

Паспорт восхождения

1. Памиро-Алай, Зеравшанский хребет, ущелье Рог — 5.3.3.
2. пик МГУ, 5430,
по В. краю С. стены и СВ гребню (через плечо 4831)
3. Предлагается 4Б кат. сл., первовосхождение
4. Характер маршрута — ледово-снежный
5. Перепад высот маршрута 1250 м (по GPS)
Протяженность маршрута 2350 м
Протяженность участков V кат. сл. — 10 м, VI кат. сл. — 0 м
Средняя крутизна: основной части маршрута — 52°
всего маршрута — 37°
6. Оставлено крючьев на маршруте: всего 2; в т. ч. шлямбурных 0
Использовано всего на маршруте: скальных крючьев 3, закладок 2, ледовых крючьев 68
Использовано крючьев: шлямбурных стационарных 0, в т. ч. ИТО 0
шлямбурных съемных 0, в т. ч. ИТО 0
7. Ходовых часов команды: 44 часа, 5 дней
8. Руководитель: Кодыш Вадим Эмильевич — МС по туризму
участники:
Бертов Михаил Николаевич — 1р по туризму
Вакулюк Василий Владимирович — 1р по туризму
Карташова Елена Анатольевна — 1р по туризму
Овчинников Илья Львович — 1р по туризму, 2р по альпинизму
Петлицкий Владимир Николаевич — кмс по туризму
9. Тренер: Кодыш Вадим Эмильевич — МС по туризму
10. Выход на маршрут: 6:30 13.08.2007
Выход на вершину: 13:50 15.08.2007
Возвращение в БЛ: 12:00 17.08.2007
11. Организация — Турклуб МГУ

