6-R7** По глубокому и узкому камину вверх. Камин заканчивается небольшой полочкой, от которой вверх до станции на двух шлямбурах. 25м, VI (6а/6б).

**R7-R8** Вверх по правой системе щелей и расщелин в сужающийся камин с пробками, пролезть под пробкой и выйти на хорошую полку (возможна сидячая ночевка для 2-4 чел.). Станция на двух шлямбурах. 50м, VI (6а+).

**R8-R9** Вверх по левой стороне камина, переходящего в огромный внутренний угол. Станция в удобном месте на своих точках. 50м, V+ (5с/6а).

**R9-R10** Вверх и немного вправо по левой грани огромного внутреннего угла, подойти под карниз с огромным заклиненным камнем, похожим на нос лодки. Станция на полочке на своих точках (возможна полулежачая ночевка для двух человек). 50м, V+ (5с/6а).

**R10-R11** Вправо по нависанию под заклиненную глыбу, пролезть под ней и протиснуться в узкую расщелину справа от глыбы, на правой стене есть шлямбур. Выйти на полку (есть живые камни), на которой хорошая ночевка. Станция на шлямбурах. 30м, VI+ A2 (6с).

**R11-R12** С полки вверх по широкой щели (6-й камалот, есть шлямбур) и дальше вправо вверх по внутреннему углу на полку. Станция на шлямбуре и своих точках. 40м, VI (6б).

**R12-R13** Влево вверх по стене и потом по внутреннему углу с широкой щелью (5-й, 6-й камалот) выйти на полку. Станция на шлямбуре и своих точках. 35м, V+ (5с/6а).

**R13-R14** Вправо и вверх по стене до полочки, отсюда по широкому углу-камину вверх до удобной полки со шлямбуром. Станция на шлямбуре и своих точках. 55м, VI– (6а).

**R14-R15** Влево 2 м траверсом за уголок и затем по углам вверх-вправо в сторону большого внутреннего угла-камина с «перьями». Станция в удобном месте на своих точках. 45м, V+ (5с).

**R15-R16** Вверх и вправо несложным лазанием в большой внутренний угол-камин. Станция в углу с «перьями» на своих точках. 45м, V+ (5с).

**R16-R17** Вверх по «перьям» и каминам, местами «живые» блоки. Веревки до выхода из внутреннего угла не хватает. Станция на хорошей полке на своих точках (есть место для ночевки). 50м, VI (6а).

**R17-R18** Вправо через вертикальные углы-камины выйти на полку-террасу. Станция за выступы (есть хорошая площадка для ночевки, есть лед). 20м, VI (6а).

**R18-R19** С полки отойти немного вправо и по небольшому разрушенному углу выйти на следующую террасу, далее вверх к полке. Станция за выступы + точки. 50м, III-IV.

**R19-R20** С полки двигаться влево и вверх через небольшую стенку в широкий камин с заклиненными камнями. Станция за выступы. 30м, III-IV.

**R20-R21** Из камина через заклиненные камни в распорах выход на крышу. Станция за выступ. Есть площадки для ночевки. На перемычке с п.Усен есть снег и вода. 20м, V (5а).

**R21-Вершина** По гребню к вершине 25 минут. 200м, II.

**Спуск** С вершины приспуститься по СВ гребню в сторону пика 4810 метров 50 до петли. Отсюда 7 дюльферов в сторону базового лагеря забирая в направлении плеча пика Асан до небольшого выполаживания. От него ещё 3 дюльфера до пологого участка на плече Асана, здесь контрольный тур. От него спуститься лазанием 5 метров вправо (в сторону цирка 4810) к петле. От петли 3 вертикальных дюльфера по восточной стене плеча Асана. Затем 2 пологих дюльфера (второй через черный карниз). После черного карниза перейти в правый по ходу спуска кулуар, отсюда ещё 2 пологих дюльфера до простого осыпного склона. Всего 17 дюльферов. Далее выйти на тропу под склонами пика 1000-тия Крещения Руси и спуститься в базовый лагерь.



Рис. 4. Начало маршрута Альперина по ктф 3 стены. Участки R0-R11.

## ТАКТИЧЕСКИЕ ДЕЙСТВИЯ КОМАНДЫ

**7 августа** вышли из базового лагеря в 18:00 с целью подойти под маршрут и переночевать на перемычке. В 21:00 установили палатку на удобной и безопасной полке в 100 метрах от начала маршрута. Воды на подходе не оказалось. За водой спускались на ледник дважды: с вечера и с утра, что обеспечило достаточный запас воды на восхождении.

