

Чемпионат России по альпинизму 2017 г.

Класс высотно-технический



Отчет о восхождении команды Федерации Альпинизма и Скалолазания Москвы на Южную башню пика Асгард (2011 м)

По Северо-Западной стене

«Рататоск (Ratatoskr)» первопрохождение,

ориентировочно 6Б к.тр.

Ст. тренер: **Володин В. Г.**

Руководитель: **Нилов С. А.**

Москва 2017

Асгард Ю. (2011 м) по Северо-Западной стене

«Рататоск» (Ratatoskr)

Паспорт восхождения

1. **Класс восхождения:** высотно-технический
2. **Район восхождения:** Арктические Кордильеры, остров Баффинова Земля, Канада
3. **Вершина, ее высота, маршрут восхождения:** Асгард Южная башня (Asgard South) (2011 м) по Северо-Западной стене
4. **Категория трудности:** 6Б (первопрохождение)
5. **Характеристики маршрута:**

Протяженность	маршрута:	1265м
	стенной части:	765м
	участков V-VI к.с.	1195м
Перепад высот	маршрута:	1050м
	стенной части:	650м
Средняя крутизна	маршрута:	75°
	стенной части:	80°
6. **Оставлено крючьев на маршруте (в том числе шлямбурных):** 15 (8)
7. **Состав:**
 Нилов Сергей – МС
 Головченко Дмитрий – КМС
8. **Тренер команды:** Кузнецова Е. В.
9. **Выход из базового лагеря:** 08.08.2017
 Выход на вершину: 21.08.2017
 Возвращение в базовый лагерь: 23.08.2017
10. **ЦСКА им. Демченко, Москва**