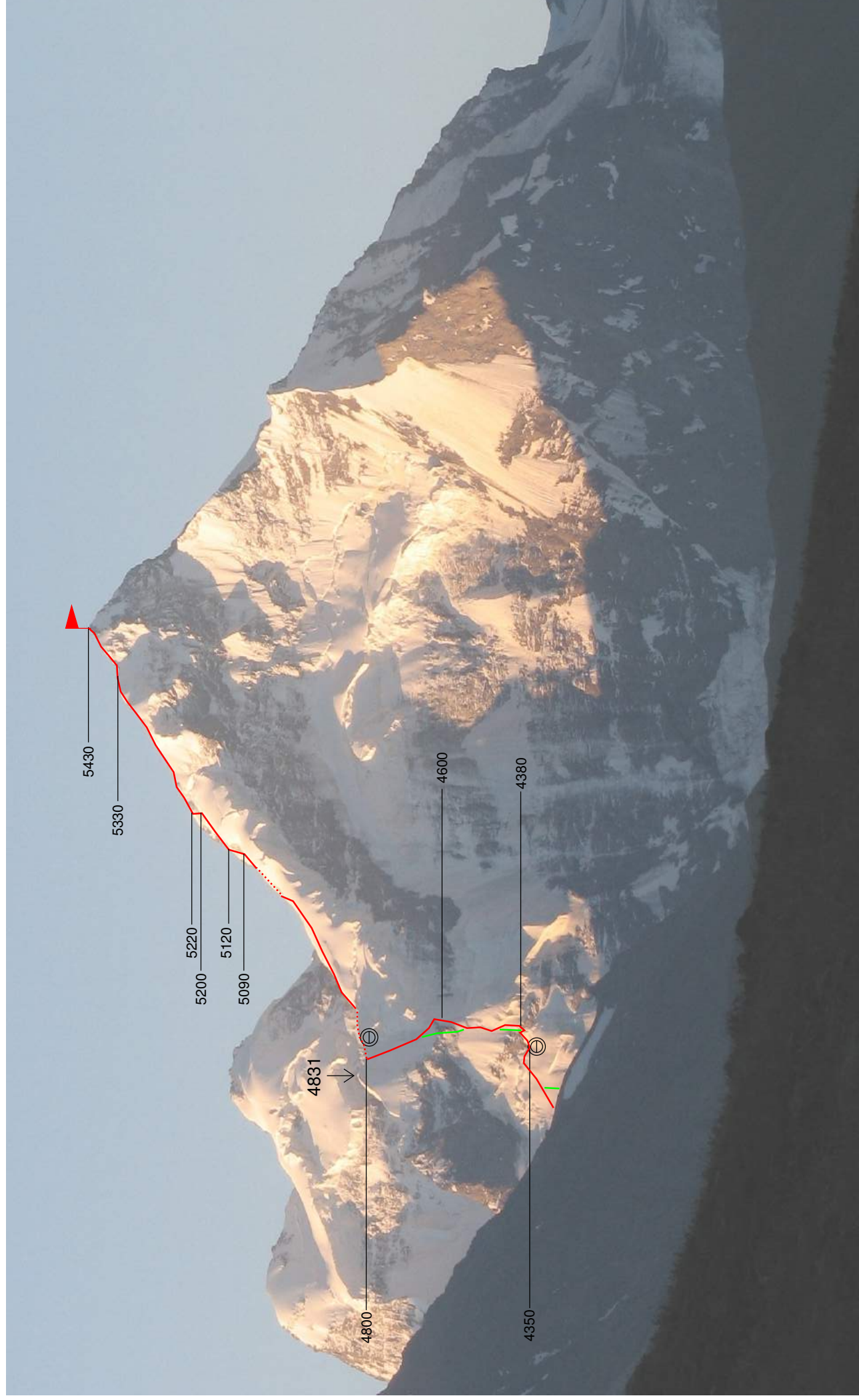


Рис. 1: Вид с севера. Фото из средней части долины р. Самджон, с расстояния около 18 км. Красным показан путь подъема, зеленым — путь спуска там, где они не совпадают.



Рис. 2: Фото профиля маршрута с СВ (с верхнего плато ледника Рог). Красным показан путь подъема, зеленым — путь спуска там, где они не совпадают.

Описание подъема по участкам

участок	характер склона	длина	крутизна	сложн.	крючья	примечания
4150–4200	фирновый склон	100	25–30°	II	—	
4200–4230	снежный участок между разломами	50	10–20°	I	—	
4230–4240	ледовая стенка бергшрунда	10	90°	V	4 ледобура	
4240–4340	траверс фирнового склона над бергшрундом	500	25–30°	II	страховка через ледорубы	в середине 50-метровый камнеопасный участок
4340–4350	траверс фирнового склона	50	40°	III	перила на ледорубах	
ночевка						
4350–4380	подъем-траверс по фирновому склону под нависающими скалами	50	50°	III	1 ледобур, 1 закл., 1 ск.	обработка с вечера
4380–4370	спуск до скальной полки	10	50°	III		
4370–4400	подъем по скалам	10	60°	III	1 закл., 1 ледобур	
4400–4600	ледовый склон	300	45–55°	IV	18 ледобуров	опасность ледовых обвалов!
4600–4630	ледовый склон в «горловине»	50	45°	IV	3 ледобура	опасность ледовых обвалов!
4630–4780	ледовый склон	250	45–55°	IV	15 ледобуров	
4780–4800	ледово-фирновый склон – выход на гребень	20	60°	IV	3 ледобура, перила на ледорубе	
4800–4760	траверс фирнового гребня до разлома с ровной площадкой	100	10°	I	—	
ночевка						
4760–5090	широкий снежный-ледовый гребень	450	25–30°	I–II	2 ледобура	
5090–5120	ледовый склон	50	40°	III–IV	4 ледобура	
5120–5200	снежный склон	150	20–30°	I	—	
5200–5220	ледовый склон	30	45°	IV	2 ледобура, станция на ск. выступе	
5220–5330	широкий снежный гребень	200	15–25°	I	—	
5330–5430	узкий заснеженный скально-осыпной гребень	200	30°	II	—	

