Киевский городской клуб туристов
БИБЛИОТЕКА
№ 316

Утверждён 11.VI.69
прик. №80

316

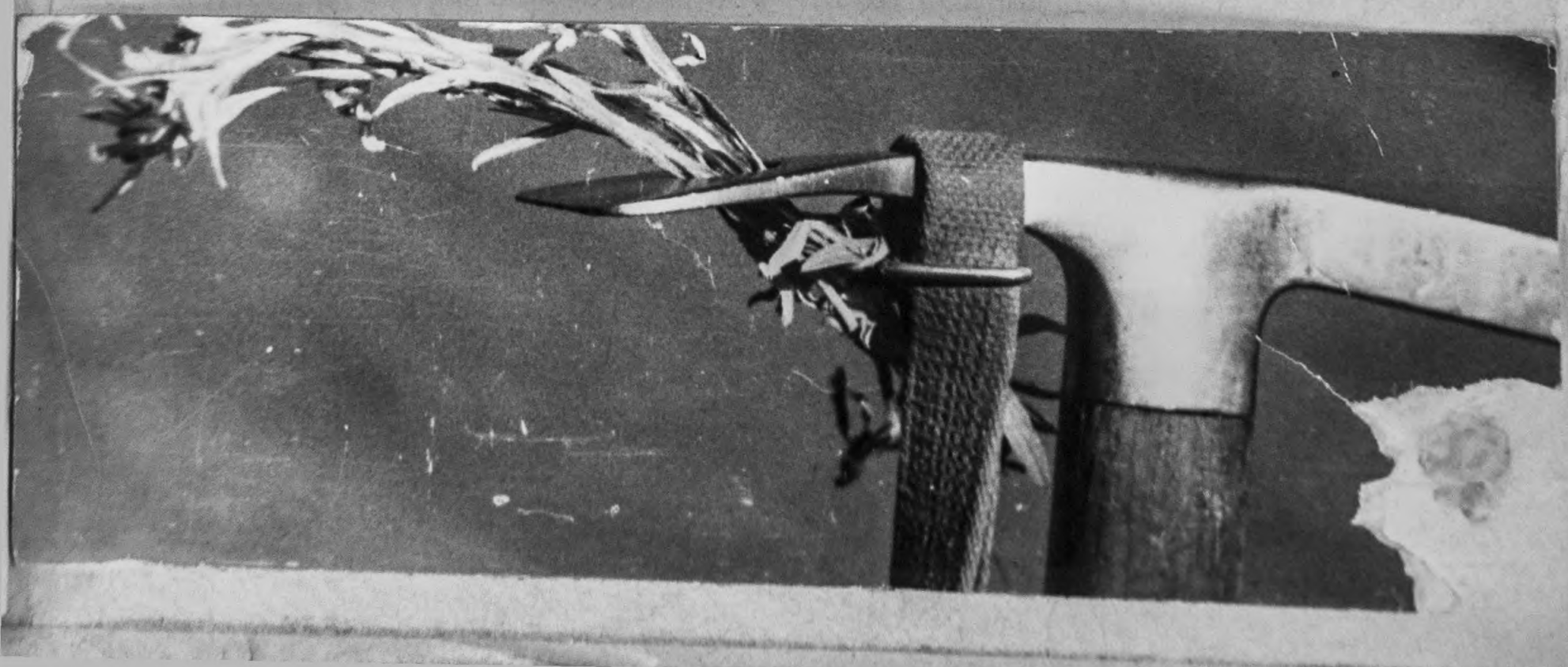
В РЕСПУБЛИКАНСКУЮ МКК

О Т Ч Ё Т

о пешеходном путешествии 4-й категории сложности группы туристов г.Черновцы район Центральный Тянь-Шань, хр. Терской Ала-Тоо.

Маршрут : г.Пржевальск - с.Теплоключенка - ущ.Аксу - пер.Орток - ущ.Алтын Арашан - ущ.Кельдыке - пер.Ала-Куль- - оз.Ала-Куль - пер.Безымянный - ущ.Кель-Тор - пер.Он-Тор- - ущ.Телеты - пер.Телеты - ущ.Джеты-Огуз - пер.Кок-Бель - - с.Покровка - ущ.Чон-Кызыл-Су - ущ.Ашутор - пер.Ашутор Сырти - пер.Кашка-Су - ущ.Джууку - с.Сару.

Руководитель
Перворазрядник МЕРДИРГЕР
АЛЕКСАНДР ЛЕОНОВИЧ.



