

70 В13

ГРУЗИНСКИЙ АЛПИЙСКИЙ КЛУБ  
им. А.ДЖАПАРИДЗЕ

ВОСХОДЕНИЕ НА ПИК ЕВГЕНИЙ КОРЖЕНЕВСКОЙ  
/7105 м/ ПО ЮГО-ВОСТОЧНОЙ СТЕНЕ

55

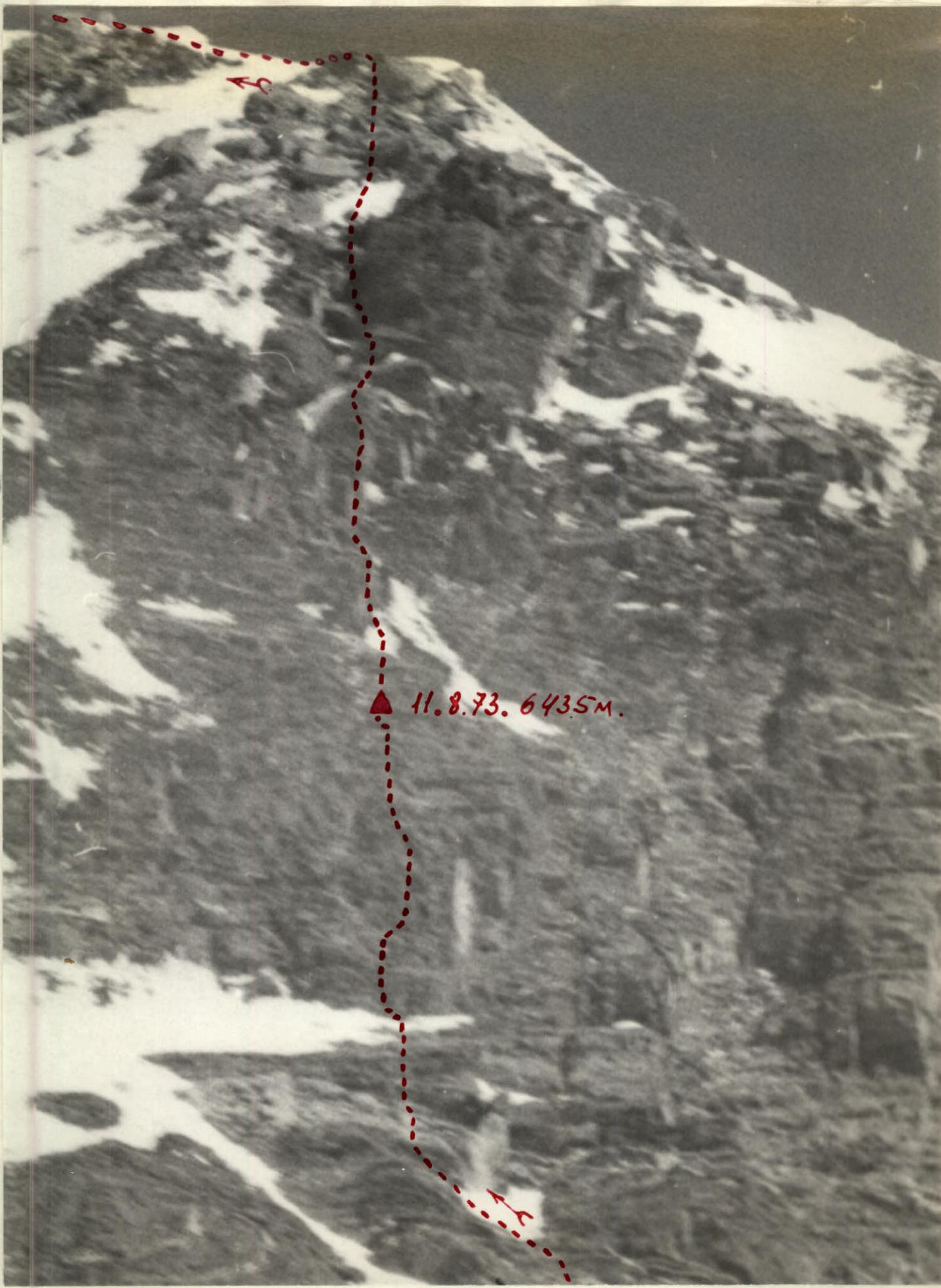
О Т Ч Е Т

Лук. Дангадзе

Тбилиси - 1973 год

Массив пика Е. Корженевской (7105 м.).





