

ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Класс восхождения - высотный
2. Район восхождения - Центральный Памир
3. маршрут восхождения - п.России (6878 м) по юго-восточной стене
4. Характер восхождения:

перепад высот	-	2.200 м
средняя крутизна	-	62°
протяженность сложных участков	-	1.400 м
5. Забито крючьев:

скальных	-	104
ледовых	-	32
шлямбурных	-	0
6. Количество ходовых часов 43
7. Количество ночевок и их характеристика.
На маршруте 7 ночевок в палатках, площадки неудобные.
8. Наименование команды: команда ЦС СДСО "Буревестник"
9. Фамилия, имя отчество руководителя, участников и их квалификация:

Бохуков Валентин Михайлович	м.с. руководитель
Космачев Олег Семенович	м.с. зам.руковод.
Акопджанян Юрий Аршалуйсович	м.с. участник
Ванин Вячеслав Васильевич	м.с. -"
Виноградский Евгений Михайлович	к.м.с. -"
Надбах-Киедеса Владимир Михайлович	к.м.с. -"
Неворотин Вадим Кириллович	к.м.с. -"
Кротов Вячеслав Михайлович	к.м.с. -"
Беркович Юлий Александрович	к.м.с. -"
Смирнов Рудольф Николаевич	к.м.с. -"
10. Тренеры команды

Кузьмин К.К.	з.м.с., заслуженный тренер СССР
Пучков Л.Н.	м.с., ст.инструктор
11. Дата выхода на маршрут - 3 августа 1974 года
" возвращения - 12 августа 1974 года

Районы, прилегающие к п.Коммунизма, наиболее посещаемые высотные стадионы нашей страны. Но, до недавнего времени, вершины хребта Академии Наук, питающие боковые притоки верховья ледника Бивачного, мало посещались спортивными экспедициями. Да и внимание экспедиций приковывали в основном п.Коммунизма /высотный класс/ и п.ОГПУ /высотнотехнический класс/. Массовость восхождений на п.Коммунизма /более 600 человек/ и другие семитысячники страны /п.Корженевской - 400, п.Победы - 150, п.Ленина - 1000/ показывает, что дальнейшее развитие высотного класса первенства СССР по альпинизму будет идти путем покорения шеститысячников по сложным скально-ледовым стенам.

I. Краткое географическое описание района восхождения. Спортивная характеристика п. России.

Пик России самая высокая вершина меридионально расположенного хребта Академии Наук Центрального Памира. Современные карты указывают ее высоту в 6878 метров. Первовосходителям она была известна как вершина "6852 м". С севера и востока п.России охватывает общее с п.Коммунизма ледовое покрывало, спадающее на восток мощными ледопадами ледников Сталина и России, питающих л.Бивачный. На северозапад и запад уходят скально-ледовые контрфорсы и стены, видимые с ледников Беляева и Гармо. На юго-востоке снежно-ледовую пирамиду пика России подпирают несколько контрфорсов и гребень, включающий п.Глуховцева /5781 м/ и оканчивающийся одной из многочисленной "ширм" левого берега л. Бивачный. На юг от п.России в сторону п.Патриот /6350 м/ и далее уходит гребень хребта Академии Наук. Ближайший из его мощных контрфорсов, ледопад пика Патриот и юго-восточный гребень пика России образуют замкнутый цирк, на дне которого располагается довольно-таки пологий трехярусный ледник, почему-то названный туристами ледник Крутой. В сторону этого ледника пик России обрывается двумя отвесными стенами, юго-восточной и южной ориентировки. Подошва стен расположена на высоте 4800 /4900/ м, протяженность одной из них, юго-восточ-

ной, близка к двум километрам. Очевидно, эти стены досих пор стояли нетронутыми лишь благодаря своему могучему соседу - п.Коммунизма, от которого п.России отделяет 700-метровый провал, - вершине приковывающей внимание спортсменов не только в нашей стране, но и за рубежом. Еще з.м.с. В.Кизель, подводя итоги 1958-1961 гг. в сборнике "Побежденные вершины" писал: "...хочется немного заглянуть в будущее...Много возможностей на Центральном Памире... Возможно восхождение на пик "6852" /к югу от пика Правды/ с ледника Бивачного и с плато между этим пиком, пиком Правды и пиком Коммунизма".