Техническое фото маршрута



Общее фото пика Асгард с Севера и нитка маршрута команды

Общее фото горы и существующие маршруты

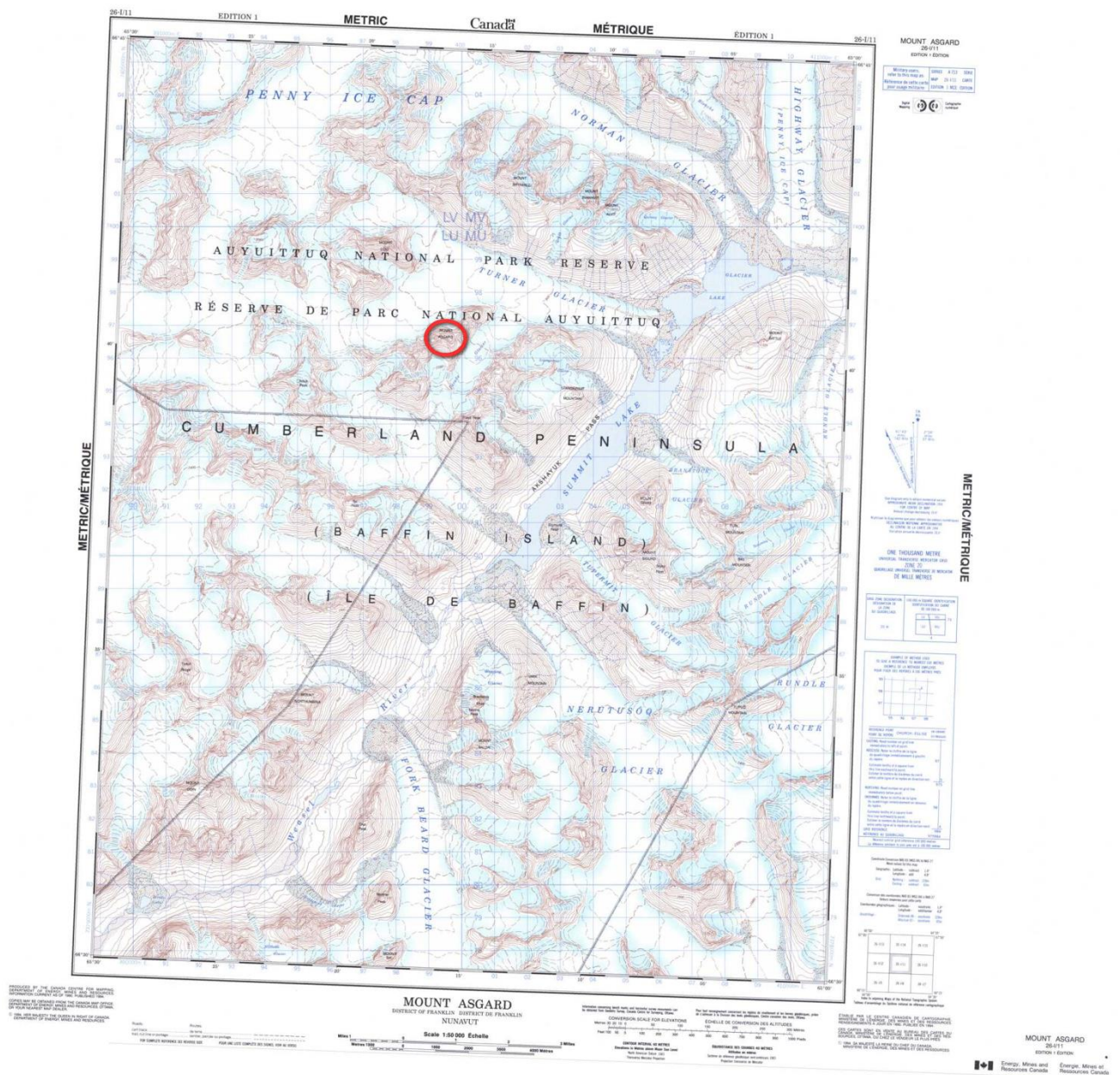


Линия команды под номером 10

Фотопанорама района с Севера



Картохема района



Описание района

Баффиновы горы (Baffin Mountains) — горный хребет, протянувшийся по северо-восточному берегу Баффиновой Земли и острова Байлот, часть Арктических Кордильер. Их покрытые льдом вершины — одни из самых высоких в восточной части Северной Америки, они зачастую достигают 1525—2146 метров над уровнем моря. Баффиновы горы — не изолированная горная цепь, разделённая водными пространствами, а часть гораздо большей горной системы, Арктических Кордильер

Высочайшая точка — гора Один высотой 2147 метров, а одна из самых знаменитых — гора Асгард (2015 м). Высочайшая точка северной части гор — Киайивик (1963 м). На горах Баффиновой Земли нет деревьев, так как они лежат севернее арктической границы леса. Горы, сильно изрезанные, сложены в основном из гранита. Ещё 1500 лет назад все горы лежали подо льдом, и огромные пространства покрыты льдами до сих пор. Баффиновы горы находятся на восточном краю Канадского щита.

Баффиновы горы иссечены глубокими фьордами и заледенёнными долинами, где льды и снега лежат между вершинами гор. Снегопад в Баффиновых горах несильный, гораздо слабее, чем в горах Святого Ильи на юго-востоке Аляски и на юго-западе Юкона.

Крупнейший вершинный ледник Баффиновых гор — ледник Пенни, площадь которого 6000 км². В середину 1990-х годов канадские исследователи изучали характер увеличения и таяния Пенни в течение многих веков, исследуя добытые бурением образцы

Главные обитатели Баффиновых гор — мхи, лишайники и сосудистые растения, к примеру, осоковые и пушица.

