

Федерация альпинизма Красноярского края

ЧЕМПИОНАТ РОССИИ ПО АЛЬПИНИЗМУ 2024

КЛАСС ВЫСОТНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ

Сборной команды Красноярского края-Воронежской области

ОТЧЁТ

О ВОСХОЖДЕНИИ НА ВЕРШИНУ СВОБОДНОЙ КОРЕИ 4777М. ПО
СЕВЕРНОЙ СТЕНЕ, С. СЕМИЛЕТКИН - 6А КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ
КОМАНДОЙ КРАСНОЯРСКОГО КРАЙ-ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ
В ПЕРИОД с 4.07.2024 по 5.07.2024

2024 г.

Паспорт восхождения

1. Общая информация		
1.1	ФИО, спортивный разряд руководителя	Пивоварчик Артём Александрович, КМС
1.2	ФИО, спортивный разряд участников	Матвеев Егор Владимирович, МС. Фон Штакельберг Тихон Иванович, МС.
1.3	ФИО тренера	Балезин В. В. (Красноярский край) Захаров Н. Н. (Красноярский край) Торшин М. В. (Воронежская обл.)
1.4	Организация	Красноярская краевая Федерация Альпинизма
2. Характеристика объекта восхождения		
2.1	Район	Киргизский хребет
2.2	Ущелье	Ак-Сай
2.3	Номер раздела по классификационной таблице 2013 года	7.4
2.4	Наименование и высота вершины	п. Свободная Корея 4777,.
2.5	Географические координаты вершины (широта/долгота), координаты GPS *(1)	42.49750427015795, 74.54751365303912;
3. Характеристика маршрута		
3.1	Название маршрута	По северной стене
3.2	Предлагаемая категория сложности	6А
3.3	Степень освоенности маршрута	высокая
3.4	Характер рельефа маршрута	комбинированный
3.5	Перепад высот маршрута (указываются данные альтиметра или GPS)	720 м
3.6	Протяженность маршрута (указывается в м.)	1000 м
3.7	Технические элементы маршрута (указывается суммарная протяженность участков различной категории сложности с указанием характера рельефа (ледово-снежный, скальный))	IV кат. сл. скалы – 250 м. V кат. сл. скалы – 450 м. VI кат. сл. скалы – 20 м. Скалы, А2 – 130 м Скалы, А3 – 40 м Скалы, А4 – 20 м
3.8	Средняя крутизна маршрута, (°)	72
3.9	Средняя крутизна основной части маршрута, (°)	86
3.10	Спуск с вершины	по Лоу 5А кат. сложности на ледник
3.11	Дополнительные характеристики маршрута	Маршрут очень трудоемкий, один из самых сложных в районе. Район холодный, рельеф разрушен, а в нижней части щели залиты льдом. Раньше была 6Б.

4. Характеристика действий команды		
4.1	Время движения (ходовых часов команды, указывается в часах и днях)	23:24 минуты ходовых часов, (2 дня) рекордное
4.2	Ночевки	На полке
4.3	Время обработки маршрута *(3)	отсутствует
4.4	Выход на маршрут	5:27, 4 июля, 2024
4.5	Выход на вершину	16:31, 5 июля, 2024
4.6	Возвращение в базовый лагерь	10:00, 6 июля, 2024
5. Характеристика метеоусловий *(4)		
5.1	Температура, °С	4.07.2024 утром до -10; днем от 0 до -6; ночью до -14; 5.07.2024 утром до -15; днем от -1 до -7.
5.2	Сила ветра, м/с	4.07.2024 до 3 м/с; 5.07.2024 до 5 м/с.
5.3	Осадки	4.07.2024 туман, мелкий дождь, снег; 5.07.2024 туман, снег ветер, гроза.
5.4	Видимость, м	4.07.2024 затруднена; 5.07.2024 плохая видимость.
6. Ответственный за отчет		
6.1	ФИО, e-mail, тел	Пивоварчик Артём Александрович vollker@mail.ru +7(902)990-82-52

ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Характеристика объекта восхождения

1.1. Общее фото вершины

Рисунок 1 Вид на стену, фото сделано за день до совершения восхождения 3.07.2024г.