Верхняя часть *Большого треугольника*\*

## 1.

Краткое географическое описание, исследованность и история покорения пика Евгений Корженевской.

Пик Е. Корженевской /7105м/ расположен в северо-западном отроге хребта Академий наук, в непосредственной близости от высочайшей вершины Советского Союза-пика Коммунизма. Пик Е. Корженевской был открыт и нанесен на карту известным русским исследователем горных районов Средней Азии, географом и гляциологом Н.А. Корженевским в 1970 году.

Основные вопросы орографии горного узла пика Е. Корженевской были решены совместно с загадкой узла Гармо только в 1938 году отрядами Таджикской экспедиции Академии наук СССР, в которой принял участие Н.В. Крыленко. Мощное оледенение пика Е. Корженевской относится к бассейнам ледников Фортамдек и Мушкетова.

Первые попытки восхождения на пик Е. Корженевской относятся к 1936 году с подходом со стороны ущелья Корженевского. В связи с отдаленностью и труднодоступностью, начало спортивного освоения района относится к середине пятидесятых годов. В 1953 году пик Е. Корженевской был покорен по западному гребню экспедицией ВЦСПС под руководством А.С. Ушарова. Это восхождение было расценено как одно из лучших достижений советского альпинизма.

В шестидесятые годы на пик Е. Корженевской был проложен ряд интересных в спортивном отношении маршрутов, с юга, юго-запада и юго-востока из ущелья Фортамдек. Особенно

- 2 -р

результативными были экспедиции ДСО "Труд" -1961г. и ДСО "Буревестник"-1966г. Команда ДСО "Спартак" под руководством П.Буданова, поднявшись на перемычку под пик Ахмади Донима в ущелья Аю-Джилга, впервые совершила траверс вершин отрога-пика Четырех и пика Корженевской со спуском в ущелье Фортамбек. Наконец, после ряда неудачных попыток , на пик Е. Корженевской, в 1968 г. экспедицией Донецка был впервые проложен маршрут из ущелья Мушкетова по контфорсу. В 1969 году команда Днепропетровского областного Комитета физкультуры под руководством А.М.Зайдлера, с ледника Мушкетова проложила новый маршрут на пик 6200 и впервые совершила траверс всего массива с северо-запада на юго- восток ,представляющийся столь же интересным, сколь трудным.

Однако до последнего времени не были пройдены маршруты на пик Е.Корженевской по наиболее сложным , южным и юго-восточным скальным сбросам /стенам/ ,протяженность которых превышает 1500 м.

Краткое географическое описание и условия восхождения в данном районе.

В своей северной части меридиальный хребет северо-западного Памира- хребет Академии наук -раздваивается , давая на запад мощную ветвь, которая заканчивается пиком Е.Корженевской. Узлом раздвоения является массив пика Ворошилова, представляющий собой более чем 3-х километровое поднятие в виде гребня, высотой от 6500 до 6600 м.

Массив омывается двумя мощными ледниками/Аю-Джилга

и Москвина/ и разделяет два больших ущелья: Дю-Джилга и Фортамбек.

a/ Особенности рельефа :

Породы, слагающие массив пика Е. Корженевской, очень рыхлые, дающие огромное обилие селей и морен, но тем не менее, склоны всего массива, обрывающиеся на юг, юго-восток и восток скальными стенами, протяженностью 1,5 -2 тысячи метров. Характерной особенностью района является мощное оледенение, обилие висячих ледников на крутых склонах и повсеместно свисающие с гребней карнизы. Кроме того, хочется отметить достаточно большое количество скальных жандармов или стенных скальных выходов на снежно-ледовом гребне массива пика Корженевского;

b/ Условия погоды :

Находясь на западе хребта Академии Наук, который является естественным климатическим барьером на Памире, район пика Е. Корженевской является одним из самых богатых по увлажнению районов Памира вообще.