**8 августа** встали с рассветом (в 6:00), пока Якименко О. занималась приготовлением завтрака и сбором бивака, фон Штакельберг Т. сбегал за водой. К 7:30 подошли под начало маршрута. В 8:00 начали работу на маршруте. Все участки V-VI категории были пройдены попеременно с организацией перил и верхней страховки. Груз был разделен на две части: основной рюкзак – у второго, маленький рюкзак с курткой, небольшим запасом воды и перекусом – у первого. В узких местах лидер оставлял рюкзак на точке страховки.

На участках R0-R5 лидировала Якименко О. Участки R0-R3 были пройдены свободным лазанием. Ключевые участки R3-R5 были пройдены в основном с использованием ИТО, страховка камалотами №5 и 6, редко якоря и камалоты меньших размеров.

На участках R5-R10 лидировал фон Штакельберг Т. Участки R5-R7 были пройдены с использованием ИТО и частично свободным лазанием, страховка камалотами №5 и 6, а также камалотами меньших размеров. Участки R7-R10 пройдены свободным лазанием.

Так как под ключевой участок долезли за полчаса до темноты (20:30), то решили ночевать под ключом. Полочка неудобная, с трудом удалось разместиться лежа вдвоем.

**9 августа** начали работу на ключе (уч. R10-R11) в 8:00, лидировал фон Штакельберг Т. Ключевой участок представляет собой огромный внутренний угол с узким камином внутри, его правая стенка гладкая и вертикальная, а левая – изрезана трещинами, нависает, местами разрушена, упирается в заклиненный камень в виде носа лодки. Справа от камня имеется узкая расщелина, выводящая на полку с хорошей площадкой для бивака. Нависающая часть ключа проходила с использованием ИТО, далее лазанием через узкую расщелину на полку. К 10 часам ключ был пройден. Продолжили работу на следующих участках. Лидировал фон Штакельберг Т. Все последующие участки пройдены свободным лазанием.

К 15:30 часам вылезли на полку-террасу к площадке для ночевки (R18), погода немного испортилась, пошел снег. Решили попить горячего чая и перекусить. Пока пили и ели, снег прекратился. Сменили лидера – далее на участках R18-R21 первым работала Якименко О.

В 17:30 вышли на крышу, оставили на месте будущей ночевки рюкзак, одну веревку и лишнее снаряжение, и налегке одновременно полезли на вершину.

**Выход на вершину** в 18:00 9 августа. Сняли записку двойки альпинистов сборной Санкт-Петербурга Вискова И. и Керова А.

Далее спустились к оставленным вещам. Фон Штакельберг Т. отправился за водой на перемычку между Асаном и Усеном, Якименко О. занялась обустройством бивака и ужином.

**10 августа** в 8:00 выдвинулись в сторону спуска, который проходил через вершину.

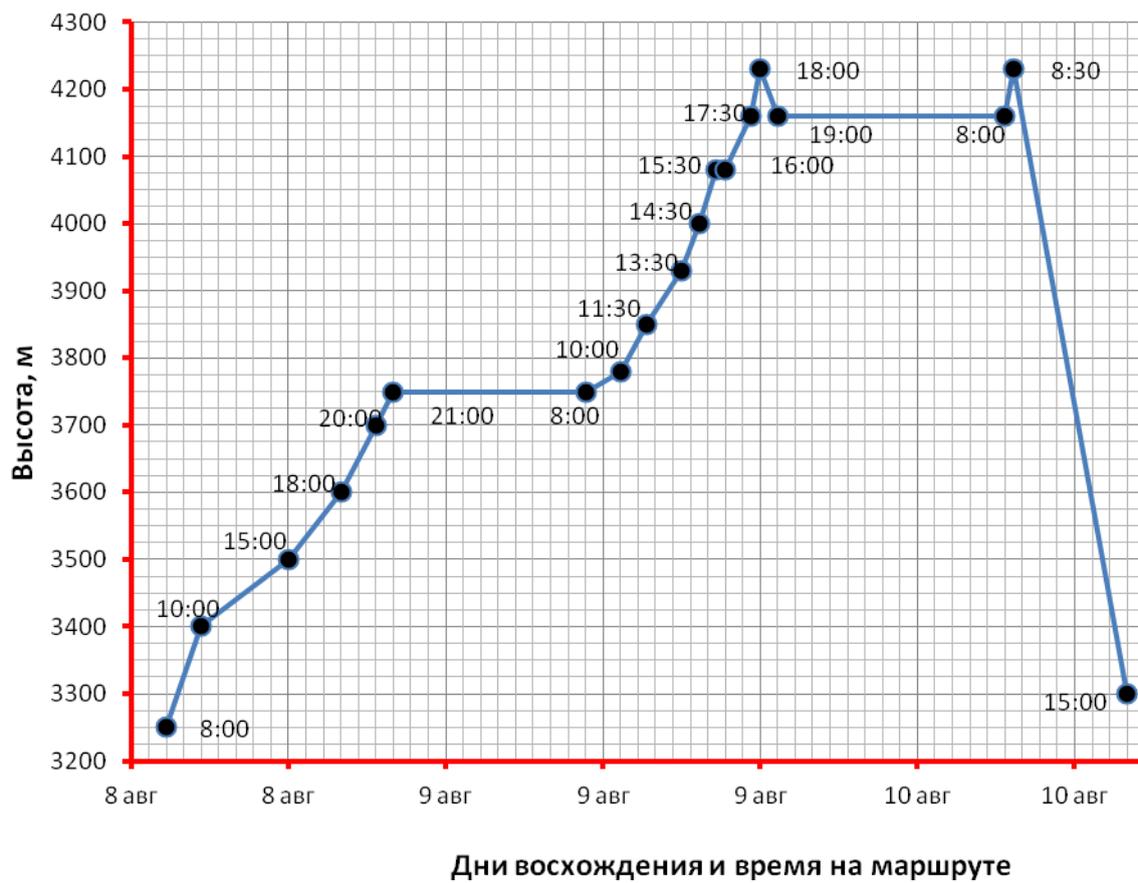
На тропу спустились в 15:00. Вернулись в базовый лагерь в 16:30.