Рисунок 2 Маршруты



Рисунок 3 Нитка маршрута



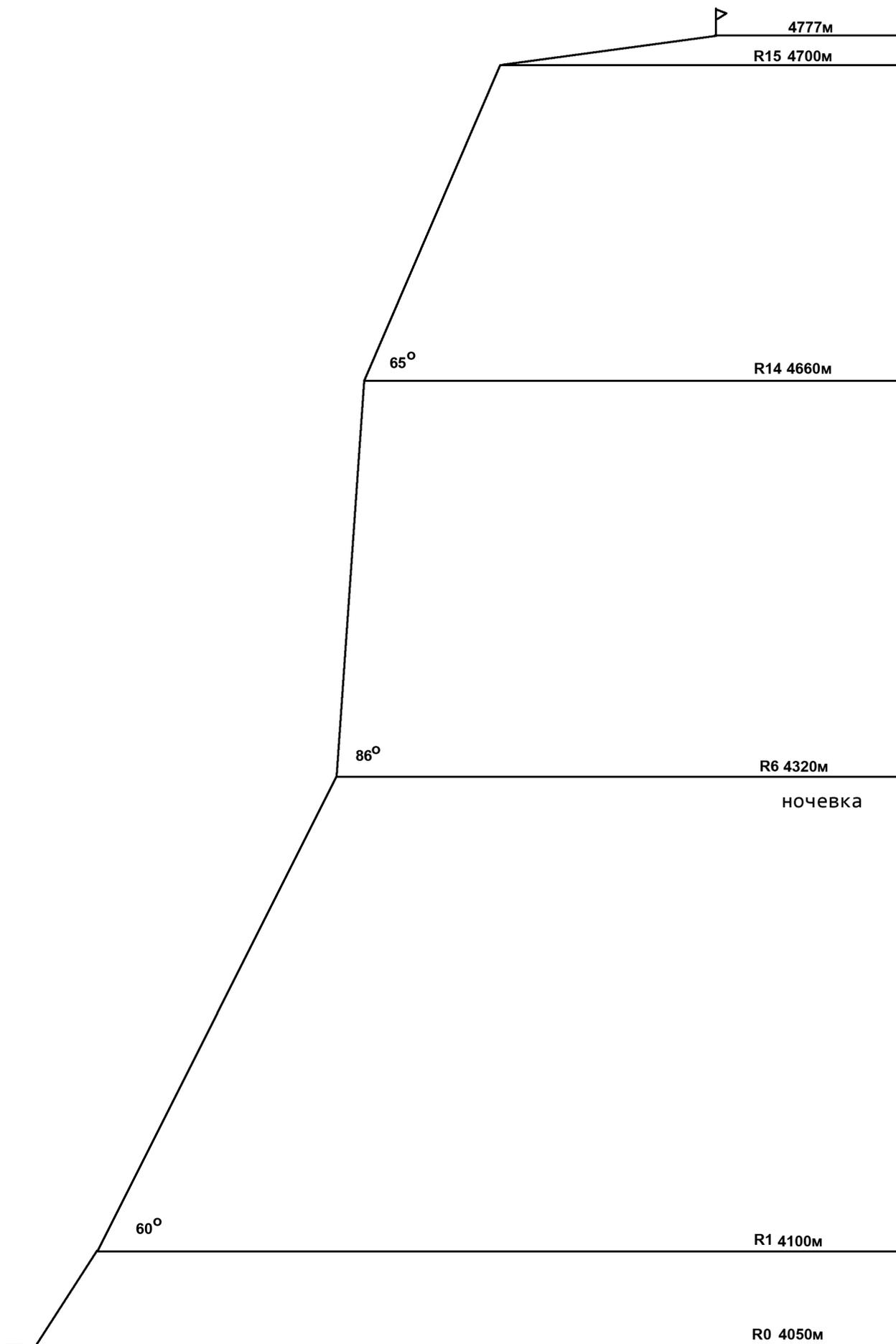
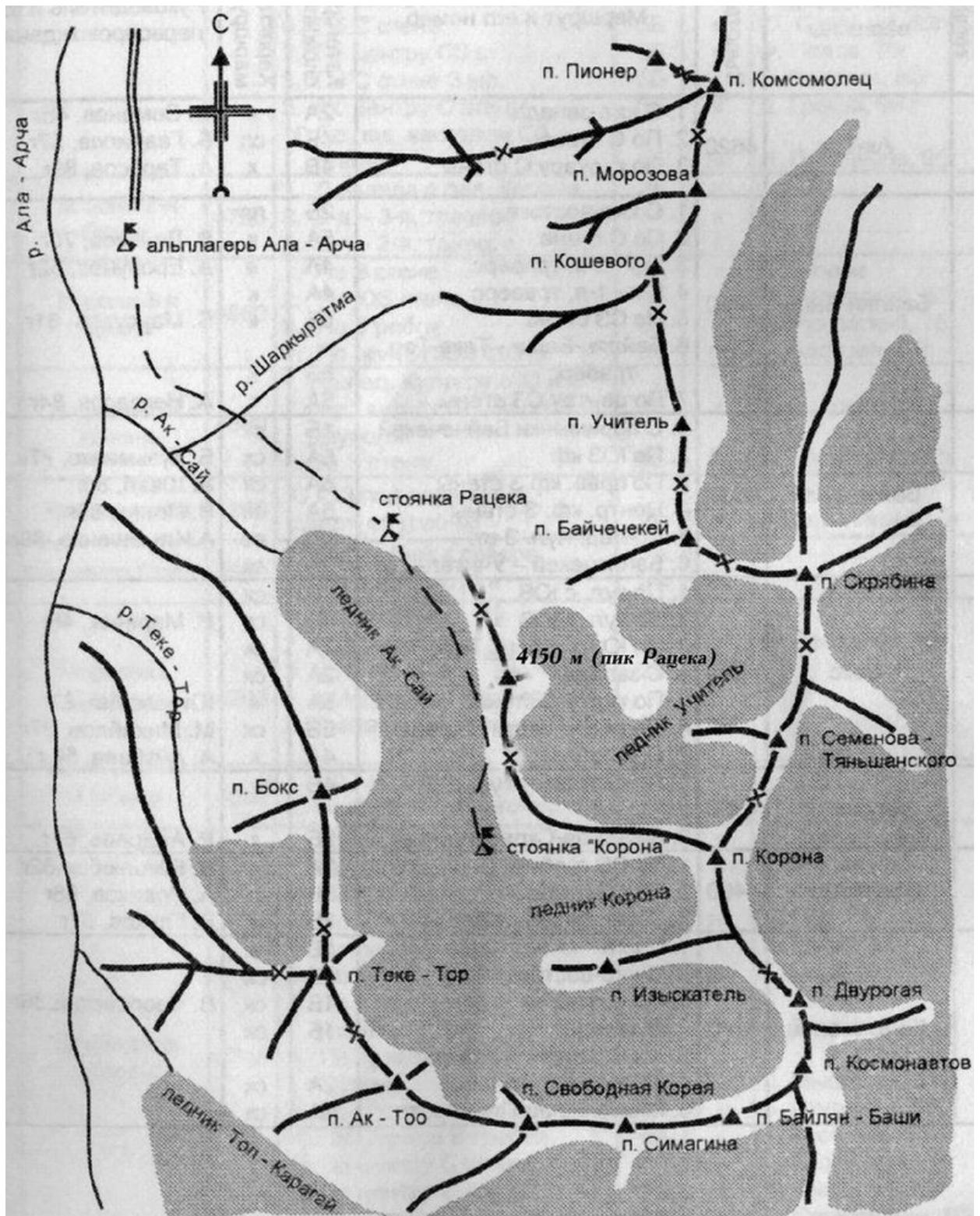