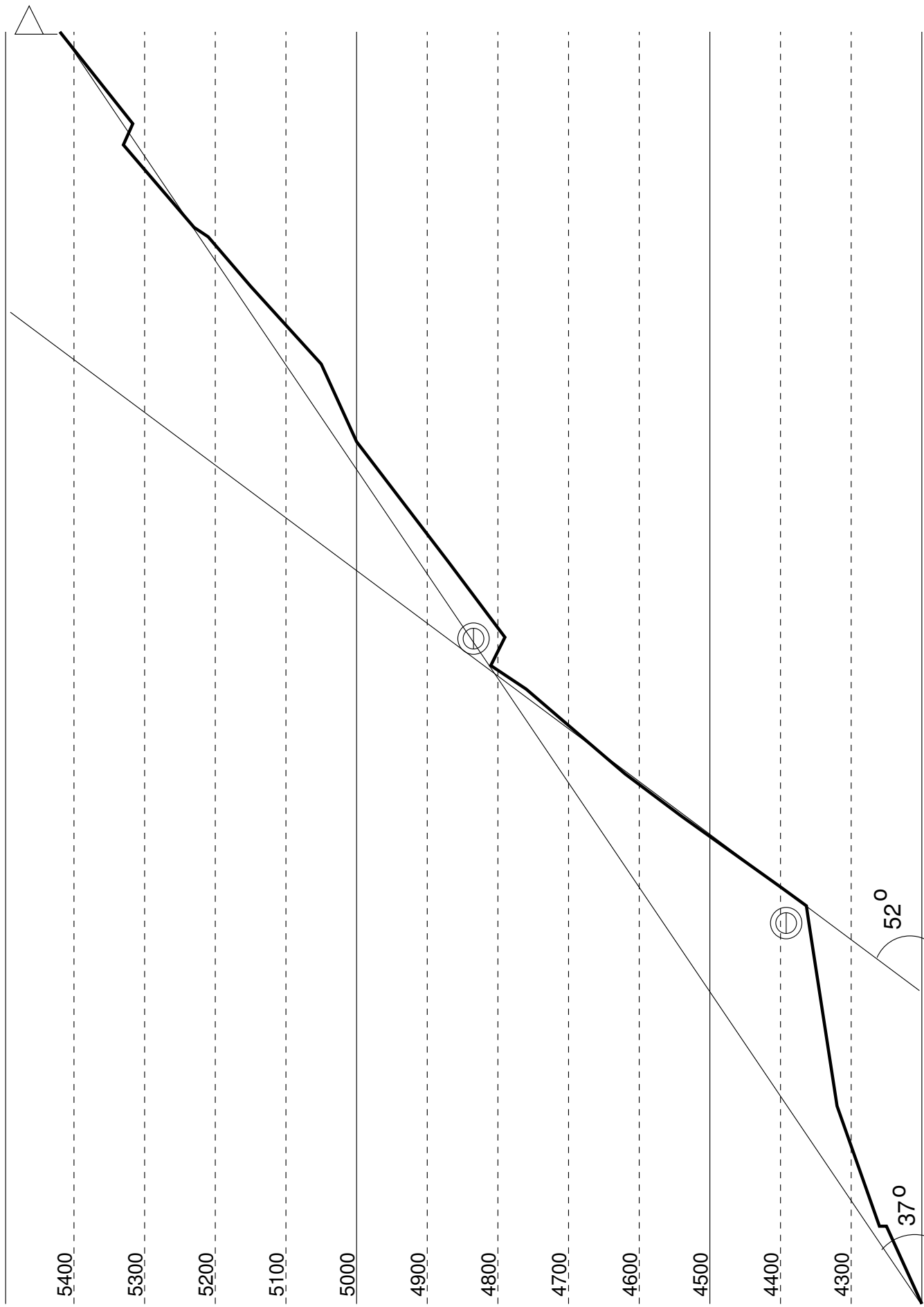


Рис. 3: Рисованный профиль маршрута

Общее описание района

Зеравшанский хребет является частью горного района Памиро-Алай. Он разделяет крупные долины рек Зеравшан и Вахш. Восточным краем соединяется с Алайским и Туркестанским хребтами, западным – сходит на нет юго-западнее Самарканда. В средней части соединяется с Гиссарским хребтом. В западной через Фанские горы — с ним же. Хребет исследован, главным образом, в районе Фанских гор и Матчинского узла. В центральной части очень мало пройденных вершин. Попасть на него можно с севера из долины Зеравшана и с юга из долины Вахша. По обеим этим долинам есть дороги, доступные для автотранспорта. Наша команда поднималась на хребет с севера по долине р. Рог – левого притока Зеравшана. В долине есть несколько мелких кишлаков и тропы поднимаются практически до языка ледника Рог.