Во время всего восхождения осуществлялась радиосвязь с базовым лагерем.



Рис.5. Путь по крыше до вершины пика Асан. Место ночевки перед спуском.

### График движения команды на маршруте



## ФОТООТЧЕТ

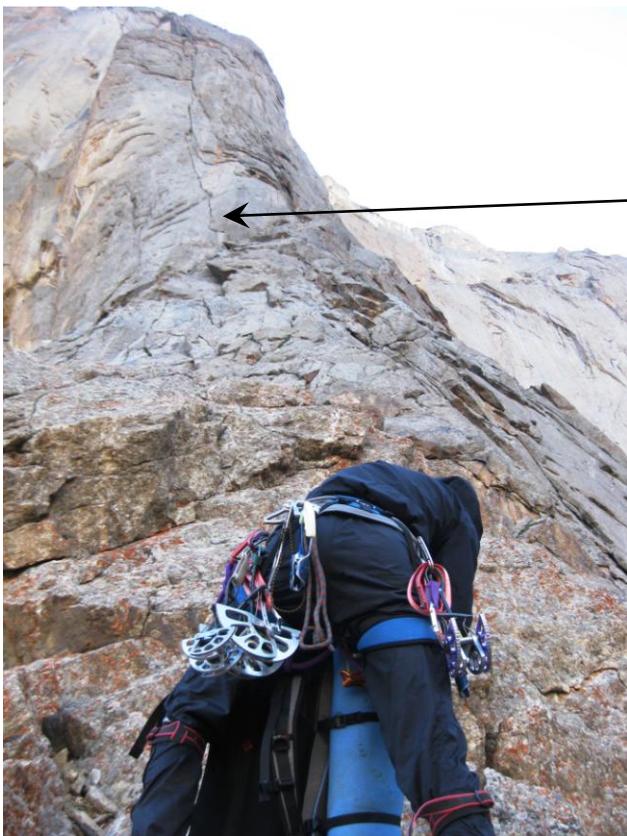


Рис.6.Начало маршрута.

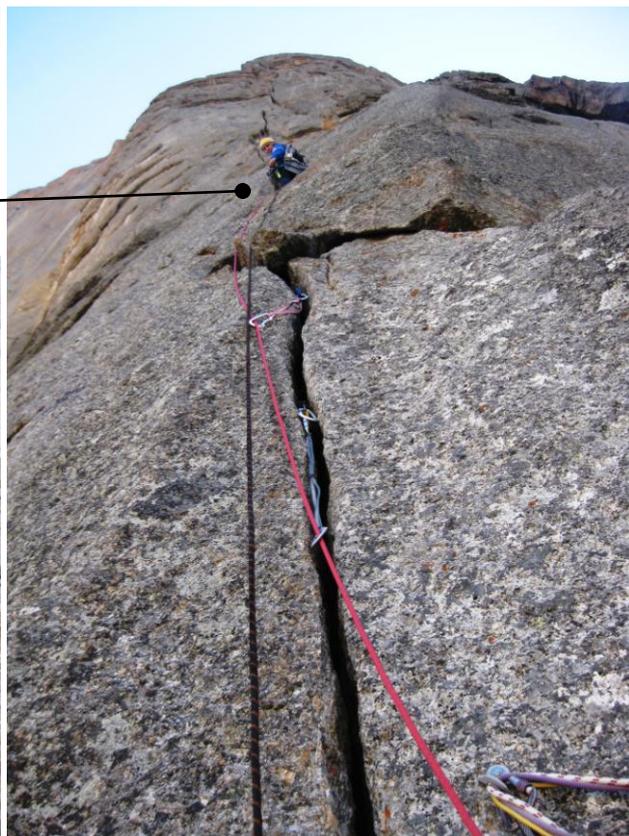


Рис.7. Якименко О. на участке R4-R5.



