

ОТЧЁТ
О ПЕРВОВОСХОЖДЕНИИ НА ВЕРШИНУ 4818М (ПИК ОСТРЫЙ)
ПО МАРШРУТУ 5Б КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ
КОМАНДОЙ КРАСНОЯРСКОГО И ПЕРМСКОГО КРАЯ ЗА ПЕРИОД с 04
по 05 августа 2021г

I. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Общая информация		
1.1	ФИО, спортивный разряд руководителя	Попова Марина Евгеньевна, МС
1.2	ФИО, спортивный разряд участников	Дюпина Мария, МС Оленева Надежда, МС
1.3	ФИО тренера	Балезин Валерий Викторович, МСМК Захаров Николай Николаевич, МСМК Прокофьев Денис Евгеньевич, МС
1.4	Организация	Красноярская краевая федерация альпинизма Пермская краевая детско-молодежная общественная организация - Федерация альпинизма и скалолазания
2. Характеристика объекта восхождения		
2.1	Район	5. Гиссаро-алай 5.4.2. Район ущелья Ляйляк
2.2	Ущелье	Орточашма
2.3	Номер раздела по классификационной таблице 2013 года	5.4.2.
2.4	Наименование и высота вершины	Пик Острый, 4818м
2.5	Географические координаты вершины (широта/долгота), координаты GPS	N 39.585895 E 70.129268
3. Характеристика маршрута		
3.1	Название маршрута	По Восточному контрфорсу
3.2	Предлагаемая категория сложности	5Б
3.3	Степень освоенности маршрута	Первовосхождение
3.4	Характер рельефа маршрута	Скальный
3.5	Перепад высот маршрута (указываются данные альтиметра или GPS)	550
3.6	Протяженность маршрута (указывается в м.)	1020м 620м стеновой части
3.7	Технические элементы маршрута (указывается суммарная протяженность участков различной категории сложности с указанием характера рельефа (ледово- снежный, скальный))	II кат. сл. скалы – 90 м. III кат. сл. скалы - 460м. IV кат. сл. скалы– 150 м. V кат. сл. скалы - 40 м. VI кат. сл. скалы - 180 м. Скалы VI, А1-А2 80м Скалы VI, А3 20м
3.8	Средняя крутизна маршрута, (°)	42
3.9	Средняя крутизна основной части маршрута, (°)	55

3.10	Спуск с вершины	По западному гребню в сторону перевала Тро-блок (8 дюльферов по 50-60 метров)
3.11	Дополнительные характеристики маршрута	Вода в виде снега на гребне, на стене снежников/воды нет
4. Характеристика действий команды		
4.1	Время движения (ходовых часов команды, указывается в часах и днях)	16 часов, 1,5 дня
4.2	Ночевки	На гребне в палатке
4.3	Время обработки маршрута	-
4.4	Выход на маршрут	04.08.2021 06:00
4.5	Выход на вершину	05.08.2021 12:00
4.6	Возвращение в базовый лагерь	05.08.2021 20:30
5. Характеристика метеоусловий		
5.1	Температура, °С	-1 до +8 (в течение дня)
5.2	Сила ветра, м/с	Порывы до 15 м/с (во время осадков)
5.3	Осадки	Снег/снежная крупа с сильным ветром длительностью от 30 до 70 минут в течение 04.08 примерно в 9:00, в 11:40, в 14:00 и в 17:30 05.08 осадки только на спуске с вершины
5.4	Видимость, м	15м до 100м во время непогоды
6. Ответственный за отчет		
6.1	ФИО, e-mail	Попова Марина Евгеньевна

II. ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Характеристика объекта восхождения

1.1. Общее фото вершины

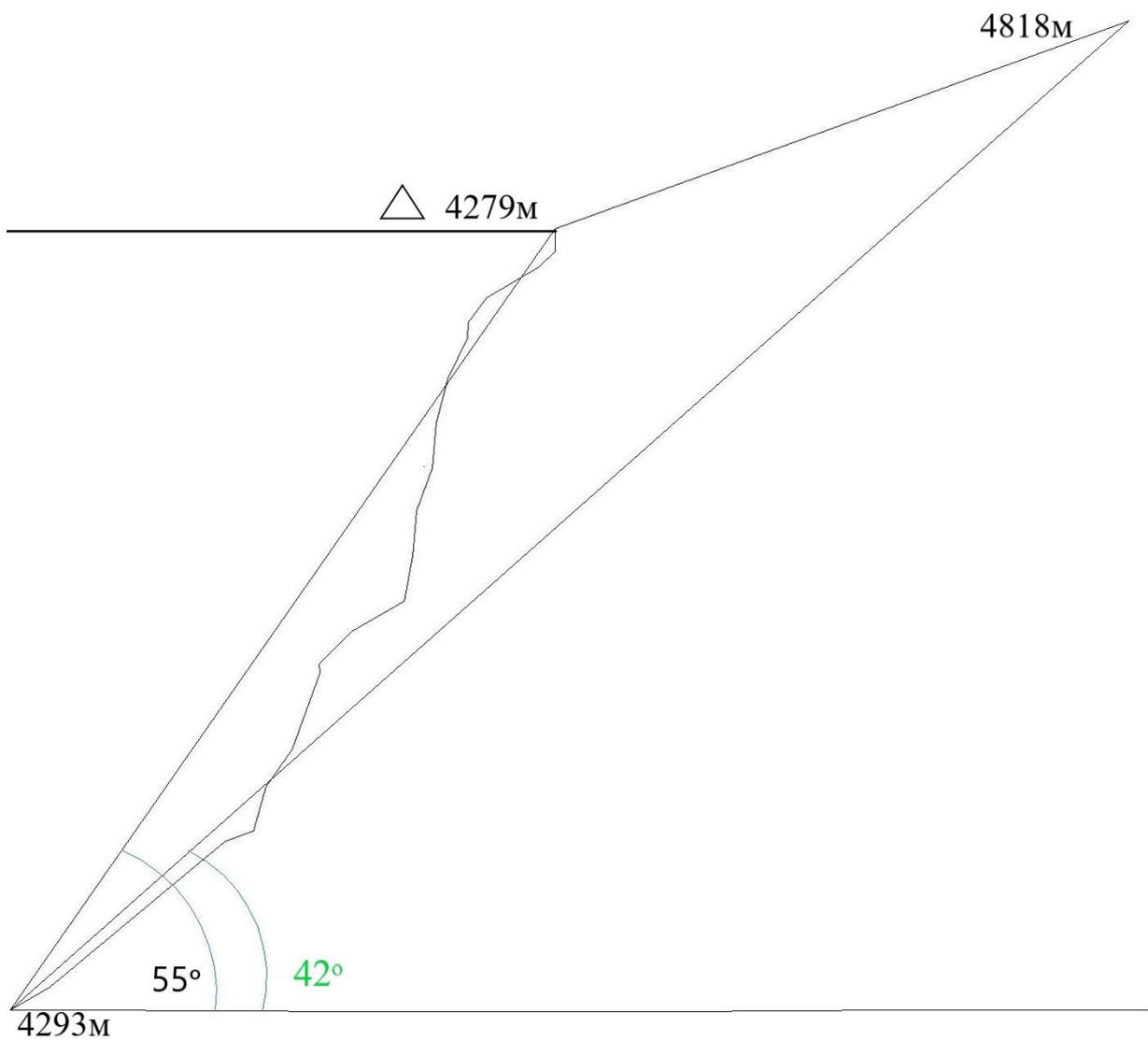


Фото С.Романенкова, снято в рамках горного похода в июле 2019, высота съемки 4100м

1.2. Фото профиля маршрута



1.3. Рисованный профиль маршрута



1.4. Фотопанорама района



1.5. Карта района



Вершина 4818 находится в верховьях ущелья Орточашма. Мы попали в долину из ущ. Карасу (Каравшин). Переход из базового лагеря Карасу занял полный световой день, расстояние ок. 20 км (груз несли лошади).

В 8 утра выход из Карасу - в 20:30 мы установили базовый лагерь. Красная линия на карте – наш путь из Карасу, синяя – спуск вниз вдоль реки Орточашма, ниже эта река соединяется с «стандартной» дорогой из Каравшина и приводит в Ворух или Сарьяз.