Рисунок 4 Рисованный профиль стены

1.5. Карта района
Рисунок 5



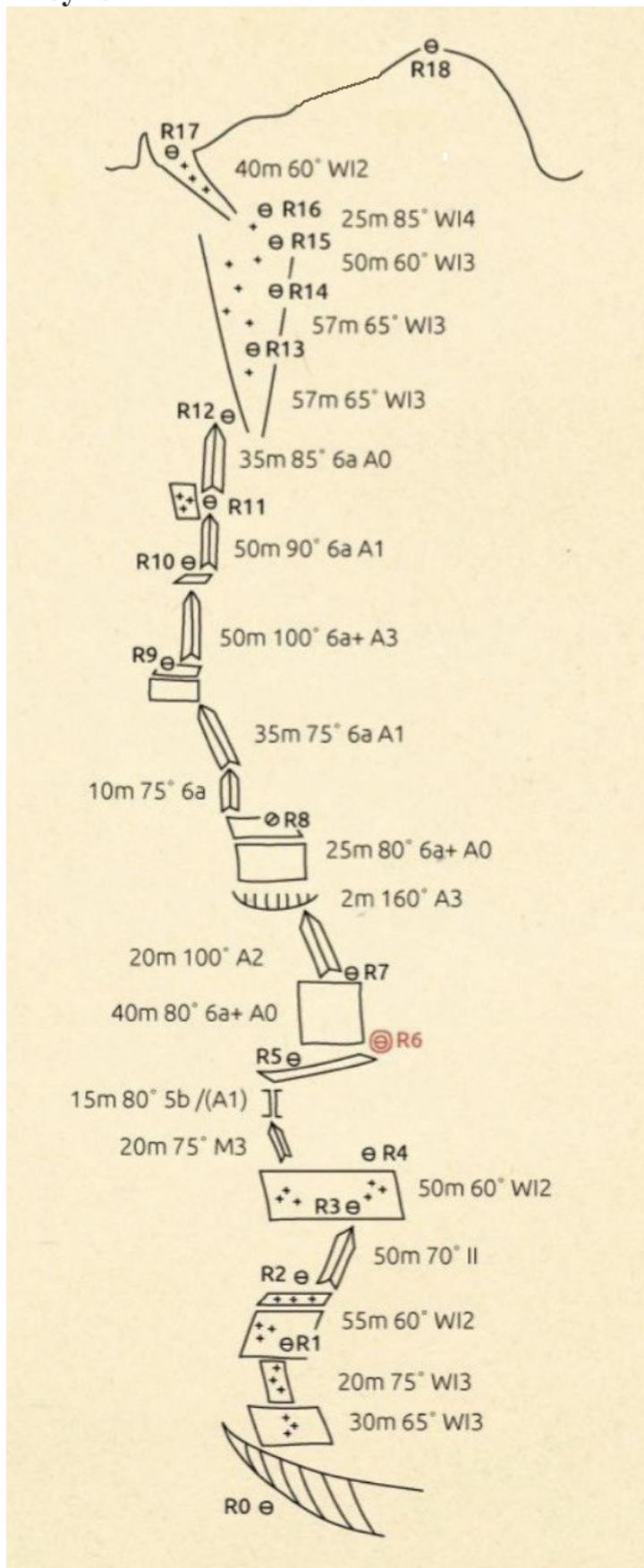
2. Характеристика маршрута

2.1. Техническая фотография маршрута

Рисунок 6



2.2. Схема маршрута в символах UIAA
Рисунок 7



Описание маршрута по участкам

Подход к началу маршрута от ледника по крутому фирну, переходящему в лёд.

R0-R1 — От бергшунда по вертикальной ледовой стенке и выше по ледовой речке. Далее придерживаясь правой стороны кулуара двигаться вдоль скал.

R1-R2 — По правой стороне кулуара подняться до основания косой скальной полки, идущей слева направо.

R2-R3 — По полке до внутреннего угла, по нему вверх, до выхода на лёд.

R3-R4 — По льду обогнуть скальный выход, находящийся справа, и подняться к основанию вертикальной скальной стенки.

R4-R5 — По льду траверсировать влево. Далее по прерывающейся ледовой речке вертикально вверх до выхода к основанию внутреннего угла. По углу вертикально вверх. В кошках лазанье сложное, возможно прохождение на ИТО (А1). Далее траверсом по полке до старых шлямбуров.

R5-R6 — По обледенелому камину вверх. Это участок выводит к месту ночёвки. Площадку под палатку мы подровняли, но в любом случае каждой команде приходится делать это. Рассыпается-с.

R6-R7 — От полки по сильно разрушенной стенке к основанию большого карниза, нависающего над левой частью полки. ИТО уровня А0

R7-R8 — Один из ключевых участков. По нависающему внутреннему углу подняться к карнизу, и далее через него. ИТО уровня А3. Есть местные крючья. После карниза вертикально вверх по крутой стенке до большого расклиненного блока, обмотанного старыми петлями. Справа от него есть шлямбур.

R8-R9 — Влево-вверх во внутренний угол. Далее по наклонному внутреннему углу, залитому льдом (на стенке справа есть местные шлямбура), до выхода к месту станции — удобному выступу, справа от которого есть хороший свежий шлямбур.

R9-R10 — Вверх по внутреннему углу на ИТО. Там где естественный рельеф кончается есть дырки под скайхуки. Несколько перестёжек по шлямбурам с маленькими ушками (под Ирбиса, или что-то подобное), далее по логичному углу вверх. Станция на сильно наклонной полке со льдом.

R10-R11 — От станции вправо-вверх во внутренний угол. В углу есть хорошая щель, так что ИТО уровня А1.

R11-R12 — По углу вверх под карниз. Карниз обходится слева. Этот участок выходит на ледовую речку, стекающую с гребня.

R12-R15 — По льду вправо-вверх, стараясь не засыпать нижних льдом.

R15-R16 — Короткий участок почти вертикального льда.

R16-R17 — По ледовой речке вверх на гребень.

R17-R18 — Через 300 метров движения по гребню слева появятся две площадки под палатки. В этом месте выходят на гребень маршруты Попенко и Ручкина «Народный». 200 метров по простому гребню до выхода на вершину.