Массив Тутеклик, высшей точкой которого является пик МГУ, находится в главном хребте в верховьях л. Рог Зап. От главной вершины отходит длинный северный отрог. Западнее нее через глубокое понижение перемены отходит короткий южный отрог, завершающийся пиком Тутек (второй по высоте вершиной массива). К сожалению, при картировании района в 60-х годах из-за ошибки картографов с карт исчезла ранее существовавшая на старых картах главная вершина. Видимо, из-за этого она осталась непокоренной до 2007 г. В 1986 г. команда а/л «Варзоб» совершила первовосхождение на пик Тутек по юго-восточной стене (маршрут категории 6а). В условиях недостаточной видимости они смогли только определить, что к северу находится «неизвестная вершина выше 5000 м».

О существовании в этом районе более высокой вершины (предположительно, 5430 м, т. е. высшей точки Зеравшанского хребта) стало известно от группы туристов из Ташкента под руководством Б.М.Крахмального, посетившей район в 1990 г. и давшей массиву название Тутеклик. Затем ее видели 2 группы туристов из Москвы. По информации этих трех групп и было запланировано восхождение.

Южная стена главной вершины скальная, отвесная. При этом скалы рыхлые, много живых камней. Разведка возможности спуска с нее привела к отрицательному результату. Под стеной находится гигантский ледопад правой ветви л. Тутеклик, стекающий с перемены между Главной и Юго-Восточной вершинами. Северо-западный склон ледовый, широкий, видимо, безопасный и удобный для восхождения. Однако он спускается к отделившемуся левому притоку л. Рог Западный, заканчивающемуся весьма опасной узкой и высокой скальной горловиной, в которой постоянно происходят ледовые обвалы. На тот же ледник выходит ледовый Западный гребень. Восточный гребень — скальный нож, на значительном участке отвесный, а местами — нависающий. В связи с этим для восхождения была выбрана Северная стена. Ее восточная часть – ледовая, пересеченная 2 скальными поясами. Пояса дают возможность укрыться от обвалов льда со средней и верхней частей стены. Подъем выводит на снежно-ледовую часть Восточного гребня выше окончания скального ножа. Подход под Северную стену идет по ледопаду л. Рог Зап.

Подходы под вершину

10.08.2007. Кишлак Самджон — верховья р. Рог

Ясно. После суток непрерывной еды с трудом вышли в 12:00 в направлении кишлака Рог. Кроме отмеченного на карте моста через Зеравшан в кишлаке Худгиф-Боло, теперь есть мост в Самджоне, правда, проехать по нему могут только небольшие машины. По рассказам местных жителей отмеченная на карте тропа по орографически правому берегу р. Рог на самом деле вскоре обрывается. Основная тропа идет вначале по левому берегу через кишлак Рог. От кишлака, слегка набрав высоту, идем вдоль арыка, затем тропа спускается к реке по мосту, переходит на правый берег и вновь поднимается. С удивлением обнаруживаем, что в долине есть еще 3 кишлака на правом берегу, необозначенные на карте. Верхний из них — Сирог — находится в 3 километрах ниже языка ледника. Весь день мы отбивались от попыток накор-

мить нас, но были вынуждены остановиться на ночлег около этого кишлака в 19:15 и принять ужин от местных жителей.