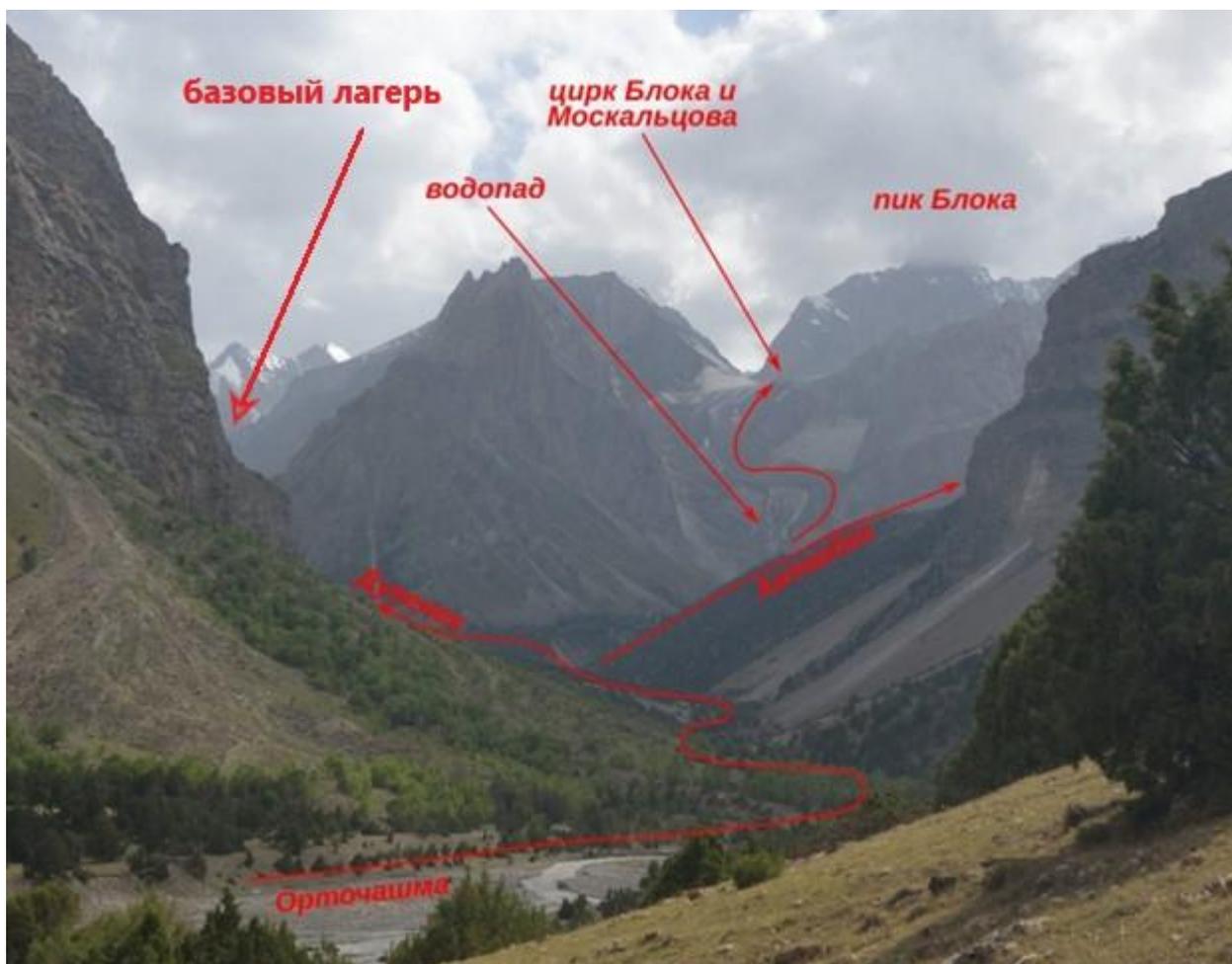
Подход из Каравшина:

Поднялись на пер.Карасу (1А, 3720), спуск вниз к ручью Кошмойнок, подъем к пер. Кошмойнок (нк, 3260). Далее спустились к реке Орточашма.

Также в Орточашму можно прийти и из Озгерюша через перевалы Бульджума - Акташ - Джагачи, это один из стандартных заходов на Каравшин из Озгерюша, Орточашма находится примерно на полпути чуть ближе к Каравшину.

Дошли до слияния Актюбека и Дукенека, дающих р. Орточашму. Нам нужен правый приток – Дукенек (если смотреть по ходу движения, то левый).

Дальше на правом берегу широкая терраса, а на левом - прижим. Тропа переходит на правый берег по толстому бревну, далее идем по правой террасе Дукенека, здесь хорошая тропа, пасутся коровы, имеется кош. Поворот в цирк, ведущий к перевалу Тро-Блок, сразу после окончания прижима. Раньше здесь был мост, но в этом году его смыло. На повороте в цирк пика Острый мы установили базовый лагерь, на высоте 3400м.