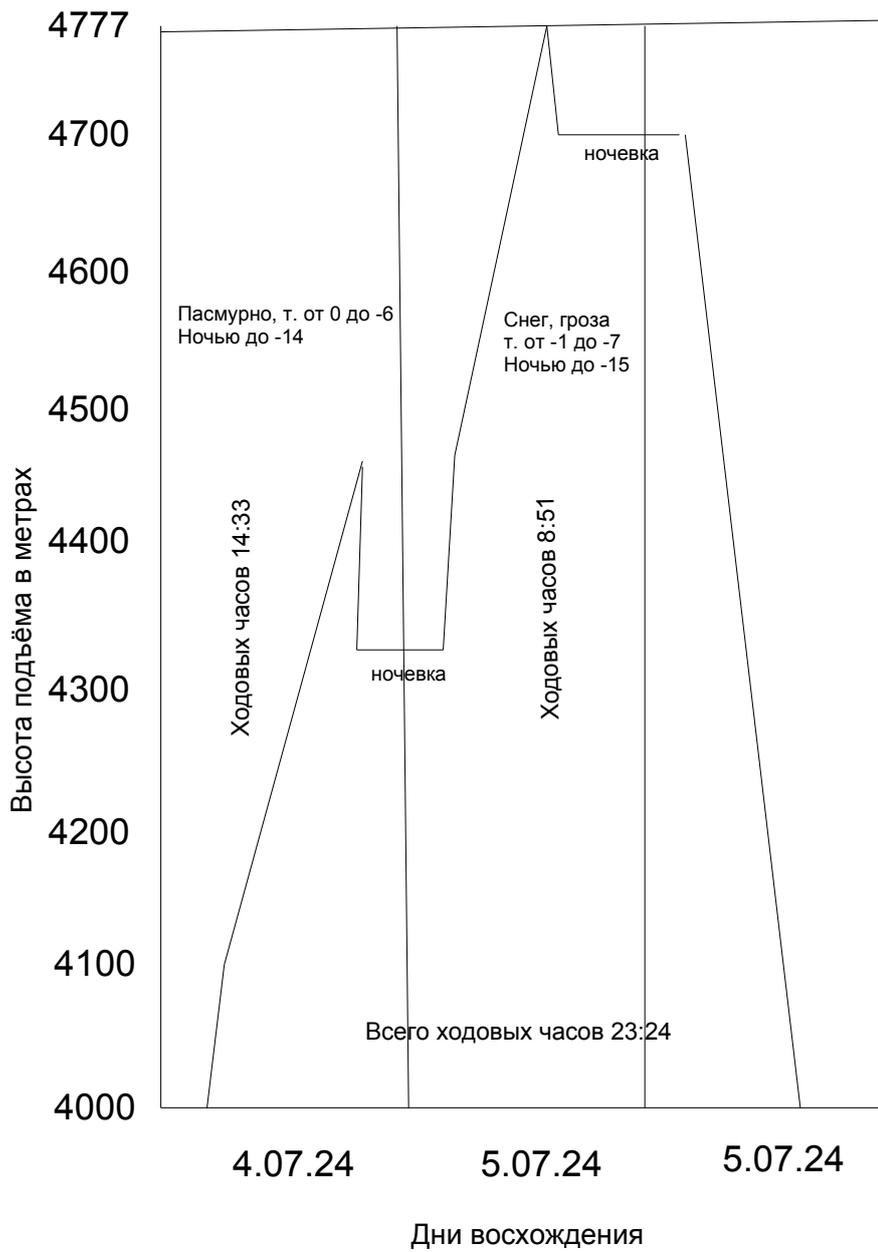


Рисунок 8. График восхождения

Тактические действия команды

Маршрут Семилеткина по северной стене п.Свободной Кореи считается одним из самых сложных на этой стене. Маршрут был пройден много раз, поэтому хорошо освоен.

Командой был выбран альпийский стиль восхождения, без предварительной обработки. Начав восхождение в 5:27 утра 4-го июля, к 12 часам мы прошли нижнюю часть маршрута (300 метров ледового и комбинированного рельефа) и вышли к месту предполагаемой ночевки (хорошая полка под карнизом). Закончили движение в этот день в 19:59 на участке R9 согласно схемы в символах UIAA. На следующий день 5.07.2024 в 7.40 старт. С 11 часов сильно ухудшилась погода гроза, снег, ветер, статическое электричество.

В 12:46 вышли на лёд 15:45 вышли на гребень 16:31 вышли на вершину быстро убегали с гребня и прятались от грозы. Под гребнем прятались от грозы, там же на небольшой полке заночевали. С утра начали спуск по маршруту Лоу 5А кс. За ночь выпало ещё 35см снега.