В районе господствуют постоянные западные ветры, достигающие порой значительной силы. Большая высота района обуславливает низкие температуры даже в солнечную погоду. Поэтому на гребне массива часто чередуются участки уплотненного ветрами фирна и льда с участками прошкообразного сыпучего снега в укрытых от ветра местах. Таким образом, район пика Е. Корженевской отличается относительной неустойчивой, со значительным количеством осадков, сильными ветрами и, учитывая значительную приподнятость, с низкими температурами погодой.

в/ Отдаленность.

Район ущелий Фортамбек, Мушкетова и Аю-Джилга-один един из наиболее труднодоступных на Памире. Никаких баз или кочевых облизости нет, ближайший населенный пункт — сел. Алтин-Мазар, куда ведет долгий и опасный путь.

Однако, использование в качестве транспортного средства вертолетов и наличие надежной радиостанции в значительной степени приближают базовый лагерь к населенным пунктам. Практически в настоящее время все экспедиции в этот район доставляются вертолетами;

г/ Исследованность района пика Е.Корженевской.

Наиболее исследованы вершины массива со стороны ущелья Фортамбек, отсюда пройдено 5 маршрутов на пик Е.Корженевской и по одному на пик 6200 / с ледника Корженевской/ и на пик Четырех 6380 м. по западному гребню. Гораздо слабее спортивное освоение из ущелья Мушкетова, откуда пройден лишь один маршрут на пик Е.Корженевской по контрфорсу, и из ущелья Аю-Джилги, откуда пройден также один маршрут с подъемом по восточному гребню на пик Четырех и далее на пик Е.Корженевской.

Подготовка группы и разведывательские выходы.

Подготовка участников намеченного восхождения на пик Е.Корженевской началась задолго до выезда в горы. Всю осень и зиму 1972-1973 г.г. проводились тренировки по три раза в неделю на базе спортивного комплекса ТГУ, а также на скалодроме в ущелье Цавкиси. Тренировки включали в себя бег на кроссовые дистанции для развития выносли-

ности, комплекс упражнений с отягощением для развития рук, корпуса, плавание, спортивные игры - футбол, баскетбол, занятия на батуте, а также усовершенствование высшей скальной техники. Общий план тренировок и нормативы были утверждены грузальпклубом. С 20 по 10 февраля 1973 года участники экспедиции находились на тренировочных сборах в Бакуриани. Все участники показали хорошие результаты по горнолыжному спорту / многие выполнили нормативы II спортивного разряда/. Начиная с марта 1973 года, регулярно проводились тренировочные акклиматизационные походы в горных районах Грузии. Участниками экспедиции были совершены восхождения на ряд вершин: Чахи, Мкинварцвери /5043/. Завершающим этапом подготовки участников восхождения на пик Е. Корженевской явились сборы в Терсколе, с 25 по 15 мая 1973 года, с восхождением на обе вершины Эльбруса. Участники экспедиции хорошо знали друг друга по многолетним совместным восхождениям на вершины Кавказа, Памира, Тянь-Шаня. Особенно ценным был опыт совместных восхождений на такие вершины, как пик Важа Пшавела / Тянь-Шань / 1961г., пик Коммунизма / 1972г./, пик Е. Корженевской / 1972г./, траверс Дарвазского хребта и т.д. Перед выездом в горы были тщательно изучены все имеющиеся материалы по району пика Е. Корженевской.

Экспедиция Грузальпклуба прибыла в Джиргиталь 17 июля 1973 года. 20 июля все участники экспедиции собрались в базовом лагере, расположенном на левобережной морене ледника Фортамбек/ поляна Сулоева/. Высота базового лагеря - 3900 м.