*Ущелье Орточаима, общая схема подхода в базовый лагерь при заброске из Карасу.
Фотография Георгия Сальникова, 2016г.*

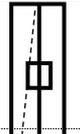
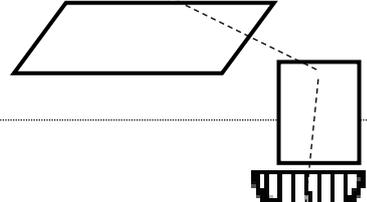
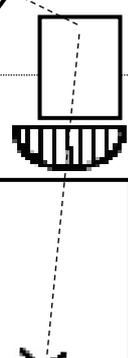
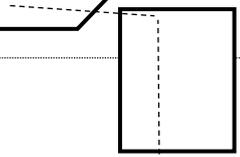
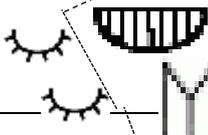
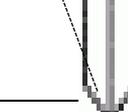
Далее от базового лагеря поворот в сторону пик 4818 (видно из ущелья) по ходу направо в цирк. Поднимались по левому распадку, травянистый склон, местами курумник. Установили лагерь АВС на 4150м. около речки, берущей начало из ледника, выводящего к спусковому перевалу Тро-блок.

2. Характеристика маршрута

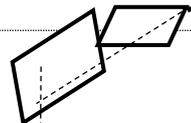
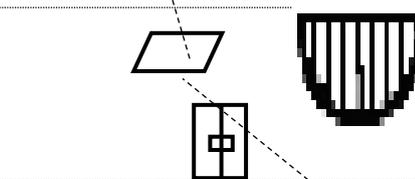
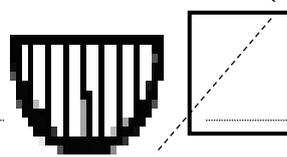
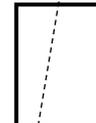
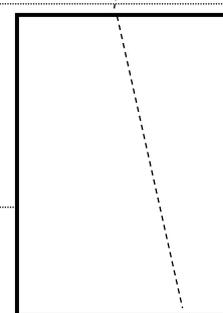
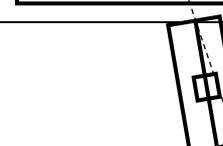
2.1. Техническая фотография маршрута



2.3. Схема маршрута в символах УИАА

№ участка	Наименование и количество крючьев					Пункты страховки, характеристика в символах	Линия маршрута в символах УИАА	Сложность участка в символах	Протяженность участка, м	Кругизна, °
	Френды/в т.ч. ИТО	Якорные крючья/ ИТО	ИТО на фифах, <i>символах</i>	Шлямбура						
R10–R11	4/4	10/10	5				VI, A2	30	80	
R9 – R10	5	2			⊖		III	40	30	
R8 – R9	3	3			⊖		IV	30	45	
R7 – R8	8/5	5			⊖		VI A1	54 6	70 95	
R6 – R7	3	6			⊖		IV	30	55	
R5 – R6	1	8			⊖		V	30	75	
R4 – R5	0	1			⊖		II	20	15	
R3– R4	2	6			⊖		III	60	40	
R2 – R3	3	4			⊖		IV V	55 5	40	
R1 – R2	5	2			⊖		IV	30	40	
R0 - R1	6				⊖		III	30	30	

4293м

№ участка	Наименование и количество крючьев					Пункты страховки, характеристика в символах	Линия маршрута в символах УИАА	Сложность участка в символах	Протяженность участка, м	Углы, углы, углы
	Френды/в т.ч. ИТО	Якорные крючья/ИТО	ИТО на фифах, символах	Шлямбура						
R20–R21	6						4818м	II-III	200	20
R19–R20	14	3			⊕		III	200	20	
R18–R19	10/8	4/2	1		⊖		VI, A1 VI	15 15	90 45	
R17–R18	6	2			⊕		III	40	30	
R16–R17	8	9/3	3		⊖		VI A1	20 10	55 85	
R15–R16	3	8			⊕		VI	20	65	
R14–R15	5	8			⊖		VI	30	75	
R13–R14	10/5	5			⊖		VI, A0	30	85	
R12–R13	10/4	5			⊕		VI	30	70	
R11–R12	5/5	10/11	4		⊖		VI, A2	30	85	

3. Характеристика действий команды

3.1 Краткое описание прохождения маршрута

Высота вершины 4818 метров, поэтому для предварительной акклиматизации наша команда 17 июля приехала в Каравшин, там мы совершили несколько акклиматизационных выходов до 4500, также сходили маршрут 5А Терехина на Желтую стену и 6А Тимофеева на пик Асан (4230) с ночевкой на вершине.