Первыми, кто ступил на л.Бивачный, были в 1908 г. спутники топографа Н.И. Косиненко. В 1926 году ташкентский географ Н.Е. Корженевский обнаружил мощный горный узел хребтов Меридионального /ныне Академии Наук/ и Петра I. В 1928 г. были впервые замерены высоты вершин района п.Коммунизма. Массовое спортивное освоение района началось со стороны л.Гармо. 17 августа 1955 г. девять грузинских альпинистов во главе с Максимом Гварлиани впервые поднялись на вершину" п. 6852", пройдя с плато "6200" по северному снежно-ледовому склону /маршрут 5Ак.тр, второе место первенства СССР в высотном классе/. С тех пор на п.России проложено еще 3 маршрута. Путь по северному гребню с ледника Беляева - 5Б к.тр. И два маршрута с ледника России: 5А к.тр. - с плато "6200" под п.Правды и маршрут 5Б к.тр. - по ю-в гребню. Этот последний маршрут пройден в 1972 г. сборной командой ЦС "Спартак" под руководством О. Абалакова в зачет Первенства СССР. Причем командой был заявлен маршрут по юго-восточной стене п.России, от попытки прохождения которой она вынуждена была отказаться, выбрав более простой. В 1969 году команда ленинградцев под руководством Ю.Кузьмина в траверсе /маршрут шестой к.трудности - первое место в Первенстве СССР класс траверсов/ прошла на п. России со стороны п.Патриот по южному гребню. Настоящей осаде пик России был подвергнут в прошлом, 1973 году.

Сборная высотная команда СССР, готовившаяся к предполагаемому выезду в Гималаи, покорила пик России одновременно несколькими группами по известным маршрутам с ледника России. Район ледника Бивачный всегда вызывал интерес альпинистов общества "Буревестник". Команды ЦС СДСО "Буревестник" работали в этом районе в 1961, 1972, и 1974 гг. Нам думается, что пик России несмотря на отсутствие завораживающих названий типа "повелитель духов" или "кровавая гора" перейдет из разряда "дежурных" в разряд спортивно интересных высотных вершин. И это произойдет в стремлении команд, сочетающих опыт высотников и дерзость скалолазов, покорить ее южные стены, так удивительно похожие на южные стены ее северного соседа.

Хроника восхождения.

3 августа 1974 г. В 10-00 группа вышла из базового лагеря на л. Бивачный /3900 м/. Путь к п.России нам хорошо знаком - мы проходили его дважды во время акклиматизационных выходов. Через 7 часов пути по морене подходим к большому камню в конце срединной морены верховьев л.Бивачный. Отсюда наш путь лежит вправо на ледник южного цирка п. России. Забираем снаряжение и продукты, оставленные нами с прошлого выхода и в 18³⁰, связавшись по 3-4 человека, начинаем подъем к п.России. Вначале ледник открытый, затем начинает попадаться все больше закрытых трещин.

В средней части ледник сильно разорван, поэтому идем, придерживаясь правой стороны. Здесь проходит небольшая морена с крутым ледовым взлетом в конце /50 м/. Приходится рубить ступени и с переменным страхом через ледовый крюк проходим ледовый взлет, далее снежник и уходим на более спокойную среднюю часть ледника.

Темнеет, мы немного устали: весь предыдущий день группа участвовала в транспортировке Комарова, участника украинской высотно-спасательной экспедиции.

Погода несколько ухудшилась: снег, туман, ухудшили видимость до 100 м. В этих условиях преодолеваем еще 2 взлета ледника. Наша цель - добраться до заброски, выброшенной 2 августа с вертолета под стену п. России. К 22 часам, уже в сумерках, подходим к темнеющему на снегу парашюту. Быстро ставим палатки, готовим ужин.

4 августа 1974 г.

Утро ясное, солнечное. Мы стоим под п.России. Отлично просматривается маршрут. Наблюдаем за стеной, отмечаем камнеопасные участки, уточняем варианты прохождения отдельных участков и предполагаемые места ночевки. Продуктов у нас в заброске с избытком, поэтому подкрепляем как следует свои силы с помощью вкусных и питательных блюд, отдыхаем. После обеда видимость ухудшается - поднимается туман, усиливается ветер.

5 августа 1974 г.

В 9⁰⁰ выходим с ночевки по закрытому леднику /участок 0-1/. Через 30 мин подходим к началу стены. Начинаем под"ем по фирновому склону к бергшпунду /участок 1-2/. Впереди - связка Надбах-Виноградский. Володя идет в кошках и быстро подходит к бергшпунду с пробой-мостом в средней части /участок 2-3/. Вид моста не внушает доверия. Забиваем ледовый крюк, Женя Виноградский тщательно страхует Надбаха. Наверху Володя рубит "лохань" и вбивает 2-ой ледовый крюк. Теперь можно проходить надежно. На участке /3-4/ вперед выходит связка Кротов-Ванин-Беркович. Уходим вдоль скал черного треугольника вправо-вверх сначала по рандкльофту с рубкой ступеней, а затем по скалам. Пройдя веревку, выбираемся по 15-метровому крутому взлету /участок 4-5/ вправо на снежно-фирновый склон крутизной 45° /участок 5-6/. Технически этот участок прост, но требует больших физических усилий на пробивание ступеней, поэтому на протяжении 100 м. сменяется трое направляющих и в конце вперед выходит связка Божухов-Космачев. Траверсируем вправо-вверх ледово-фирновый склон /участок 6-7/ по направлению к скалам серого треугольника. Неприятное место - плохо держит фирновая корка поверх льда. Рубим ступени, для страховки забиваются ледовые крючья. Так как снизу не был виден участок между черным и серым, мы предусмотрели 2 варианта под"ема на серый треугольник: либо вправо по ледовому кулуару до уровня "воронки" и затем траверс влево, либо влево на вершину черного треугольника и далее по стене серого треугольника. Вблизи оказывается, что правый вариант камнеопасен, а налево ведет безопасный ледовый кулуар /участок 7-8/, выводящий на скалы перемычки между вершиной черного треугольника и стеной серого треугольника. Проходим этот участок попеременно с крючье-вой страховкой, местами вырубаем ступени. Перед перемычкой - стенка. Нижняя часть стенки /участок 8-9/ - ледовая, скалы едва проступают.