Первоначальный план экспедиции предполагал осуществление траверса пик "6700", пик Коммунизма - пик Москва. Восхождение на пик "6700" намечалось на северо-западному контрфорсу.

Однако, ввиду крайне опасного снежно-ледового состояния трасы, выход на маршрут до 15 августа группа разведки /Мирианавили, Дангадзе, Хазарадзе, Абашидзе/ сочла не целесообразным. В связи с этим на имя федерации альпинизма СССР была послана телеграмма с просьбой утвердить в качестве П об'екта заявку на пик Е.Корженевской по юго-восточной стене. Аналогичная телеграмма была послана также уполномоченному по району Зайдлеру. 26 июля был получен ответ: "Разрешаем замену об'екта на пик Корженевской по юго-восточной стене- Боровиков, Гарф".

Заявка на пик Е.Корженевской по юго-восточной стене нами была подана и в 1972 году. В июле 1972 года наша группа дважды выходила под стену / один раз во время восхождения на пик Четырех/, провела с"емку и детально изучила возможность под"ема на пик с юго-восточной стороны. Это необходимо было также для уточнения траектории траверса пик Коммунизма, пик Корженевской, заявленного нами также в 1972г. Однако, по некоторым причинам в 1972 году нам пришлось отказаться от осуществления заявленных на первенство маршрутов и удовлетвориться восхождениями на пики Коммунизма и Е. Корженевской по обычным путям.

Таким образом, маршрут на пик Е.Корженевской по юго-восточной стени хорошо был известен нашей группе.

23 июля штурмовая и наблюдательная группы экспедиции после однодневного перехода перебазировались на поляне за левобережной мореной ледника Вальтера. Высота лагеря 4100 м. 29 июля группа в составе Дангадзе Д.Д./ руководитель/, Мирианавили Ш.М./ тренер и начальник экспедиции/, Хазарадзе О.Л.; Абашидзе Г.Э., Ахвледiani Г.Д. Лукашвили Т.Н.