Затем, 28 июля, за один день перешли в ущелье Орточашма.

01 августа поднялись в штурмовой лагерь и стали ждать погоду. Прогноз был неутешительный – каждый день мокрый снег после 12-15 часов дня. Причем с 6 августа ожидалось значительное похолодание и большое количество осадков. Поэтому наша команда выбрала наиболее лазательную линию, чтобы пролезть маршрут за 1-2 дня и успеть спуститься до значительного ухудшения погоды.

04 августа вышли из штурмового лагеря в 04:30 утра, поднимались в темноте. Шли одновременно, не связывались, иногда преодолевая по 5-7 метров двоячных скал. Подъем безопасен.

Когда рельеф стал круче, и идти одновременно стало небезопасно, начали работать на маршруте. (в 06:00). Треккер гармин показал в этой точке высоту 4293м



Фото 1. Начало маршрута

Первая часть – достаточно пологий рельеф, проходит по ярко выраженному камину (внутреннему углу).



Фото 2. Старт на участке R0-R1

Иногда приходится выходить из камина на бараньи лбы, но далее снова по камину вверх. По движение по камину 60 метров, встречаются сложные участки по 5-6 метров.



Фото 3. Обход нависающей стенки по бараньим лбам, R1-R2



Фото 4 Движение по камину, R2-R3

Выход на пологие скалы, по ним несложное лазание по разрушенному рельефу вверх, выбирая наиболее простой путь. Основная опасность здесь – скинуть веревками камни на команду. Также на скалах лежит снег.



Фото 5 Движение второго номера вверх по несложным скалам (R3-R4), отсюда хорошо просматриваются участки R7-R8 (небольшое нависание), и ключевой участок R10-R12

Рельеф становится круче, началось сложное лазание по косой трещине.



Фото 6. Лидер проходит лазанием косую трещину, R5-R6

В 9:00, во время прохождения лидером участка R6-R7 пошел снег (мелкая-мелкая крупа), через 30 минут он прекратился, но все скалы намокли.



Фото 7. Лидер проходит ни ИТО косую трещину, R7-R8. Снег уже заканчивается, рельеф мокрый.

Затем погода наладилась, и скалы достаточно быстро высохли.

Далее движение в направлении больших карнизов, принято решение пройти под ними слева-направо до хорошей полки.