История восхождений

- 1953 – швейцарские ученые J. Weber, J. Marmet, and H. Röthlisberger, участники Экспедиции Арктического Института на Баффинову Землю под руководством канадца P. Baird впервые поднимаются на **Северную** башню по Восточной стене. Они прошли кулуар, разделяющий 2 пика, а дальше с использованием ИТО поднялись на вершину. Условия на этом маршруте сильно зависят от погоды в течение года, но он, как почти любой классический маршрут остается самым популярным и простым путем на вершину. **5.8/5.9 A1**
- 1971 – члены альпинистского клуба Дармутского колледжа (Dartmouth Mountaineering Club, DMC) G. Lee, P. Koch и R. Wood поднимаются на **Южную** башню с юга. Первопрохождение заняло один длинный летний день. **TD, V, 5.8**
- 1972 – Скотт и Ханнек возвращаются на Северную башню Асгарда. На этот раз компанию им составили англичане Пол Нанн (Paul Nunn) и Пол Брэйтуэйт (Paul Braithwaite). Компания начала с попытки прохождения Западной стены, но вскоре осознали, что этот маршрут придется очень много пробивать. Не желая осквернять гору, они оставили свой проект. Вместо этого они обошли **Северную** башню и прошли маршрут длиной 1200м по Восточному бастиону за 38 часов. Это была первая VI, введенная на Баффине. **VI, 5.10**
- 1975 – Рик Сильвестр, на этот раз с крутой альпинисткой Шари Маквой (Shari McVoy), Патом Падденом (Pat Padden) и Крейгом Мартинсоном (Craig Martinson) прибывает в Пангниртунг. Там они встречают известного соло-восходителя Чарли Портера (Charlie Porter), который последние пять лет провел, оттачивая свою технику на Эль Капитане, где проложил немало первопроходов, включая The Shield, Mescalito, Excalibur, Tangerine Trip, Zodiac. После недели ожидания 4-ка перелетает вертолетом под Северо-Западную стену **Северной** башни и пытается продолжить маршрут прошлого года, но длительная непогода расстраивает все планы. У Паддена и Мартинсена заканчивается время, и они уходят. В это время в базовом лагере появляется Портер и объединяется с Риком и Шари. Они стартуют в 30 метрах правее от изначальной попытки и успешно продвигаются вверх. После прохождения 2/3 маршрута непогода вынуждает их отступить, оставив закрепленные веревки для следующей попытки. Спустившись вниз, Сильвестр и Маквой, оставшись практически без еды, вынуждены были отправиться за провизией к устью фьорда. Они оставили Портера в базовом лагере, надеясь, что он дождется их возвращения, но сказав ему, что они вполне смогут его понять, если он захочет идти вверх один. Портер отправился на стену почти сразу же, проходя заново те места, на которые у них не хватило перильных веревок. Уже возле вершины начался страшный шторм, после чего его снаряжение и веревки покрылись слоем инея. Портеру пришлось слизывать лед со своих зажимов, чтобы они держались на перилах. Через девять дней он достиг вершины и спустился вниз по Швейцарскому кулуару (маршрут 1953 года). Ступни Портера невероятно распухли от полученных обморожений, и он, где прихрамывая, где ползком,

преодолеет 50 км до фьорда. К тому времени как местный житель инуит наконец обнаружил его, Портер ничего не ел в течение десяти дней. Удивительно, но после такого тяжелейшего первопрохода Портер не заявил никуда свой маршрут, не написал никакой статьи, и даже не похвалился этим никому из альпинистов. **VI, 5.10 A4** (Маршрут №5 на общем фото)

- 1977 – в июле двойка американцев Хессе (M. Hesse)-Кент (H. Kent) проходит новый маршрут на Юго-Восточной стене **Северной** башни, Bilfrost Buttress. Маршрут начинается в тридцати метрах левее кулуара “Death Gully”. Маршрут был пройден свободным лазанием, кроме одной веревки. **VI 5.9 A4**
- 1988 - четверка итальянцев Fabio Leoni, Leonardi Luca, Fabrizio Defrancesco и Mario Manica прибывают под Асгард в начале мая. Они установили базовый лагерь на Summit Lake и в течение нескольких дней забрасывали снаряжение под Западную стену **Южной** башни. Но 2-недельная непогода смешала все планы, и они решили пролезть что-то в альпийском стиле. Для этого был выбран Южный гребень **Южной** башни. Так как в это время года солнце никогда не заходит, итальянцы решили лезть без остановки на ночлег. Они стартовали в 1:30 ночи 22 мая и через 27.5 часов, в 5 утра 23 мая, вся четверка стояла на вершине. (Маршрут №8)
- 1988 - в июле 1988 года команда в составе: John Bagley, John Barbella, Will McCarthy, Earl Redfern, наконец-то проходит Западную стену на **Южную** башню. Ранее были предприняты 3 попытки пройти ее, в том числе Redfern в мае 1987. Команда, совершившая удачное первое прохождение, использовала перила с его попытки. **Direct West Face** (по центру Западной стены) **VI 5.10 A4** (Маршрут №6)
- 1991 - с 30 июня по 18 августа на Баффиновой Земле проходит экспедиция Немецкого Альпийского Клуба (DAV). С 21 по 23 июля четверка Franz Perchtold, Andy Fuchs, Wolfgang Wahl и Christoph Krah проходит маршрут по Восточной стене. Первые 8 веревок совпадают с линией Скотта, но дальше немцы уходят левее и по системе трещин поднимаются на **Северную** башню.
- 1991 - R. Tanner и J. Eysell проходят новую линию по Южной стене **Южной** башни. В верхней части из-за плохой погоды двойка была вынуждена выйти на "Итальянский маршрут" 1988 года. Хороший однодневный маршрут.
- 1994 - британцы Noel Craine, Paul Pritchard, Simon Yates, Keith Jones и американец Steve Quinlan прибывают в Пангниртунг в конце мая. 13 дней они челночат под Западную стену **Северной** башни, а под горой их накрывает непогода. Они ждут, сколько могут, но продукты быстро заканчиваются и кроме того Yates и Jones должны в конце июня быть в Британии. Вся команда спускается вниз за продовольствием, где к ним присоединяется каталонец Jordi Tosas. Он только что в одиночку пытался залезть на Фригу, но потерял в лавине все снаряжение. С 29 июня по 10 июля команда провесила перилами половину маршрута, установила один лагерь на платформе, провесила еще перил и вышла на вершину. Они отказались нарисовать схему маршрута, так как пожелали сохранить для себя свое приключение. Это был всего лишь второй маршрут на Западную стену Северной