11.08.2007. Р. Рог — л. Рог Западный

Утром ясно, во второй половине дня — дождь. Выход в 5:30. К 6:05 подошли к моренным валам ледника Рог Западный. Далее идем по моренам ближе к левому борту. К 14:30 подошли к устью левого притока ледника с западных склонов массива Тутеклик. Начался дождь. Поставили лагерь на леднике и двойкой вышли на разведку. Выяснилось, что с 1991 года ледники сильно отступили. Язык притока находится в 200 метрах выше основного ледника и висит в отвесных скалах. Там постоянно происходят ледовые обвалы. Обход языка справа принципиально возможен, но требует подъема на 400–500 метров по камнеопасным бараньим лбам с навешиванием веревок. Обход через следующий приток означает прохождение еще одного скального перевала неясной сложности. Приняли решение делать восхождение на Тутеклик по Восточному гребню (запасной вариант). Восточная пологая ветвь ледника Рог Зап., которую рекомендовали для подъема на верхнее плато Крахмальный и Братков, за 15 лет также стаяла, обнажив крутые гладкие бараньи лбы. Поэтому решено подняться через ледопад Западной ветви, как шел Братков.

12.08.2007. Подъем по леднику Рог Западный

Ясно. Выход в 6:10. Поднимаемся под ледопад по зачехленному, затем по открытому пологому леднику. В 7:10 начинаем подъем в связках по ледопаду, ближе к его правому борту. Движение в связках, местами с навешиванием перил на ледобурах.

1-я веревка — 20 м 40°.

2-я веревка — 40 м, траверс склона с преодолением разлома.

3-я веревка — 50 м 40–45°.

4-я веревка — 20 м, до 90°.

5-я веревка — 3 м спуск в разлом 90° + 10 м траверс и подъем на его верхний край.

От высоты 3840 ледник выполаживается. Двигаемся в связках по закрытому леднику. Еще через час мы в мульде под северо-восточными склонами в. Тутеклик. Верхнее плато ледника с перевалами Рог и Рух выше нас за ледовым взлетом на 150 м. Ставим лагерь в 15:10. Отсюда будем делать восхождение на вершину массива Тутеклик по Северной стене и Восточному гребню. Подъем прямо вверх по ледовой части Северной стены невозможен, поскольку внизу стена обрывается многометровыми ледовыми сбросами. Решаем идти по разработанному еще в Москве варианту — подняться левее по ходу, где сбросы превращаются в бергшруд, и траверсировать склон под скальным бастионом на запад до места, где крутой ледовый склон, пересеченный 2 скальными поясами, поднимается до самого восточного гребня. Организуем и оставляем здесь заброску на следующий участок маршрута.

Восхождение

13.08.2007

Утром ясно, вечером — снег. Вышли в 5:45. По фирновому склону крутизной 25–30° в связках поднимаемся в нижний разлом. Разлом шириной 10–15 м. Верхний край отвесный, с карнизами до 3 м высотой 15–25 м. Находим участок без карниза, крутизной около 90°. К 7:15 поднимаемся на верхний край разлома с вытягиванием рюкзаков. Склон над разломом крутизной 25–40°. Весьма жесткий фирн. Траверсируем его к западу, навесив 9 веревок горизонтальных перил с небольшим набором высоты. Точки на ледорубах и ледобурах. Посередине траверса попадает более пологий участок, на котором лежит много свежееупавших с верхнего скального бастиона камней. Здесь проходим в связках на максимальной скорости. В конце траверса выходим в рантклюдт под нависающими скалами. В 50 метрах впереди место подъема через

скальный пояс и далее вверх по льду. Однако дальнейший подъем сегодня опасен — по склону регулярно рушатся ледовые обвалы с примыкающих к нему с запада сераков. В 12:10 останавливаемся на ночевку в рантклюфте. 2 часа работы и в рантклюфте насыпаны площадки под 2 палатки. Нависающие над стоянкой скалы надежно защищают от обвалов. Вечером провели 50 м горизонтальных перил, вдоль рантклюфта + 15 м вниз — к удобному месту выхода через скальный пояс на ледовый склон. Промежуточные точки — 1 бур, 1 скальный крюк, 1 закладка, станция на 2-х ск. крючьях.