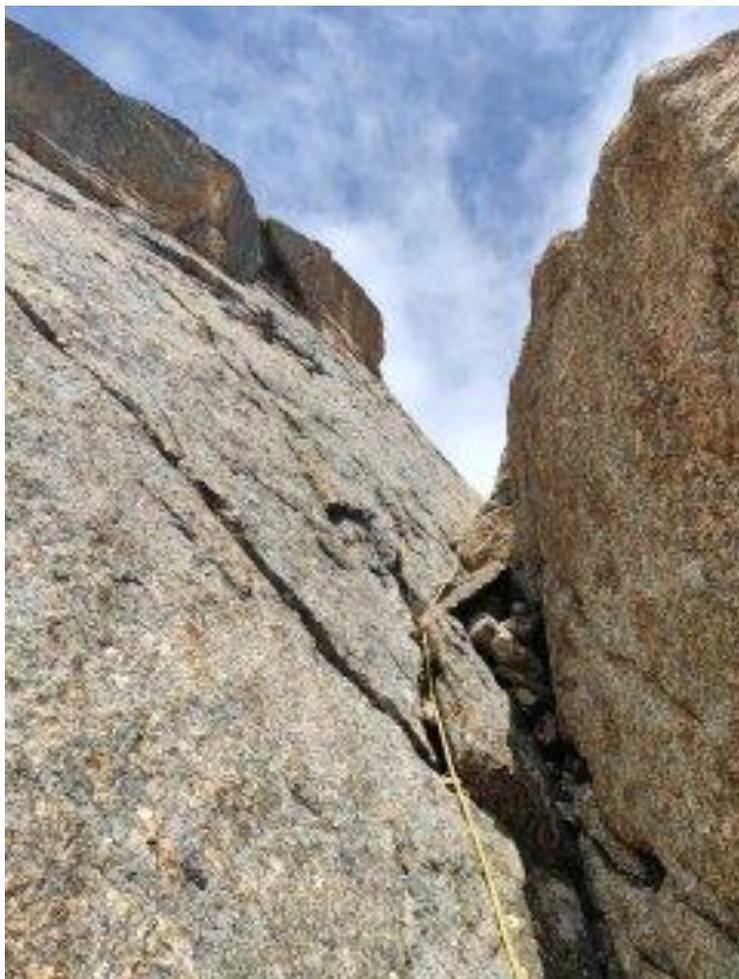


Фото 8. Движение вдоль карнизов по камину, R9-R10

Команда собралась на полке, провели смену лидера.

Испортилась снова погода – пошел сильный мокрый снег. Рельеф крайне неприятный, глухие щели под якоря, живые нашлепки, ИТОА2, местами по 5-7 метров А3. На прохождение 60 сложных метров ушло около 2,5 часов.



Фото 9-10. Начало ключевых участков, налетает облако, начинается снег R10-R11



Далее погода снова наладилась, вышло солнце, скалы начали высыхать.



Фото 11. Второй номер собирает точки, R11-R12, далее уход влево на плиты с щелями.

Команда вышла на хороший рельеф – монолитные щели с хорошими местами под страховку френдами. Движение по такому рельефу около 90 метров.



Фото 12. Выход на монолитную плиту, Н.Оленева на страховке на станции R13



Фото 13. Вверх под «палец». Снято на станции R14

Затем обход «пальца» - уход вправо-вверх, и подлаз по плитам к нависающему бастиону. Погода снова начала портиться, на гору село облако, затем пошел снег.



Фото 14. «Палец» слева, второй участник стоит под верхним нависающим бастионом и начинает движение влево от R16. Снято со станции R15.

Для третьего номера спрямили участки R15-R17. Далее уход влево, траверс в обход нависающего бастиона. Здесь команда сильно замедлилась, так как началась пурга.



Фото 15. Н.Оленева подходит к R17. Видимость не очень высокая.



Фото 16. Траверс, снято лидером с R18.

Снег закончился, все растаяло. Так как было уже около 19:00, то вода на скале стала замерзать, и все покрылось тонким слоем льда.



Фото 17. Первый работает на нависающей стенке, движение влево-вверх по хорошим, но нависающим трещинам. Снято с R18.

Далее выход на покатую полку. Встали прямо под гребнем, около часа ушло на обустройство ровной полки под палатку, погода снова стала нормальной.



Фото 18. Утро 5 августа, сборы команды перед движением по гребню.

Утром в 8 часов начали движение по гребню, двигались преимущественно одновременно, в более сложных местах организовывая попеременную страховку. Все жандармы обходятся слева. Примерно через 250 метров сделали дюльфер влево для обхода жандарма ок.15 метров и затем продолжили движение вдоль гребня.

Фото 19-20. Движение по гребню



Выход на вершину в 12 часов дня 05 августа. На вершине собрали тур, написали записку и начали спуск в сторону перевала Тро-Блок.



3.2 Фото команды на вершине, на заднем плане массив пика Блока.

Спуск в сторону пика Блока к перевалу Тро-Блок.

Ни на вершине, ни на маршруте, ни на спуске до перевала не было никаких следов человека.

Описание маршрута по участкам

№ участка	Описание	Номер фото
R0 – R1	Вверх по внутреннему углу, угол расширяется становится камином 30м, 30 ⁰ III	1,2
R1 – R2	Влево по плитам в обход карниза, станция сразу после карниза 30м, 40 ⁰ IV	3
R2 – R3	Вверх по камину, встречаются участки по 4-5 метров посложнее, 60м, 55 ⁰ , IV	4
R3 – R4	Вверх по пологим скалам в направлении большого рыжего внутреннего угла, выход на полку 55м, III, 5м, V 40 ⁰	5
R4 – R5	Траверс по полке влево 20м, 20 ⁰ II	
R5 – R6	Щель, уходящая вправо, крутизна увеличивается, местами сложное лазание. Станция в камнеопасном камине 30м, 75 ⁰ V	6
R6 – R7	Из камина вверх по простым скалам в направлении карниза. Станция в 8 м от карниза 30м, 55 ⁰ IV	
R7 – R8	Через нависающую щель (крупные френды) вверх 54м, 70 ⁰ , VI, 6м, 95 ⁰ A1	7
R8 – R9	Налево-вверх по простым скалам 30м, 45 ⁰ IV	
R9 – R10	Направо-вверх по пологому камину (под карнизами). Выход на хорошую полку. Здесь при необходимости можно установить палатку и переночевать. 40м, 30 ⁰ III	8
R10 – R11	Вверх по стене, карнизы остаются слева. Рельеф опасный, многие точки только на прохождение. Страховка только на якорях. 30м 80 ⁰ VI, A2-A3	9,10
R11 – R12	Сначала вверх, потом влево, выход налево на небольшую полку. 30м 85 ⁰ VI, A2.	11