Здесь идем свободным лазанием и подрубая ступени; забиваем ледовые крючья для страховки. Это сложное место проходит Олег Космачев /участок 9-10/. Верхняя часть стены - крутые непрочные скалы со льдом, забиваем 2 скальных крюка и поочередно проходим это место, не сбросив ни одного камня. Перемычка представляет собой скальный гребешок /участок 10-11/ со снегом и небольшой скальной полочкой справа. Время - 16 час. Погода ухудшилась: похолодало, мокрый снег, низкие облака. Согласно тактическому плану здесь мы должны ночевать, выше - стена серого треугольника. Сбрасываем рюкзаки и начинаем делать площадку. Двойка Космачев-Божуков начинает обработку стены серого треугольника.

Высота 4950 м.

Кажется невероятным, что здесь можно поставить даже одну палатку, но опыт, полученный в стройотряде на прокладке горных троп, помогает нам. Мы расшатываем и разбираем часть гребня, насыпаем камни на маленькую полку и через 2 часа получаем 2 площадки, на которых можно даже лежать. К 19 часам возвращается первая двойка - они навесили 120 м веревки. Погода портится - всё вокруг заволочло тучами, мокрый снег, но ветра нет. Тишина.

4-й день 6 августа.

Ночью просыпаемся от бешеного хлопанья палатки. Снаружи ураганный ветер, метель. С рассветом погода не меняется. Выходить на маршрут невозможно. Целый день буря не утихает.

5-й день 7 августа.

Ветер не прекращается ни на минуту. Видимости нет. В середине дня немного развеялись тучи. Видимость - метров 80-100. Пытаемся выйти. Однако, из-за снежной бури продвижение невозможно. Сразу начинают замерзать руки и ноги. Снегом заметает очки. Через 15-20 мин. возвращаемся к палаткам и, потоптавшись около них еще с полчаса, залезаем внутрь. Надо ждать погоды.

6-й день 8 августа.

Это утро встречает нас солнцем. На небе - ни облачка, очень тихо. Несколько позже начинают шуметь дальше лавины. Ревизия продуктов, проведенная в предыдущий день, показала, что 10 человек за 2 дня съели значительную часть резерва продовольствия, который предназначался именно на случай непогоды. Поскольку мы находимся в самом начале маршрута, рискованно пускаться в путь без продуктового резерва. Руководитель решает послать связку Беркович-Кротов-Смирнов вниз к заброске.

Тем временем основная часть группы проходит обработанные два дня назад участки: 11-12 - некрутой гребешок из очень разрушенных скал; 12-13 - сложную 20-метровую стенку с малым количеством зацепов; 13-14 - сравнительно пологую /45°/ разрушенную скальную полку с крутой стенкой /14-15/; 15-16 - сложный скальный со снегом взлет с внутренним углом, пройденный свободным лазанием. Для этих участков характерны разрушенные скалы, что делает их камнеопасными и затрудняющими страховку. Участки проходятся с обязательной переменной страховкой. Впереди - связка Божуков-Космачев.

После скального взлета следует траверс направо по скалам средней трудности /16-17/ и выход на плиты, местами залитые льдом /17-18/. Эти участки проходятся свободным лазанием, с тщательной страховкой. В 15⁴⁵ на участке 17-18 основную группу догнала связка, которая ходила вниз к заброске. Далее группа продолжала восхождение без разрывов между связками. После плит начинался 100-метровый скальный ^сзанесенный вребень /участок 18-19/, уходящий вправо-вверх к черной 30-метровой стене /участок 19-20/. Стена оказалась очень сложной, с мелкими зацепами и проходилась первым Вадимом Неворотиним без рюкзака, свободным лазанием. Нижняя часть стены проходилась вдоль косой щели, идущей слева направо в сторону вертикального внутреннего угла,

затем прямо вверх по внутреннему углу и траверсом влево-вверх на откол в верхней части стены. На участке забито 5 скальных крючьев. Вся группа проходит стену по перилам без рюкзаков, рюкзаки вытягиваются. Перед нами открывается длинный ледовый склон с выходами камней /участок 20-21/. Впереди связка Ванин-Акопджанян-Неворотин; забивая ледовые и скальные крючья, они проходят склон сначала прямо вверх, затем траверсируют влево - вверх на засыпанную снегом перемычку. Здесь начинаем вытаптывать и насыпать площадки. В 18 час. 45 мин. мы уже лежим в палатках. Погода ясная, холодная. Высота 5350 м./по альтиметру/.