- башни Асгарда, 19 лет спустя после Портера. **Hyperborea, VI 5.11+ A4+** (*Маршрут №4*)
- 1994 - 9 июля вертолет забрасывает двойку американцев Brad Jarrett и Chris Breemer под Западную стену Асгарда. Еще пару дней они поднимают снаряжение под начало маршрута и 12 июля начинают восхождение. В своем отчете они пишут, что из 14 дней восхождения была всего пара хорошей погоды. Они хотели спускаться по маршруту первопроходцев, но посчитали, что это слишком опасно после столь длительной непогоды и спустились по пути подъема. Изначально в планах после Асгарда был еще Тор, но веревки сильно пострадали на острых гранитах, кроме того на спуске парни оставили значительную часть закладок и крючьев, так что этим планам было не суждено сбыться. **Valkyrie, VI 5.7 A4+** (*Маршрут №1*)
 - 1994 - попытка первопрохождения по Западной стене **Северной** башни от швейцарской команды Jean-Michel Zweiacker, Denis Burdet, Cédric Choffat и Pierre Robert. Они попытались пролезть линию между Hyperborea и Valkyrie, но с 7 июля по 5 августа одолели всего 10 участков. Они оставили большую часть перил после спуска.
 - 1995 - швейцарцы Denis Burdet, Cedric Choffat, Pierre Robert и Jean-Michel Zweiacker возвращаются под Асгард. На этот раз команде удалось пройти впечатляющий маршрут в 17 веревок на Северную башню по центру **Северной** стены. **Inukshuk, VI 5.10 A3+** (*Маршрут №2*)
 - 1996 - John Rzeszycki и Wally Barker прилетели на вертолете по Северо-Западную стену Асгарда в начале июня. Им потребовалось 20 дней, чтобы пролезть новый маршрут на Северную башню. Команда нечаянно попала на Valkyrie, так как они не знали, что там проходит этот маршрут. Расстроившись, они сделали огромную петлю траверсом вправо, выйдя опять на Valkyrie уже возле вершины. Этот маршрут очень сложный – Barker потратил 24 часа на прохождение первым одной веревки. **Exiles From Valhalla, VI A5**
 - 1996 - с 5 по 21 июля баски Txus Lizanaga, Raoul Melero, Miguel Berazaluce и Natxo Baniciso проходят 17-дневный маршрут капсульным стилем, по Северо-Западной стене **Северной** башни. Альпинисты забрасывались вертолетом и имели возможность взять с собой плот к базовому лагерю, на котором они сплывались по реке Weasel после восхождения. **Nunavut, VI 5.10 A4** (*Маршрут №3*)
 - 1996 - в августе под Западную стену **Южной** башни забрасывается команда из Баварии: Christian Schlesener, Mani Reichelt, Toni Grad, Luck Guscilli и Markus Bruckbauer. 12-дневный маршрут был пройден 21 августа. Линия начинается с 350м 70-градусного ледового кулуара, а дальше 650м прекрасного гранита. **Bavarian Direct, VI A3**
 - 1998 - канадцы Rich Prohaska, Jia Condon и Sean Easton, пользуясь полярным днем, за 43 часа проходят новую линию по Северо-Восточному бастиону **Северной** башни. **Line of Credit 1200м, 5.10 A1**

- 2003 - Jim Beyer в одиночку проходит новый маршрут по Восточной стене **Южной** башни. 16 участков вверх за 24 часа лазания и 14 дюльферов вниз. Вершина 27 июля. **VI 5.10 A2**
- 2009 - Hollywood team: Sean Villanueva, Stephane Hanssens, Olivier Favresse и Nicolas Favresse прибывают на Баффинову Землю. За 45 дней они сделали 5 восхождений среди которых 3 на Асгард.