R12– R13	от станции влево и далее вверх по хорошей трещине. Хорошая заклинка. Идут камалоты 3—4 размера, все френды 30м, 70 ⁰ , VI	12
R13– R14	Вверх по хорошим, надёжным щелям. 30м, 85 ⁰ , VI+, A0	12
R14-R15	Вверх в направлении большого внутреннего угла и «пальца» над ним, под ними траверс направо. 30м, 75 ⁰ , VI	13
R15-R16	Далее направо-вверх по плитам и подход под крутую стенку, 20м, 65 ⁰ , VI	14
R16-R17	Влево-вверх по плите, далее нависающая щель (френды, якоря), уйти за перегиб налево. 30м, 85 ⁰ VI, A1	14,15
R17-R18	Траверс налево по полкам в обход бастиона 30м, 40 ⁰ , III	16
R18-R19	Вверх-влево по плите, по нависающим щелям, внутреннему углу, выход на выполаживание. На гребне оборудована полка под ночевку. 15м, 90 ⁰ , VI A1, 15м, 45 ⁰ , VI	17
R19-R21	До вершины преимущественно одновременное движение по гребню, жандармы обходятся слева. Перед вторым жандармом дюльфер 15- 20 м налево (оставлен репшнур) и далее по простым скалам (3—4 лазание) до вершинного жандарма. Всего 400 метров движение по гребню	18,19,20

3.3. Маршрут объективно безопасен, камни/лед с него не летят. Также данная линия является самой логичной и красивой на вершину.

Связь осуществлялась каждые два часа (по четным часам) с Денисом Прокофьевым, который находился в АВС и в случае возникновения вопросов по ориентированию, был готов дать консультацию.

Также у команды был треккер Garmin для экстренной связи.

Спуск с вершины: пешком 40 метров по ярко-выраженном западному гребню в сторону перевала Тро-Блок, далее два дюльфера по 55м влево по ходу движения (оставлены петли), пешком около 50 метров - траверс обратно на

гребень, два косых дюльфера также в сторону перевала по гребню. Затем подняться лазанием 10 метров на жандарм и еще 2 косых дюльфера (20 и 50 метров по гребню), оставлены петли и якорные крючья. Затем спуск 60 метров по южной стене (влево по ходу движения), пешком 50 метров к перевалу Троблок. По нему с толстого металлического троса 60 метров по снежно-ледовому склону до берега.

Затем уже по леднику вдоль морены связанными, спуск в штурмовой, и после сбора вещей - сразу в базовый лагерь. После спуска погода испортилась окончательно, за ночь все скалы закрыло снегом.

Если сравнивать данный маршрут с маршрутами в соседних ущельях, исходя из собственного опыта (М.Попова была три раза в Каравшине и один раз в Ляйляке):

Получившийся маршрут **сложнее**, чем маршруты 5Б Горбенко (левой части В стены) на п.Асан 4230м, и 5Б Петриченко (по ЮЗ гребню) на пик Блока, 5239м. По характеру рельефа и общей сложности он сопоставим с маршрутом 6А Овчаренко (по правому канту СЗ стены) на пик Одессы, 4810.

Поэтому наша команда считает, что маршрут полностью соответствует 5Б категории сложности и является хорошей «трудовой» 5Б для данного района.

Официально вершина не имеет названия, но местный пастух называл нам ее на киргизском языке и перевел ее название для нас, как «Острый, остроконечный».

4. Характеристика метеоусловий

4.1. Подтверждение данных, указанных в Паспорте восхождения, скриншотами метеосводок с сайтов