14.08.2007

Утром ясно, во второй половине дня — снежные заряды, туман. Выход в 5:20. Прошли навешенные с вечера перила. Затем первый спустился на 15 м вдоль скал и поднялся по скалам средней сложности (10 м плит около 50°, промежуточная точка на закладке). Для подъема остальных перила спрямили — 5 м по отвесным скалам. Далее 14 веревок по 40-60° ледовому склону. Точки на ледобурах. Стена северная, поэтому даже ледобуры с ручкой и полированные идут с трудом. Второй скальный пояс прошли по ледовой горловине. Склон опасен обвалами льда! Старались прятаться под стенами сераков справа. Однако только один обвал произошел выше нас, накрыв эту ледовую горловину через полчаса после того как мы ее прошли. Выходим на острый снежно-ледовый Восточный гребень выше его скального основания. Место выхода — между сераками справа и гигантским карнизом слева. Чуть приспускаемся по южному склону до верхнего края скальной Южной стены массива Тутеклик и идем 100 м вдоль края по снегу на запад. Здесь пересекаем гребень обратно на север и спускаемся в бергшрунд под ним. Здесь в 19:15 встаем на ночлег. Рубим-насыпаем площадку в бергшрунде.

15.08.2007

С утра ясно, во второй половине дня туман, снежные заряды. Вышли в 6:00. Гребень выше ночевки расширяется, становится ступенчатым с поперечными ледовыми разломами до Восточной предвершины. Глубокий снег чередуется с жестким льдом. До предвершины 3 снежно-ледовых взлета. Крутизна до 50°. Навешено 100 метров перил. Между предвершинной и вершиной — разрушенный узкий скальный гребень. Проходим в связках с одновременной страховкой за выступы (40 минут). На вершине были в 13:40. Сложили тур. Спуск по пути подъема до лагеря в бергшрунде. При спуске также навешено 100 м перил. В лагере в 17:30.

16.08.2007

Утром ясно, вечером и ночью снег. Выход в 6:10. Вдоль гребня по пути подъема в связках с одновременной страховкой выходим к месту позавчерашнего выхода на гребень. Отсюда начинаем вешать перила вниз. При спуске стараемся не удлинять путь, прячась под сераки, а максимально быстро спускаться по линии падения воды. 250 м перил до верхнего скального пояса. Не рискуем опять соваться в горловину. Спускаемся прямо вниз по скалам — 75 метров перил. Скалы крутые, разрушенные, весьма камнеопасны. Спускаемся, смещаясь чуть влево по ходу. Под скалами жесткий натечный лед. Вновь 250 метров перил по льду до нижнего скального пояса. Еще 50 метров перил с нависающих скал, через рантклюфт и по крутому ледовому склону ниже него. Затем 50 метров горизонтальных перил по покрытому рыхлым снегом ледовому склону до старой ночевки в рантклюфте. В 14:30 на месте ночевки. Дальнейшее движение сегодня камнепадо- и лавиноопасно. Слегка восстанавливаем площадки и встаем на ночевку.

17.08.2007

Ясно. Всю ночь над нами летели со скал микролавины из выпавшего вечером и ночью снега. Эти лавинки присыпали ледовый склон и сильно облегчили движение. Выход в 6:40. Пройдя

косым траверсом вниз-направо 150 метров по перилам, мы пошли траверсом над нижним бергшрундом в связках с одновременной страховкой. Выбрав место почти без карниза, спустились в бергшрунд (25 м, точка на «ледорубном кресте»). По его нижнему краю вышли на верхнее плато л. Рог Зап. В 12:40 встали лагерем на плато под пер. Рух.

Рекомендации

Северная стена опасна камнепадами со скальных поясов и обвалами льда, особенно во второй половине дня. В связи с этим рекомендуется использованное нами место для ночевки в рантклюдте под нависанием нижнего скального пояса. На Восточном гребне мест для ночевки хватает.

Представляют интерес также Северо-Западный склон и Западный гребень. Однако для их использования надо найти безопасный путь подъема с ледника Рог Зап. на плоскую часть его верхнего левого притока в обход горловины.

Пик МГУ
по В. краю С. стены и
СВ гребню (через плечо 4831)

Кодыш В.Э.
Зеравшанский хребет – 5.3.3.