Для начала парни из 2 заготовленных вариантов Inikshuk или Bavarian Direct выбрали последний, чтобы пройти его свободным лазанием. К ним присоединилась Silvia Vidal, у которой была платформа и навыки ИТО. Оказалось, что с момента первопрохода лед сильно стаял, и начало маршрута опустилось на 15 метров по идеально гладкой стене, и этот первый участок никак не удавалось пролезть. Когда мужики не могут, ситуацию в свои руки берут дамы. Сильвия прошла эти 15м на ИТО и позже определила участок как "Действительно классный A4+". В итоге за 11 дней команде удалось пройти большую часть свободно, но некоторые участки так и остались "не освобожденными". Так как примерно половину маршрута команда пролезла чуть иначе, чем первопроходцы, они назвали свой вариант "**Belgarian**", как смесь от Belgian и Bavarian.

Через несколько дней после этого, Шон и Стефан пролетели маршрут Портера за 24 часа. Лишь 3 участка были пройдены на ИТО, причем парни сказали, что смоли бы их пролезть, если бы чуть дольше поработали.

Параллельно братья пролезли новую линию по Восточной стене **Северной** башни. Маршрут "**Whiskey Gonzales**", **5.11-5.12** был пройден свободным лазанием за 24 часа, причем каждый раз часток был пройден онсайт. В верхней части маршрут совпадает с линией Brazeau-Walsh.

- 2009 - одновременно с бельгийцами двойка канадцев Chris Brazeau и Jon Walsh совершает свои восхождения в Auyittuq National Park. Для начала они пролезли свой вариант маршрута по Южной стене на Южную башню. Причем парни были уверены, что лезут новую линию, до тех пор, пока в верхней половине не обнаружили шлямбур. В итоге 600м, 5.12- и 50% новых участков, а на 50% итальянский маршрут за 16 часов из лагеря в лагерь. Весь маршрут пройдет свободно.

После этого двойка пролезла новый маршрут Северо-Восточную стену на **Северную** башню. **800м, 5.11 + CI** за 22.5 часа. Канадцы не одолели один участок на вершинной башне из-за того, что он был чересчур мокрым, а весь остальной маршрут пройден свободно.

- 2012 - интернациональное трио Jon Walsh, Joshua Lavigne и Ines Papert прилетает в Пангниртунг. Через 3 часа они уже плывут на катере в верховья фьорда и через 3 дня трекинга они под Северной стеной Асгарда. Правда, весь следующий день им пришлось челночить от Summit lake, куда весной снегоходами им сделали заброску.

После небольшого отдыха команда отлично размялась на Локи, пройдя маршрут 650м, 5.10+ свободно за день.

Через день отдыха команда взялась за главную цель экспедиции, Асгард. Они выбрали Северную стену Южной башни, на которой до сих пор не было ни одного маршрута. Новая линия **Sensory Overload 1200м, 5.11+ A1** была пройдена за 60 часов из лагеря в лагерь почти полностью свободно, за исключением 2 участков, один из которых был слишком мокрым, но в хорошем состоянии будет 5.10, а второй на последней веревке. Спускалось трио на южную сторону, так как спуск был им знаком по экспедиции 2009 года (*Маршрут №9*)

- 2017 - 21 августа на 13-й день восхождения двойка Головченко-Нилов прошла новый маршрут по Северо-Западной стене **Южной** башни. Это первый маршрут на СЗ стене. Мы обнаружили следы попытки его пройти, первые полторы веревки стены были провешены, причем довольно давно. Дальше следов обнаружено не было.