7-ой день 9 августа.

Утро снова ясное, холодное, однако горизонт затянут полоской облаков. Намечаем выход на 9⁰⁰, когда скалы прогреются. Начинаем подъем по фирновому кулуару /уч. 21-22/, выводящему к обледенелому скальному сбросу с желобом в правой части /участок 22-23/. Скальный желоб крут /70°/, однако, это единственный путь наверх. Первым этот ключевой участок свободным лазанием проходит В.Надбах в связке с Е.Виноградским. Страховка крючьева. Остальные связки преодолевают желоб по перилам. За взлетом начинается снежно-



ледовый склон /участок 23-24/, уходящий вправо на разрушенный скальный гребешок /участок 24-25/ с невысоким жандармом посредине /участок 25-26/. Жандарм сложен из разрушенных скал и проходится попеременно. За жандармом продолжается гребень /участок 26-27/ вплоть до 15-метровой крутой скальной стенки /участок 27-28/. Стенка в нижней части заснежена, порода непрочная. Первым здесь свободным лазанием проходит Е.Виноградский. Затем следует пологий участок гребня 28-29 и далее 80 метровый взлет с крутой заснеженной и обледенелой стенкой /участки 29-30 и 30-31/. Участок 29-30 проходили в лоб свободным лазанием с крючьева страховкой. Заснеженные скалы участка 30-31 проходим наискось справа вверх и надево. Холодный и сложный участок. Следующий участок "гроздье" - длинная наклонная ледово-скальная полка уходящая влево под стенку черного отвеса, крутизной 45° /участок 31-32/. С трудом отыскиваем место для забивки крючьев. Несколько облегчило организацию страховки наличие справа отколов стены, за которые можно закинуть страховочную веревку. С конца полки по сложной 10-метровой стенке /участок 32-33/ выходим на стену /33-34/ образованную черным отвесом, а выше левой стороной "ножа". Здесь велика опасность



камнепада, т.к. стена имеет многочисленные полочки и террасы со свободно лежащими камнями. Первой идет связка Надбах-Виноградский, остальным приходится ждать под 10-метровой стенкой - летят камни. Наконец, свободным лазанием с крючевой страховкой первая связка уходит вправо - вверх и начинается движение остальных. Пройдя 100-метровую стену, мы пропадаем на некрутое плечо в виде скального гребешка с наклонной подкой /участок 34-35/. Мы уже находимся в нижней части "ножа". Выше - скальный гребень /участок 35-36/ заканчивающийся крутой длинной стеной пика России, выводящей на "кант". Первые 15 м крутой стены /участок 36-37/ крутой скальный желоб, идущий вправо вверх /участок 37-38/ и траверс вправо ^{вдоль} снежного наддува /участок 38-39/. Связки Ванин-Неворотин и Надбах-Виноградский обрабатывают в тот же день до наступления темноты. Остальные занимаются строительными работами: носят камни, осыпают сверху снег, чтобы соорудить площадку. Место неудобное, но наверху не просматривается совсем никаких пологих участков, пригодных для установки палатки. Решаем останавливаться в 16-00. К 18³⁰ часам палатки поставлены и все собираются на бивуаке. Высота 5850 м.

8-й день 10 августа.

В 8³⁰, во время сборов слышим шум вертолета, а затем показывает-ся и сам вертолет. Приятно чувствовать, что ты не один в этом пустынном и диком краю, что друзья помнят и беспокоятся о тебе! Начинаем размахивать яркой анаракой, чтобы пилот заметил нас, налаживаем связь с вертолетом по радиации. Вертолет несколько раз пролетает близко около