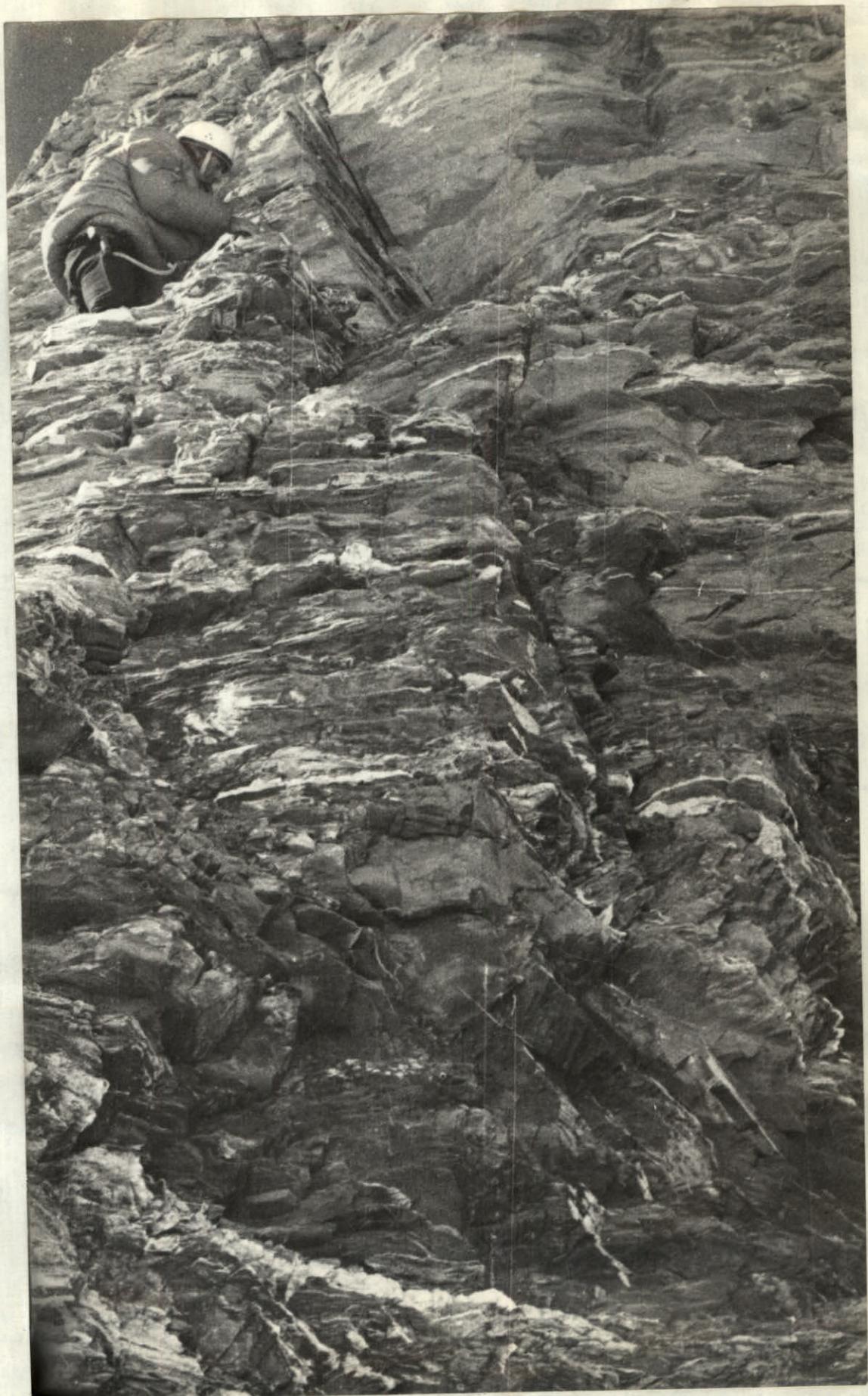
Барлиани С.М., Чичинадзе М.Т., Гадиашвили Ш.Н., Гавашели А.М.,  
Глонти Л.Н., Тархнишвили <sup>Д.</sup>, вышла в верховья ледника для заброски  
продуктов и снаряжения в непосредственной близости от  
юго-восточной стены пика Е.Корженевской. Для окончательного  
уточнения маршрута восхождения. Предполагалось совместить  
первый выход также с акклиматизационным восхождением. В  
качестве об"екта акклиматизационного восхождения был выбран  
пик Четырех / 6880 м/. Восхождение на Четырех было совершено  
с ночевкой на высоте 5500 метров в течении одного дня  
25 июля.

26 июля группа выходит к основанию юго-восточной стены  
пика Е.Корженевской/ к основанию скального треугольника, образованного  
восточным и южным скальными контрфорсами восточной  
предвершины пика Е.Корженевской/ и на высоте 5500 м организует  
штурмовой лагерь . 27 и 28 июля проводилась окончательная  
разведка маршрута\_. В связи с об"ективной опасностью  
камнепадов, было решено начать маршрут в левой части скального  
треугольника<sup>С</sup> последующим смещением вправо ~~и вверх~~, в направлении  
вершины треугольника. 29 июля группа вернулась в базовый  
лагерь на ледник Фортамдек. Акклиматизационное восхождение показало,  
что участники восхождения находятся в прекрасной спортивной форме. Так как планом экспедиции намечалась  
траверс пик Коммунизма- пик Москва, то, с 31 по 3 августа, был  
 осуществлен II выход на Памирское, Фирновое плато/ по ребру  
Буревестника/ и восхождение на пик Куйбышева. В результате  
II выхода были заброшены продукты и снаряжение на плато, а  
<sup>на седловину</sup> также вершину пика Куйбышева. 4 августа тренерским советом  
экспедиции был окончательно определен состав штурмовой группы:  
Дангадзе Д.П./ руководитель/, Мирианашвили Ш.М./тренер/,