Спускаться мы планировали по классическому маршруту на южную сторону, но так и не нашли следов, куда спускались все предыдущие команды. Поэтому мы спустились по пути подъема. **Ratatoskr, 1250м, VI, 6b, A3** (*Маршрут №10*)

Тактические действия команды

До выезда в район мы собрали всю доступную информацию о вершине и историю восхождений. Также было установлено, что лучшим временем для восхождений период арктического лета с середины июля до середины августа.

До выезда в район команда активно занималась ОФП и посещала различные скалодромы Москвы.

Район совсем не высокий: базовый лагерь находится на высоте 900м. Ближайшие вершины 1500м – 2000м, Асгард 2015м. Так как в районе совершенно не принято использовать носильщиков, весь груз нам пришлось нести самостоятельно. У нас было по 2 рюкзака весом 30-35кг, то есть порядка 130 – 140 килограмм груза на двоих. Нести такую тяжесть под маршрут (а это 50 км пешком) не представляется возможным. Потому мы челночили: сначала переносили один рюкзак, потом возвращались за вторым и уносили его дальше первого. Многочисленные реки пересекали просто вброд. В итоге подход под гору занял 5 с половиной дней.

После дня отдыха и активного восстановления команда вышла на восхождение.

Так как стена достаточно сухая, еще в последнем населенном пункте Pangnirtung мы купили 3 12-литровые бутылки для воды. После второго дня восхождения, когда мы повесили платформу и начали провешивать ключевой участок маршрута, мы эти бутылки заполнили и в дальнейшем тащили с собой.

В качестве высотных продуктов брались быстрорастворимые макароны. Белки: бекон и сыр. Перекус и быстрые углеводы: шоколадные батончики, шоколадные плитки, орехи, сухофрукты. Готовили на бензиновой горелке MSR.

Спуск с маршрута изначально предполагался по пути первовосходителей, но мы не нашли спусковых петель и решили спускаться по пути подъема. На маршруте команда пользовалась 50-метровыми веревками, 1 динамическая и 3 статических. Для прохождения маршрута необходимы якорные крючья и закладные элементы, френды, камалоты. Кошки и ледовые инструменты не требуются.

Краткое описание маршрута по участкам

R0 - по снежному конусу правильной формы под скалы. 70м, 50°, III

R1-R9 - по несложным скалам вверх по системе плит и полок. Стремимся к внутреннему углу с небольшой характерной мульдой черного цвета в нижней части. 430м, 70°, V

R10 - из мульды прямо вверх по раскрывающемуся внутреннему углу по системе трещин. Сложное ИТО. 45м, 90°, VI, A3

R11 - продолжаем движение вверх через карниз по системе трещин. Скалы местами разрушены, страховка затруднена. 50м, 95°, VI, A3

R12 - сначала вверх по неявному внутреннему углу, через 30м маятник 10м влево в основание большого внутреннего угла. Слева от его начала удобная полочка. Над полочкой вешаем платформу. 45м, 90°, VI, A3

R13 - вверх по внутреннему углу, переходящему в большой камин со льдом внутри. 50м, 85°, VI, A2

R14 - по камину вверх. 50м, 85°, VI, A2

R15 - по камину вверх иногда с выходом на боковые стенки. 45м, 85°, VI, A1

R16 - вверх до конца камина с выходом на наклонную полку. Сюда удобно перебраться с платформой. 20м, 85°, VI, A1

R17 - от полки по системе трещин к большому внутреннему углу. Станция на пробке. 50м, 80°, VI, A3

R18 - по внутреннему углу до большого откола слева на контрфорсе. 25м, 80°, VI, A3

R19 - по трещине справа от внутреннего угла переходящей в другой параллельный внутренний угол. 50м, 80°, VI, A2

R20 - по трещине / внутреннему углу продолжаем движение вверх. Из верхней точки небольшой 5м маятник влево в соседний внутренний угол. 35м, 75°, VI, A2

R21 - по левому внутреннему углу прямо вверх. 45м, 75°, VI, A2

R22 - по внутреннему углу вверх до удобной для станции полочки. 25м, 75°, VI, A1

R23 - продолжаем движение вверх по внутреннему углу до тех пор, пока он не заканчивается. Далее по системе трещин вверх в направлении вершинной башни. 35м, 75°, VI, A1

R24 - от станции по большому внутреннему углу вверх, потом вверх-влево на удобную полку со снегом. 30м, 75°, VI, A1

R25 - по полке чуть вправо в здоровенный камин со льдом. Станция на выходе из камина на большом камне. 35м, 70°, VI, A1

R26 - от станции вверх по системе трещин до удобной для страховки полочки. 45м, 75°, VI, A2

R27 - продолжаем движение сначала по большому внутреннему углу, а потом по системе щелей в направлении вершины. Станция на удобной полке. 45м, 75°, VI, A1

R28 - от станции вверх сначала по щелям, потом по крупным блокам выходим на плоскую вершину. 40м, 70°, VI.