снегом гребешок крутизной около 25° . Времени 14 часов, погода терпимая - переменная облачность, ветер средней силы. Можно идти вперед. При осмотре маршрута снизу было заметно, что выше "кант" выполаживается еще в одном месте - верхней полке зигзага. После короткого обсуждения решаем идти вперед до этой полки. Впереди связка Божуков-Космачев. Спереди полка представляет собой скальную стенку "канта" /участок 50-51/, которую проходим по отколу слева-вверх по направлению к расщелине между 2-мя скальными глыбами. Расщелина /участок 51-52/ крута $/70^{\circ}/$ и проходится "в распоре". Высота около 6500 м, поэтому физические усилия, затрачиваемые на сложное лазание, на последних двух участках дают себя знать. Времени 14 час.45 мин, мы стоим на маленькой осыпной полочке под нависающей скалой. Отмечаем в дневнике, что на полочке возможно сделать площадку для одной палатки. Осыпная полка переходит в скальную /участок 52-53/ и, огибая выступы скалы слева вверх направо, выводит нас снова на "кант". Справа от "канта" уходит вверх склон /участок 53-54/, сложенный из разрушенных крутых скал с террасами и свободно лежащими камнями. Очень камнеопасно, идём с предельной осторожностью вплотную друг за другом, страхуясь за отдельные выступы скал. Через 30 м. выходим наверх участка 53-54 и видим перед собой длинный ледовый склон с выходами скал /участок 54-55/, идущий по направлению к 2-м скальным островам. Пологий участок зигзага, видимый снизу, оказался просто началом перехода от скал к крутому ледовому склону с камнями, вырубить в котором площадку дело почти безнадежное. Оставалась надежда поставить палатки на скальных островах, видневшихся



метрах в 100-150. Связки Космачев-Божуков и Смирнов-Неворотин-Акопджанян с крючевой страховкой поднимаются до первого скального острова, потом по ледовому склону /участок 55-56/ до второго и обнаруживают, что площадку сделать крайне сложно. Времени 17 час.25 мин. Руководитель просит высказаться участников о дальнейшем маршруте. Мнения разделились. Часть ребят считает, что можно успеть до наступления темноты добраться до скал предвершинного гребня, видневшихся в 200 м выше скальных островов. Под этими скалами, или наверху этих скал можно заметить пологие участки, где, повидимому, возможно остановиться. Другие, во главе с руководителем настаивают на спуске вниз до второй перемычки зигзага "канта" /участок 49-50/, поскольку ледовый склон крут и камнеопасен, а запаса времени нет. Как ни обидно терять набранную высоту, приходится быстро спускаться вниз. Оставляем навешенными 2 веревки и в связках по 3 человека добираемся до перемычки "канта" 6500 м. Времени почти 19 час. Через полтора часа удастся сделать площадки и поставить палатки. Усталые, мы быстро ужинаем и засыпаем.

II августа 1974 г.

Погода неплохая, хотя ветер усилился и облачность стала больше. Все здоровы, настроение штурмовое. Съез обычную порцию таблеток - витаминов и метионина, которую ежедневно нам выдает врач Женя Виноградский, мы завтракаем и быстро собираем бивуак. В 9¹⁵ первая связка Космачев-Божуков выходит наверх. Быстро проходим обработанный вчера участок и выходим на второй скальный остров. За ним продолжается крутой ледовой склон /участок 56-57/, ведущий на предвершинный северо-западный гребень. Метрах в 70 слева - "кант" стены. Выбирая наиболее пологий путь движемся 150 м прямо вверх со страховкой через ледовые крючья. Местами рубим ступени, используем для движения скальные выходы во льду. Далее решаем двигаться влево к скалам "канта" юго-восточной стены, поскольку этот маршрут менее камнеопасен. Сложным траверсом /участок 57-58/ под-

ходим к площадке под скалами "канта". Космачев и Божуков организуют здесь перила - очень сложное место. Далее следует крутой скальный взлет "канта". Пока по перилам связки Божукова группа подходит на площадку, связка Беркович-Смирнов проводит разведку дальнейшего пути. Скальная полка слева по юго-восточной стене приводит к отвесному 50-метровому гладкому внутреннему углу, поэтому решаем проходить взлет справа. Преодолев свободным лазанием отвесную 5-метровую стенку /участок 58-59/ в начале взлета, первая связка выходит на наклонную скальную полку /участок 59-60/, за которой влево вверх уходят крутые скалы с расщелиной, сильно заснеженные и со льдом /участок 60-61/. Этот участок проходим, траверсируя расщелину, а затем двигаясь вправо вверх. Скалы выводят, наконец, на очень острый "ажурный" гребешок с высокими снежным наддувом. Очень опасное место - предельная осторожность. Ведь под ногами пропасть почти в 2 километра глубиной. Гребень постепенно расширяется /участок 62-63/ и выполаживается /участок 63-64/. И вот, наконец, мы на предвершинном гребне. Он широк, в основном покрыт осыпью, кое-где лед со снегом. С большим удовольствием идем просто ногами - одновременно, не торопясь без нервного напряжения. Основные трудности маршрута позади.

В 14-00 мы на вершине пика России. Снимаем записку группы спецотряда ЦС "Буревестник" под руководством Мосина от 3 августа 1974 г. Облачность рассеялась, погода ясная. Прямо перед нами пик Коммунизма. Все остальные вершины где-то далеко внизу. Фотографируемся, оставляем свою записку. Юго-восточная стена пика России пройдена. В 15²⁰ начинаем спуск по снежному северо-западному гребню пика России по маршруту



Ба к.тр. К 20³⁰ спускаемся до перемычки Тамма между ледниками пиков России и Коммунизма. Прекрасные теплые ночевки.