Наша команда прошла маршрут в альпийском стиле – **без обработки** и с **рекордным** временем **23 часа 24 минуты**, улучшив на 6 часов 30 минут, лучшее известное время прохождения (более **25 %** от результата).

Темп набора высоты предыдущих восходителей. Из протоколов ЧР в различных классах взятых на сайте ФАР и интернет ресурсы.

год	сроки	время, в часах	кто	в чемпионатах
2020	январь	65	Челябинск (Кондрашев В.В. + 3)	ЧР 3 место ледово снежный
2020	январь	8 дней	Труфаном Максим+ 1	ЧР сняты ледово снежный
2018	январь	31 час	Парфенов	ЧР 1 место ледово-снежный
2016	февраль	40,25	Сведловск (Борич, Диниславмов, Черемных)	ЧР, класс технический, 6 место
2015	февраль	59	Лончинский	ЧР 3 место ледово снежный
2013	август	36	Михаил Фомин + 1	
2013	февраль	32	Хвостенко, Прокофьев +2	ЧР 2 место ледово-снежный
2012	3-6 сентября	32	Белоцерковски1+3	МС



Рисунок 9 Фото R1-R2 нижняя часть маршрута



Рисунок 10 Фото R4-R5



Рисунок 11 Фото R7-R8



Рисунок 12 Фото R9-R10



Рисунок 13 ночевка на R6



Рисунок 14 Начало работы на второй день



Рисунок 15 Фото R10-R11



Рисунок 16 Фото R11-R12



Рисунок 17 Фото R13-R14



Рисунок 18 Фото R15-R16

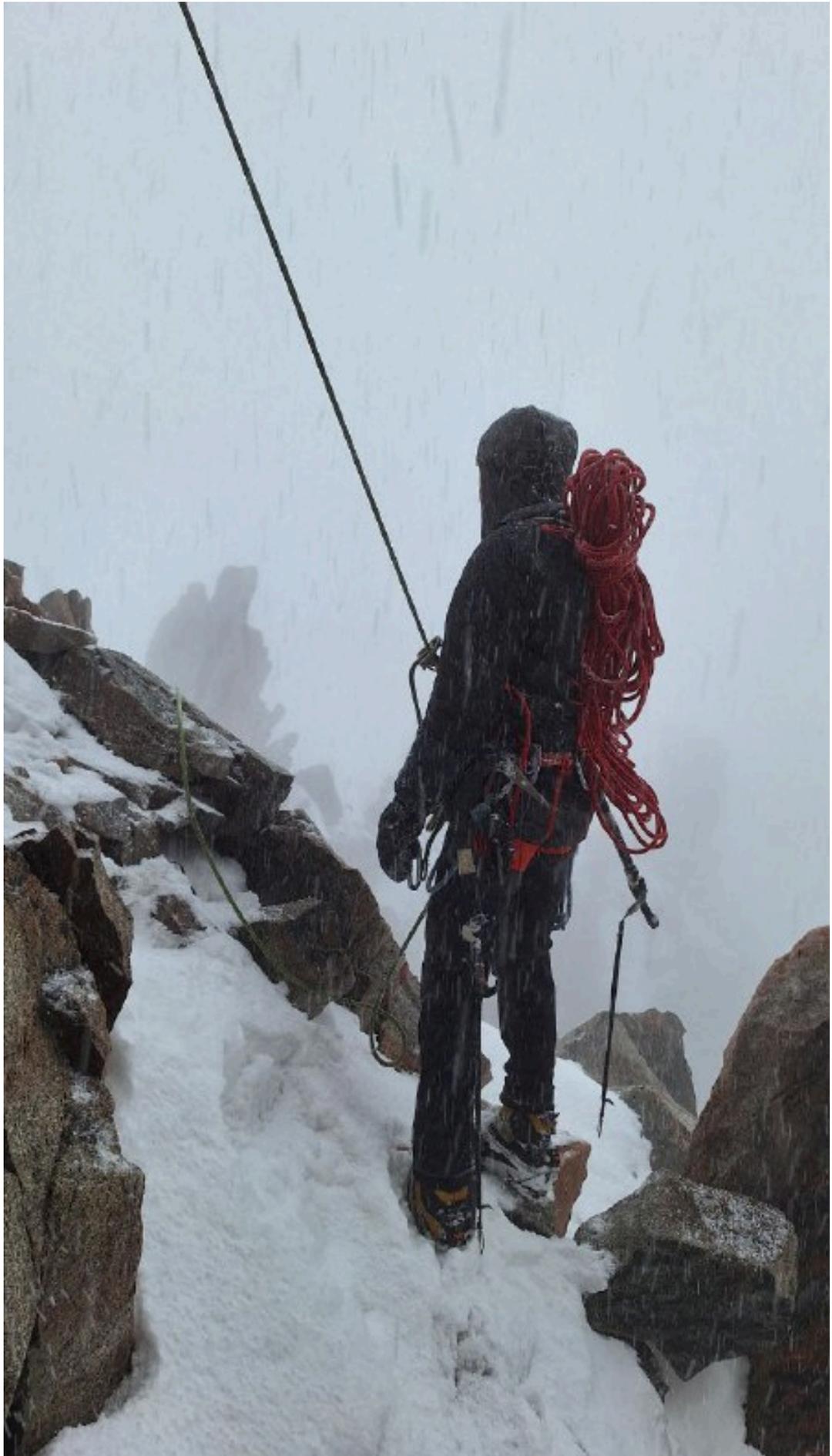


Рисунок 19 Фото R17

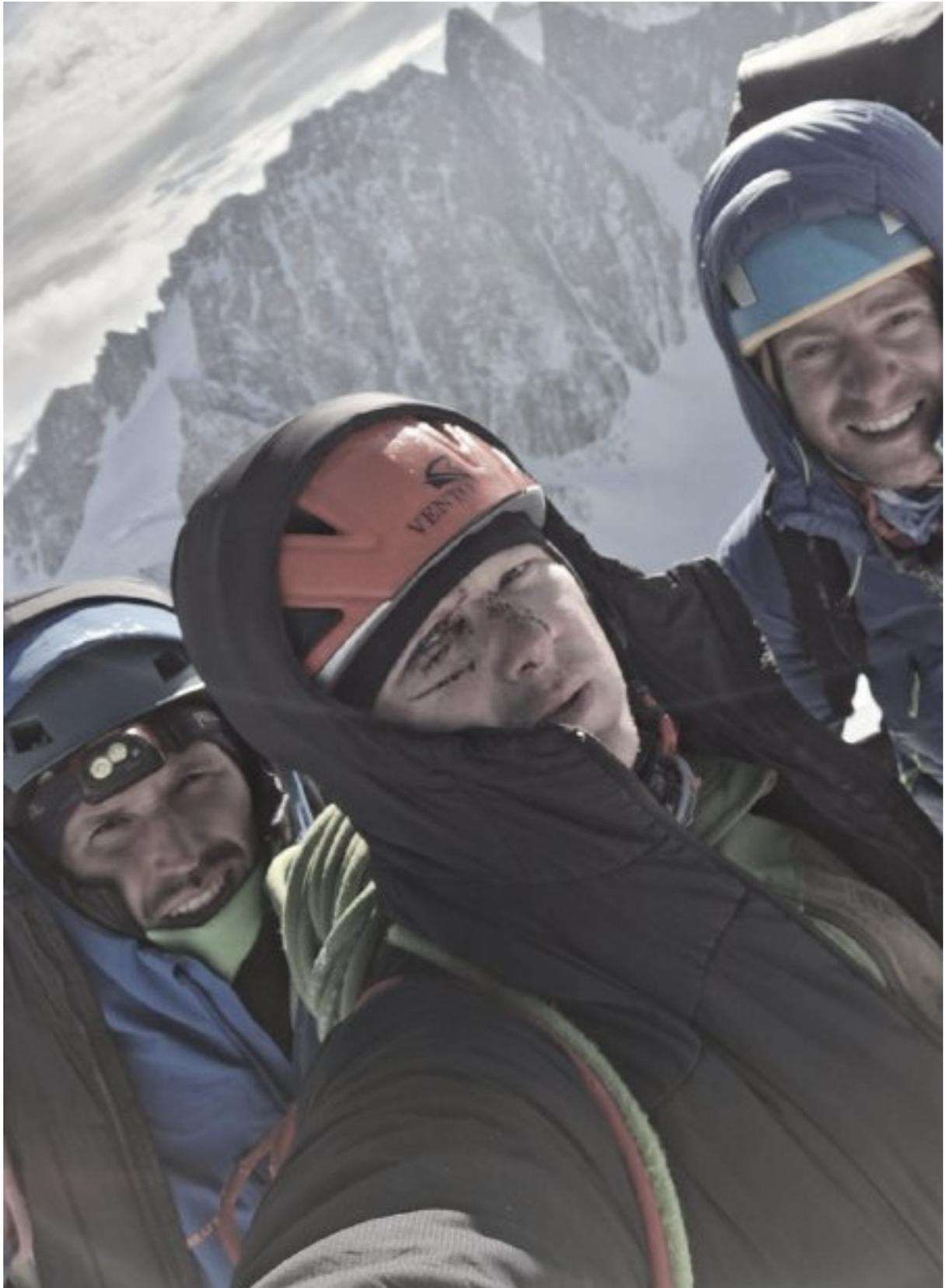


Рисунок 20 Фото вершины

Стоянка Рацека

42.53°N, 74.53°E (3362 m asl)