Схема маршрута в символах UIAA

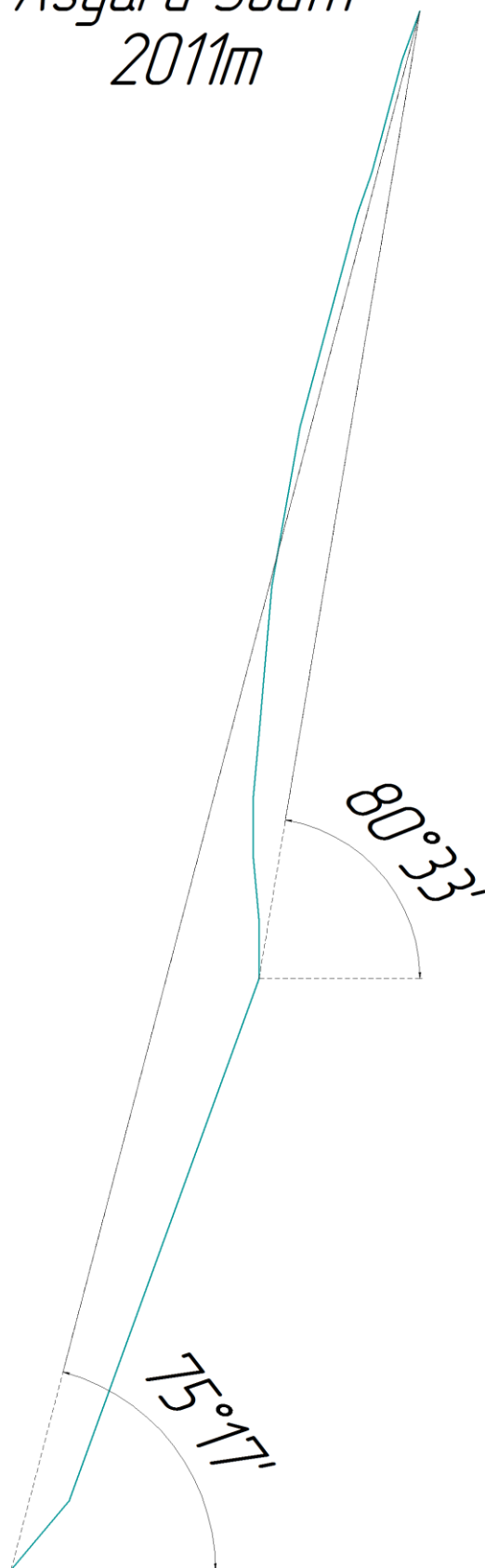
№ участка	Крючья скальные	Закладные элементы	Крючья Шлямбурные	Ледобуры	Схема маршрута в символах UIAA, стр. 1	Длина участка, м	Крутизна участка, °	Сложность участка	Сложность ИТО
12	24	2	2	-		45	90	VI	A3
11	20	3	-	-		50	95	VI	A3
10	25	-	1	-		45	90	VI	A3
2 - 9	96	12	-	-		430	70	V	-
1	2	-	-	-		70	50	III	-

№ участка	Крючья скальные	Закладные элементы	Крючья Шлямбурные	Ледобуры	Схема маршрута в символах UIAA, стр. 3	Длина участка, м	Крутизна участка, °	Сложность участка	Сложность ИТО
24	12	4	-	-		30	75	VI	A1
23	10	5	-	-		35	75	VI	A1
22	8	2	1	-		25	75	VI	A1
21	22	2	1	-		45	75	VI	A2
20	11	4	-	-		35	75	VI	A2
19	17	5	1	-		50	80	VI	A2

№ участка	Крючья скальные	Закладные элементы	Крючья Шлямбурные	Ледобуры	Схема маршрута в символах UIAA, стр. 4	Длина участка, м	Крутизна участка, °	Сложность участка	Сложность ИТО
28	3	5	-	-		40	70	VI	-
27	6	7	-	-		45	75	VI	A2
26	21	4	-	-		45	75	VI	A2
25	8	4	-	4		35	70	VI	A1