12 августа 1974 г.

Выходим в 10-00 с бивуака и спускаемся до ледника России, затем по л. России до л. Бивачный и в 20-30 приходим в базовый лагерь.

Таблица основных характеристик маршрута восхождения.

Маршрут восхождения: п. России 6878 м по юго-восточной стене. Перепад высот от подушки до вершины 2.200 м. Перепад высот от подушки до выхода на "кант" (стенная часть) 1400 м.

Дата	Пройденные участки	Средняя крутизна участка град.	Протяженность участка (по длине) м	Характеристика участка и условия их прохождения				Время остановки на бивуак, выхода, ходовых часов.	Забито крючьев			Условия ночевки
				По характеру рельефа	Категория трудности участка	По способу преодоления и страховки	По условиям погоды		Скальных	Ледовых		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

3.УШ Подход от базового лагеря в южный цирк п. России. (30км). Время выхода - 10⁰⁰, время остановки на бивуак - 22⁰⁰. Ходовых часов - 20.

4.УШ Наблюдение за маршрутом. Обработка подходов к стене.

5.УШ	0-1	15	400	Закртыи ледник	-	одновремен-но в связках	средняя облачнос. без осад.	-	-	-	-	
	1-2	40	40	Фирновый склон	2	"- "	"- "	-	-	-	-	

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	2-3	45	40	Снежно-ледо- вый мост через берг- шрунд	3	Рубка ступе- ней, попере- менная стра- ховка	-	-	-	-	-	-
	3-4	55	40	Рандкluft по по краю снеж- но-ледового склона	3	Попеременная страховка, рубка сту- пеней	-	-	-	2	-	-
	4-5	50	15	снежно-фир- новый склон	3	одновремен- ное движение	-	-	-	-	-	-
	5-6	50	100	Фирновый склон	2	одновремен- ное движение	-	-	-	-	-	-
	6-7	50	40	Ледово-фир- новый склон	3	движение по- переменное с рубкой ступеней	Ухудшение видимости, низкая облачность	-	-	2	-	-
	7-8	50	80	Ледовый склон - кулуар	3	-	-	-	-	4	-	-
	8-9	65	30	Ледовый склон с камнями	5	Сложное ла- зание с рубкой сту- пеней	-	-	2	-	-	-
	9-10	65	25	Крутые скалы	5	-	мокрый снег, похолодало	-	2	-	-	-
	10-11	55	40	Крутой раз- рушенный гребешок	4	-	ухудшение видимости	-	3	-	-	-
6.УШ							буря					
7.УШ							буря					
8.УШ	11-12	45	50	Крутые разру- шенные скалы	4	попеременное движение со страховкой за выступы	ясная погода	-	-	-	-	-

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8.УШ	12-13	70	20	крутые ска- лы, местами залитые льдом	5	Сложное лазание	ясная погода	-	3	-	-	-
	13-14	55	25	Крутые ска- лы с вкрап- лениваниями льда	4	Попеременное движение, страховка за выступы	"-	-	-	-	-	-
	14-15	70	5	Скальная стена	5	Сложное лазание	"-	-	2	-	-	-
	15-16	55	40	Крутые раз- рушенные скалы	5	Переменное движение, страховка за выступы и крючья	"-	-	3			
	16-17	40	20	Скальная полка	4	"-	"-	-	2	-	-	-
	17-18	50	80	Плиты со льдом	5	"-	"-	-	6	-	-	-
	18-19	45	100	Скальный гребень со льдом	4	"-	"-	-	-	-	-	-
	19-20	90	30	Крутая скаль- ная стенка	6	попеременное движение	"-	-	5	-	-	-
	20-21	45	160	Скалы со льдом	4	"-	"-	-	2	2	-	-
9.УШ	21-22	45	85	Снежно-фир- новый кулуар	4	Попеременное движение, страховка через ледо- руб.	"-	-	-	-	-	-

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22-23	70	20	скальный исолоб с на- течным льдом	5	попеременное движение	-	-	-	2	I	-	-
23-24	45	40	снежно-ледо- вый склон	4	-"-	-	-	-	I	-	-	-
24-25	50	35	скальный по- луразрушенный гребешок	5	-"-	-	-	-	-	-	-	-
25-26	60	8	Разрушенные скалы	5	-"-	-	-	-	-	-	-	-
26-27	45	50	Скальный гребешок	4	-"-	-	-	-	-	-	-	-
27-28	70	15	Скальная стенка	5	Сложное ла- зание с тща- тельной страховкой	-	-	-	2	-	-	-
28-29	40	20	Скальный гребешок	4	-"-	-	-	-	-	-	-	-
29-30	75	20	Разрушенные скалы	5	-"-	-	-	-	3	-	-	-
30-31	65	40	Разрушенные скалы со снегом	5	Поперемен- ное движе- ние	-"-	-	-	3	-	-	-
31-32	45	80	Ледово-снеж- ный склон с камнями	5	переменное движение, страховка через ледо- руб	-"-	-	-	-	2	-	-
32-33	80	10	Скальная стенка	6	Сложное ла- зание с крючьевой страховкой	Средняя облачность	-	-	2	-	-	-