Хазарадзе О.Л., Абашидзе Л.Э., Ахвледиани Г.Д., Барлиани С.М.,  
Лукашвили Т.Ш., Гавашели А.М., Гадисиани Ш.Н. - всего 9  
человек. В Группу наблюдения входило 4 человека: Глонти Л.Н.  
/руководитель/, Тархнишвили Д.И., Тархнишвили Г.И., Асросиани  
М.Ш.. Во время прохождения юго-восточной стены группа наблю-  
дения находилась в верховых ледника Вальтера на высоте  
5500 метров, в непосредственной близости от стены. Связь с  
наблюдательной группой, а также со II базовым лагерем экспеди-  
ции ~~на~~ поляне левобережной морены ледника Вальтера, осуще-  
ствлялась по радио /9 утра и вечера / Аварийная связь в  
12-00 и 17-00 ежедневно/, а также в случае необходимости  
ракетами. .

#### Организационные и тактические планы.

Учитывая многочисленность группы /или девять человек/ и значительную техническую сложность маршрута / юго-восточ-  
ная стена пика Е.Корженевской на всем протяжении до выхода  
на гребень восточной предвершины представляет из ~~себя~~ скальный бастion крутизной /85-90°/, было принято реше-  
ние об организации трех троек, способных решать автономно  
все возникшие перед ними задачи / особенно это касалось  
организации ночевок на стене , где полностью исключалась  
возможность организации ночевок в палатках / и не терять  
тесного взаимоотношения между собой. С целью обеспечения  
безопасности и быстрейшей организации спуска вниз по стене  
на случай вынужденного возвращения, через каждые 30 метров  
предполагалось оставлять крюк для организации спуска , а  
также оставлять перила на наиболее сложных участках. Нужно  
было также по новому решить вопросы высотного снаряжения,  
так как преодоление столь сложной, в техническом отношении,  
скальной стены требовали всего арсенала технических средств



В верхней части участка 5

Учитывая также значительную высоту, вопрос облегчения высотного снаряжения приобретал также первостепенное значение.

Для уменьшение веса рюкзаков группой было предусмотрено:  
 а/ Использование облегченного снаряжения из прочных и легких материалов /каландренный капрон, нейлон/, а также металлов и сплавов; б/ продукты питания укомплектованы из высококалорийных и концентрированных продуктов из расчета 450 г.на человека в день . Связки были укомплектованы в следующем составе: 1.Дангадзе -Мирианашвили -Абашидзе ; 2. Хазарадзе-Гавашели-Ихвledиани ; 3. Барлиани-Лукашвили-Габисиани.

Выход на маршрут со II базового лагеря был назначен на 6 августа.

#### Обеспечение штурмовой группы снаряжением.

№	Наименование снаряжения	Ед. изм.	Кол-во	Вес ед. в тг.	Общий вес в кг.
1	2	3	4	5	6
а/Групповое и специальное снаряжение.					
1.	Веревки основные 8мм по 45 м	конец	2	1.8	3.6
2.	Веревка основная 8мм/ /80м/	конец	1	3.2	3.2
3.	Карабины страховочные.	штук	30		
4.	Крючья профильные, титановые, разные	-"-	50		
5.	Крючья лепестковые, титановые	-"-	15		
6.	Швелера разные, титановые	-"-	20		
7.	Крючья шлямбурные	-"-	15		
8.	Крючья ледовые стандартные /титановые/	-"-	6		
9.	Крючья ледовые, ввинчивающие- ся, титановые	-"-	4		