Рисованный профиль маршрута

Asgard South
2011m



Фотоиллюстрации



Фото 1. Участок R1



Фото 2. Участок R3



Фото 3. Участок R4



Фото 4. Участок R5



Фото 5. Участок R8



Фото 6. Участок R9



Фото 7. Участок R10



Фото 8. Участок R11



Фото 9. Участок R13



Фото 10. Участок R14



Фото 11. Участок R15



Фото 12. Ночевка 2.



Фото 13. Участок R18



Фото 14. Участок R20



Фото 15. Участок 21



Фото 16. Ночевка 3

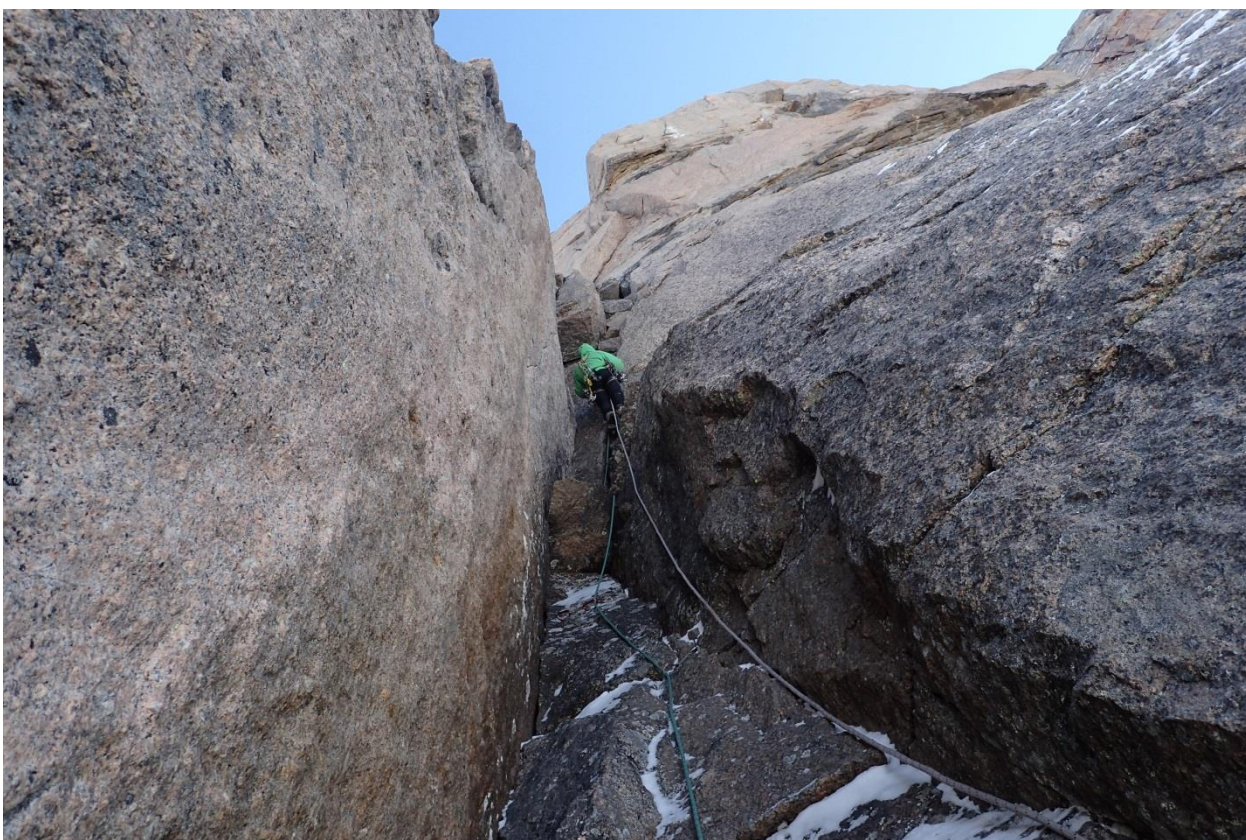


Фото 18. Участок 22



Фото 19. Участок 23



Фото 20. Команда на вершине Южной башни Асгарда 2011м