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	
	33-34	60	100	Сильно разрушенные скальные террасы	5	-"	-"	-	3	-	-	-
	34-35	40	15	Скальный гребень со снегом	3	Попеременное движение со страховкой за выступы	-"	-	-	-	-	-
	35-36	45	50	скальный гребень со снегом	4	-"	-"	-	-	-	-	-
	36-37	70	15	Скальная стенка	5	-"	-"	-	4	-	-	-
10.УШ	37-38	65	40	Скальный жолоб	5	Ясная погода	-	-	5	-	-	-
	38-39	40	20	Снежный наддув	4	Попеременное движение со страховкой через ледоруб	-"	-	-	-	-	-
	39-40	70	15	Разрушенные скалы	6	Сложное лазание, тшат. страховка	-"	-	5	-	-	-
	40-4I	60	50	Заснеженный скальный контрфорс	5		-"	-	6	-	-	-
	4I-42	65	15	взлет скального контрфорса	5		-"	-	3	-	-	-
	42-43	60	40	Заснеженный скальной гребень	5	Попеременное движение со страховкой через выступ	-"	-	-	-	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
43-44	65	35	Разрушенные скалы со снегом	5		"	-	3	-	-	-
44-45	35	100	Кант стены со снежным наддувом	5		"	-	2	-	-	-
45-46	30	15	Перемичка гребня	2	Одновременное движение	"	-	-	-	-	-
46-47	50	30	Сильно разрушенные скалы	4	Попеременное движение	"	-	3	-	-	-
47-48	65	40	Скалы со снегом	5		ветер, переменная облачность	-	5	-	-	-
48-49	55	30	Скалы со снегом	5		"	-	-	-	-	-
49-50	25	15	Снежно-ледовая перемичка	2	Попеременное движение со страховкой через ледоруб	"	-	-	2	-	-
50-51	65	25	Скальная стенка	5		"	-	4	-	-	-
51-52	70	5	камни	5		"	-	2	-	-	-
52-53	45	25	Скальная полка	3		"	-	I	-	-	-
53-54	60	30	Разрушенные скалы	4		"	-	-	-	-	-
54-55	55	100	Скальные выходы	5		"	-	I	8	-	-
55-56	50	50	Скалы со снегом и льдом	4		"	-	-	-	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
II. УШ 56-57	55	150	Скальные выходы во льду	5		переменная облачность ветер	-	-	4	-	-
57-58	55	35	Скально-ледовый склон	5		"	-	5	I	-	-
58-59	90	5	Скальная стенка с расщелиной	5		"	-	I	-	-	-
59-60	45	15	Скальная полка	2		"	-	-	-	-	-
60-61	65	50	Разрушенные скалы со снегом и льдом	4	Попеременное движение, страховка за выступы	Ясная погода, ветер	-	6	-	-	-
61-62	45	40	Острый скальный гребень	4		"	-	-	-	-	-
62-63	45	80	Скально-ледовый склон	4		"	-	-	2	-	-
63-64	40	150	Снежно-осыпной гребень	2	Одновременное движение	-	-	-	-	-	-

В 14³⁰ группа начала спуск с вершины п. России по северо-западному гребню в сторону ледника России по маршруту 5^a категории трудности

Frang

Оценка маршрута восхождения.

Пройденный маршрут по юго-восточной стене пика России можно сравнить с некоторыми пройденными участками групп маршрутами 6 к.т. на вершины пика Революции, Хан-Тенгри, п. Коммунизма, п. Таджикистан.

Маршрут в основном скальный, снежные и ледовые участки встречаются редко.

По технической сложности пройденный маршрут существенно сложнее контрфорса Воронина на пик Коммунизма, значительно сложнее пути К. Кузьмина на Хан-Тенгри и маршрута Л. Мышляева на пик Революции. Уступая по технической сложности скал маршруту, пройденному в 1971 году командой Спецотряда на пик Таджикистан, по комплексу условий: удаленность от баз, погодных, суровости климата, заледенелости и заснеженности скал, — юго-восточная стена пика России отличается в худшую сторону, что, с учетом почти полукилометровой разницы в высотах, делает восхождение по ней задачей столь же трудной.

Пройденный маршрут логичен, объективно безопасен, эстетичен и может быть рекомендован для повторного прохождения группами экспедиций на л. Бивачный

Наша группа, основываясь на имеющемся личном опыте, оценивает маршрут шестой категорией трудности.

Оценка действий участников.

Руководитель восхождения не имеет претензий к участникам. Физическая, техническая и моральная подготовка всех соответствует маршруту.