СОСТАВ ШТУРМОВОЙ ГРУППЫ АЛЬПИНИСТОВ  
ГРУЗАЛЬПКЛУБА

№	Фамилия, имя и отчество	Партийность	Год рожд.	разряд	Основная профессия	Кол-во восходов б.к.т.	Обязанности в группе	Какими видами спорта занимает.	Национальность	Домашний адрес
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Мирианшвили Шота Мирианович	Б/п	1936	М/С	Физик зав.отделом	18	тренер	лыжи	грузин	Тбилиси, Важа-Пшавела 34, кв.26.
2.	Дангадзе Дмитрий Давидович	-"-	1933	-"-	Преподават.	18	капитан	-"-	-"-	Тбилиси, Котэ-Месхи 34.
3.	Хазарадзе Отар Лонгинович	КПСС	1931	-"-	Физик зав.отделом	16	участн.	-"-	-"-	Тбилиси, Базалетская, №9, III эт. кв.5
4.	Абашидзе Георгий Ираклиевич	Б/п	1934	-"-	Филолог ст.научн.сотр.	10	-"-	-"-	-"-	Тбилиси, Шромская, 20
5.	Ахвледиани Георгий Давидович	ВЛКСМ	1950	-"-	Преподават.	8	-"-	-"-	-"-	Тбилиси, Ленина, 37 Пльпийский клуб
6.	Барлиани Сергей Магедонович	Б/п	1943	КМС	студент	8	-"-	-"-	-"-	Местия , ГССР
7.	Лукашвили Тариел Шалвович	Б/п	1942	КМС	Начальник спас.службы ТУ ГССР	14	-"-	-"-	-"-	Тбилиси, Николаев дом № 1/1
8.	ГАВАШЕЛИ Александр Максимович	Б/п	1937	КМС	Геолог ст.инженер	10	-"-	-"-	-"-	Тбилиси, пл.Ираклия, П дом, № 1/1
9.	Габисиани Шакро Несторович	Б/п	1942	КМС	Рабочий	8	-"-	-"-	-"-	Тбилиси, Ленина, 37 Грузальпклуб

ТАБЛИЦА

основных характеристик восхождения на пик Е. КОРЖЕНЕВСКОЙ по юго-восточной стене

Перепад высот - 1600 м,

в том числе сложных участков - 450 м.