Модель: NEMSGLOBAL, 2024-07-01 / 2024-07-06 (6 дней)

meteoblue®

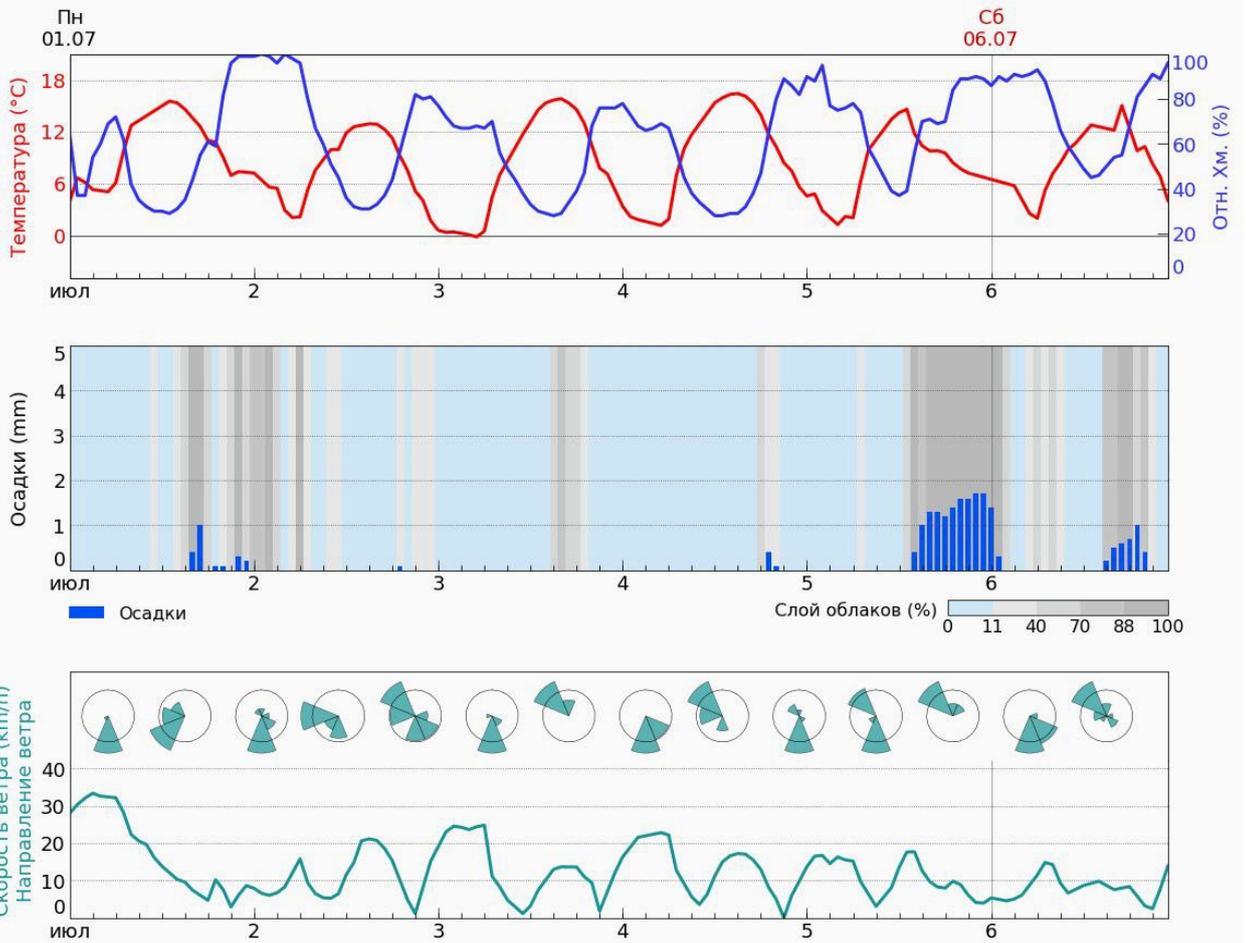


Рисунок 21 погода

Расказ о восхождении и видео с грозой по ссылке:

https://vk.com/wall10824016_3003