Рис.8. фон Штакельберг Т. на участке R5-R6



Рис.9. фон Штакельберг Т. залезает в узкий камин (участок R6-R7)

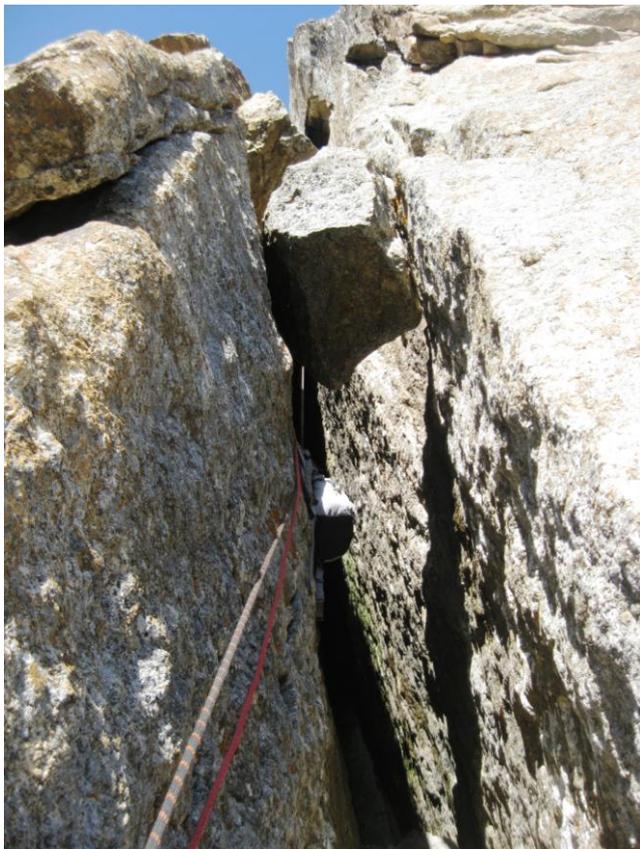


Рис.10.Участок R7-R8.



Рис.11. Участок R8-R9.



Рис.12.Участок R11-R12.



Рис.13. Участок R12-R13.

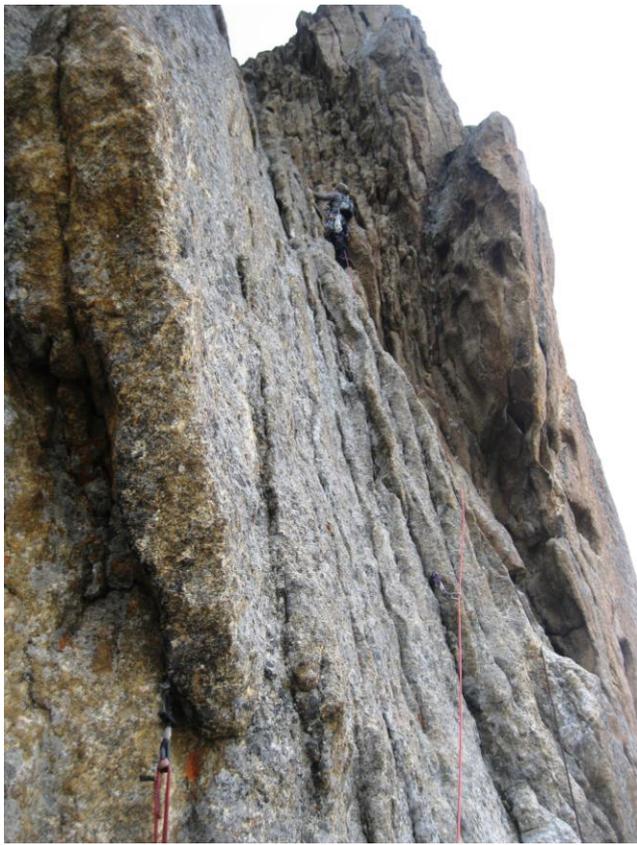


Рис.14. Участок R13-R14.



Рис.15. Участок R15-R16 (угол с «перьями»).

## ФОТОГРАФИИ ВОСХОДИТЕЛЕЙ



Оксана Якименко, КМС



Тихон фон Штакельберг, I сп.р.