Однако, хотелось бы выделить чрезвычайную полезность самоотверженной деятельности Юри Аюпджаняна — на этапе организации экспедиции, Олега Космачева, Славы Ванина и Лени Виноградского в процессе подготовки и хода восхождения.

Приятно, что "высотная молодежь": Оля Беркович, Рудольф Смирнов и Слава Кротов и "высотные ветераны" Вадим Неворотин и Володя Надбах надежно справились со сложным маршрутом.



Участки 13 - 15.



не вершина!

Бивак V

6500 м 10.VIII.

Бивак IV

5850 м 9.VIII.

Бивак III

5350 м 8.VIII.

Бивак II

4950 м 5,6,7.VIII.

Бивак I 4600 м 3,4.VIII.

64

62

60

57

56

49

44

37

34

32

27

24

22

21

20

19

18

17

14

11

10

9

8

7

6

5

4

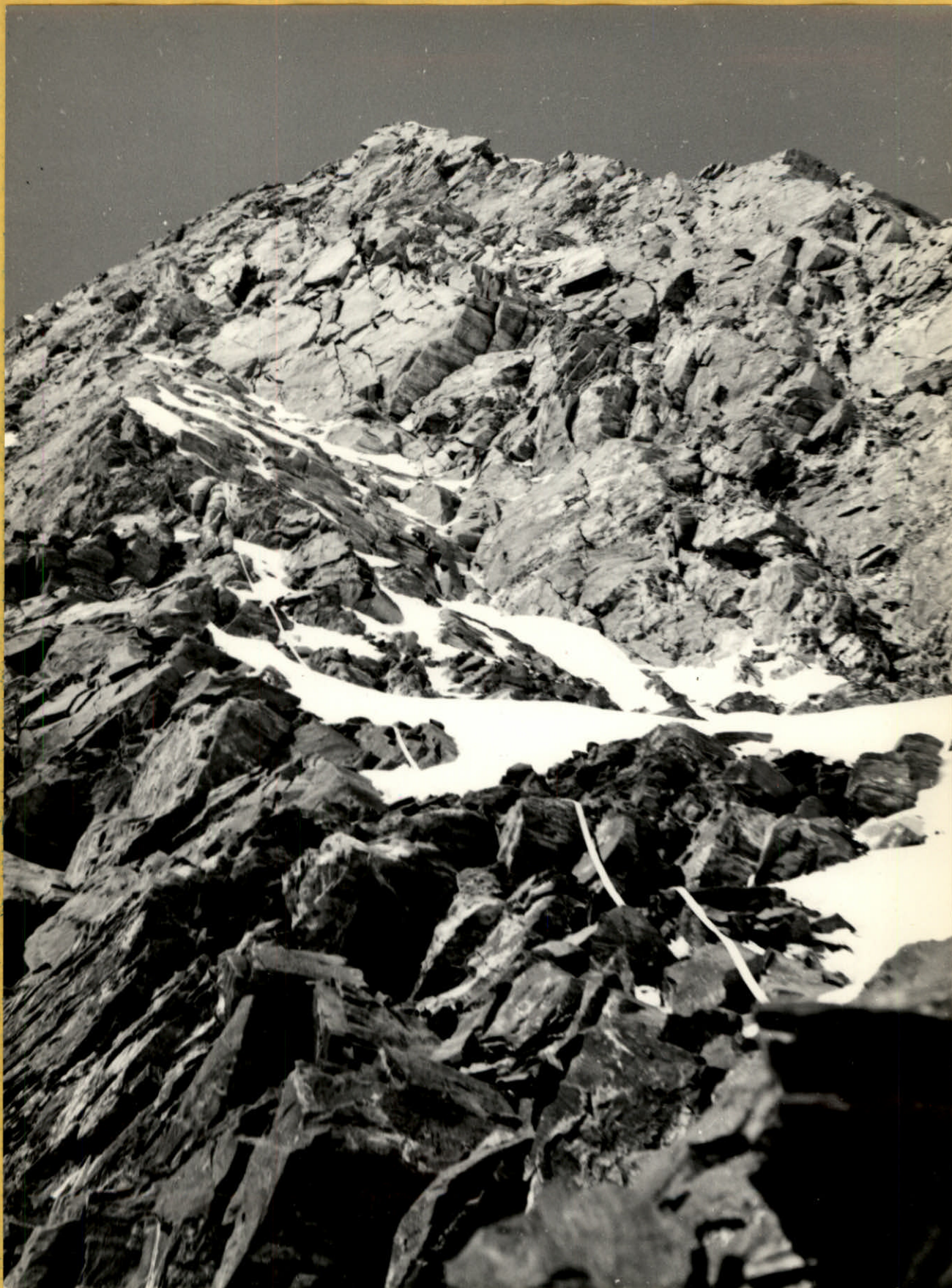
3



На участках I7 - I8.



На участке 20.



Участки 35 - 40.