Даты	Пройден- ные участки п/п	Средняя крутизна участка в град.	Протя- женность участка по верти- кали	Характеристика участков и условия их прохождения				ВРЕМЯ			Забито крючьев				Усло- вия дневно- ночевки	Вес го раци- она пит.	
				По характеру рельефа	По техничес- кой труднос- ти	По способу их преодоления	По условиям погоды	Время останов- ки на бивуак	Время выхо- да	Ходо- вых часов	Скаль- ных	Ледо- вых	Шлям- бурных				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	I6		
6 августа 1973г. в 7 часов утра группа вышла со II-го базового лагеря, расположенного на поляне левобережной морены ледника Москвина /4200м/ и в 18 часов 30 мин. остановилась на бивуак в непосредственной близости от юго-восточных скальных сбросов пика Е.Корженевской. Ночевка на скальном островке / 5600м/.																	
7 августа 1973г.	I	35°	I50	Снежный склон	Фирн	Одновременное движение в связках	Ясная, но ветреная погода	8-00	I-00	-	-	-	-	-	-	Ночевка сидячая на скальной полке	450 гр.
	2	50°-55°	225	Разрушенные скалы, местами мелкая осыпь.	Средней трудности	Одновременное движение, местами страховка через выступы	Солнце, ветер	I-45	-	-	-	-	-	-	-		
	3	65°	II50	Разрушенный скальный взлет, большие блоки, много живых камней. Местами встречаются вертикальные участки /3-5 м/. Скальная стенка. Выход по наклонной террасе, далее по неширокой щели вверх по вертикальному камину и по разрушенным плитам на неширокую скальную полку.	Выше средней трудности	Страховка через выступы и крючья	Солнце, ветер	2-30	5	-	-	-	-	-	-		
	4	75°	70		Трудные скалы, местами дополнительные точки опоры	Страховка крючевая. Очень трудное лазание.	Солнце, ветер	18-30	4-15	I2	-	-	-	-	-		
8 августа 1973г.	5	80°	80	Скальная стенка крупноблочного строения. Расщелины, полки, карнизы. В двух местах отрицательные участки по 5м.	Очень трудное лазание с применением лесенок. Рюкзаки вытаскиваем	Всего:	Солнечная погода. Безветренно, несмотря на высоту тепло.	9-30	I7							Ночевка сидячая/раздельная на скальной наклонной полке.	450 гр.
	6	90°	20	Вертикальная плита с продольными трещинами. Выход на неширокую скальную полку отрицательный.	Очень трудное лазание	Страховка крючевая	Солнечная погода, тепло	8-00	6-40	2I	-	2					
								Всего:	9-30	28	-	2					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	16
9 августа 1973г.	7	90°	70	Вертикальный скальный бастин. Ключевым участком является наклонная расщелина, которая выводит к основанию карниза, он обходится слева по нависающим и разрушенным скалам. Разрушенный скальный взлет. Прохождение с применением искусственных опор.	Очень трудное и, в то же время, опасное место.	Страховка крючевая, рюкзаки вытаскиваем.	Солнечная погода.		8-20	6-20	I8	-	-		
	8	85°	20		Трудное место.	Страховка крючевая.	Солнечная погода.	I9-00		3-00	7	-	-		Ночевка сидяч. на скальной полке
10 августа	9	85°	40	Вертикальная скальная стенка. В средней части отрицательная.	Очень трудное лазание	Страховка крючевая.		Всего:	9-20	25					
	10	90°	30	Скальная стенка, является ключевым участком всего маршрута.	Исключительно трудное место	Страховка крючевая.	Солнечная погода.	20-00	8-00	4-30	I3	-	-		Сидячая на полке
11 августа 1973г. II	II	80°	35	Разрушенный скальный взлет. Очень много живых камней.	Трудное место, особенно в средней части.	Страховка крючевая.		Всего:	I0-50	30					
	12	75°	80	Разрушенные скалы, плиты черепичного строения.	Трудное и опасное лазание.	Страховка крючевая.	Солнечная погода	I7-30	8-15	2-25	6	-	-		
12 августа 1973г. II	13	80°	40	Скальный взлет, в средней части вертикальный камин I2m.	Трудное лазание.	Страховка крючевая.		Всего:	8-05	I9					
	14	60°	30	Разрушенный скально-снежный склон.	Средней трудности.	Страховка через выступы, ледорубы, крючья.	Солнечная погода.	8-30	3-10	6	-	-	-		На скальной террасе поставили однушку/полупалатку/полулежай/
13 августа 1973г.	15	50°	160	Скально-снежный гребень. Встречается несколько жандармов.	Средней трудности.	Страховка через выступы и ледорубы.	Солнечная погода, ветер	I7-00	I/30	2	-	-	-		
	16	50°	90	Снежно-скальный гребень.	Средней трудности.	Страховка через ледорубы и выступы.		Всего:	3-20	-	2	-	-		
14 августа 1973г.	17	30°	450	Снежно-скальный гребень. Местами жандармы. На вершину вышли в I7-50.	Ниже средней трудности.	Движение одновременное.	Солнце, ветер	8-00	I-05	-	2	-	-		
	18	40°	605	Спуск с вершины по южному снежно-ледовому гребню.	Ниже средней трудности.	Движение в связках одновременное	Солнце, ветер	20-00	8-00	-	-	-	-		
								Всего:	I-20	-	-	-			
									I0-25	-	3	-			
															450 гр.
															450 гр.

14 августа 1973г. группа, продолжая спуск, в 17-00 достигла базового лагеря, расположенного на высоте 4100м.

Итак, при прохождении юго-восточной стены пика Е. Корженевской /не считая день подхода с базового лагеря к основанию стены и день спуска с вершины по южному снежно-ледовому гребню/ за 7 ходовых дней /ходовых часов 64-20/ было забито:

скользких крючьев - 126,

ледовых - 5,

шлямбуровых - 5.

КАПИТАН КОМАНДЫ

/ДАНГАДЗЕ Д./

ТРЕНЕР КОМАНДЫ

/МИРИАНАШВИЛИ Ш./