О Г Л А В Л Е Н И Е

Разделы

I. Справочные сведения о путешествии

П. Состав группы

Ш. Сведения о районе путешествия

IУ. Техническое описание маршрута

У. График движения на маршруте

УI. Списки снаряжений и продуктов питания

УП. Выводы по маршруту и рекомендации по выбору маршрута в районе путешествия

УШ. Выводы и рекомендации по снаряжению и продуктам питания на маршруте

IX. Соображения по технике безопасности

X. Смета расходов

XI. Фотоотчет о путешествии по хр. Терской Ала-Тоо

XП. Приложения.

Киевский городской клуб туристов БИБЛИОТЕКА

316

I. Справочные сведения о путешествии

В августе 1968 года группа туристов Черновицкого областного совета ДСО "Авангард" и ДСО "Спартак" в количестве 9 человек совершила пешеходный поход 4-й категории сложности район Центральный Тянь-Шань, хр.Терскей-Ала-Тоо по маршруту : г.Пржевальск - с.Теплоключенка - ущ.Аксу - перевал Орток - ущ.Алтын-Арашан - ущ.Кельдыке - пер.Ала-Куль - - оз.Ала-Куль - пер.Безымянный - ущ.Кель-Тор - пер.Он-Тор-Каракольское- - ущ. - пер.Телеты - ущ.Джеты - Огуз - пер.Кок-Бель - ущ.Сютту-булак - - с.Покровка - ущ.Чон-Кызыл-Суу - пер.Ашу-Тор - Тяньшанские сырты - пер. Кашка-Суу - ущ.Джукку - с.Сару. Протяженность маршрута 292 км., в том числе с активными способами передвижения 285 км. Естественные препятствия 142 км.

Маршрут утвержден МКК Украинского республиканского совета по туризму 17 июля 1968 года.

П состав группы

№ № п/п	Фамилия, имя и отчество	Год рождения	Разряд по тур.	Место работы и должность	Обязанности в группе
I	2	3	4	5	6
I.	МЕРДИРГЕР Александр Леонович	I94I	I	Текстильное объединение "Восход" электрик	руководитель
2.	РОЖКО Павел Иванович	I938	I	Текстильное объединение "Восход" пом.мастера	заместитель
3.	СТАРИЧКОВ Валерий Николаевич	I948	I	г.Тернополь инструктор ДТС	технорук
4.	АЛЯМОВСКИЙ Юрий Федорович	I942	П	Текстильное объединение "Восход" пом.мастера	комиссар
5.	КРИГЕР Александр Леонович	I948	П	Резинообувный з-д эл.сварщик	корреспондент
6.	КОМАРИЦЫН Борис Григорьевич	I942	П	Машиностроительный завод инженер	фото-корреспондент
7.	КЕНИГ Лев Иссидорович	I950	П	Текстильное объединение "Восход" слесарь конструк.	Ответственный по финансам
8.	МАСТЕНКОВ Виктор Григорьевич	I942	П	Мебельный к-т краснодеревщик	завхоз
9.	СЕРЫЙ Мирча Николаевич	I947	I	З-д полупроводниковых изделий	мед.брат

Ш. Сведения о районе путешествия

Тян-Шань - горная страна находится в основном между 40-45° северной широты и 67-95° восточной долготы. Общая протяженность 2500 км. В СССР - общая протяженность хребтов 1200 км.

У границ Китая и СССР в районе Хан-Тенгри - Пик Победы расхождение (виграция) главного хребта. Далее к западу хребты расходятся веерообразно.

Горная система Тянь Шаня - высочайшая после Памира в Советском Союзе, Пик Победы достигает 7439 м. По орографическому строению Тянь-Шань подразделяют на :

1) Северный Тянь-Шань, располагающийся к северу от котловины оз.Иссык-Куль. В него входят : Джукгарский Алатау, Чу-Илийские горы, Заалийский Алатау и Кунгей Алатау.

2) Центральный Тянь-Шань, включающий крупнейший район оледенения Хан Тенгри - пик Победы и Ак-Шийрак, лежащий между хребтом Терскей-Алатау и Кокшаал-Тау.

3) Западный (начиная от хребта Киргизский Алатау и на запад Таласский, Ферганский, Чаткальский, Сандалашский, Пекемский, Угамский и др.

Для рельефа Тянь-Шаня характерно наличие мощных хребтов с острыми гребнями, а также и с плоскими разделенными широкими до 15 км плоскими долинами.

Горы Тянь-Шаня выше и расположены западнее других горных районов умеренного пояса, и поэтому их оледенение более интенсивное. Общая площадь оледенения Советского Тянь-Шаня равна - 2259 км^2.

Снеговая граница на ледниках Тянь-Шаня поднимается с запада на восток, что свидетельствует об уменьшении в этом направлении

количества твердых атмосферных осадков. Снеговая граница соответственно меняется от 3200 м. - на западе до 4300 м на востоке - в хребтах Ак-Шийрак, Кок-Шаал-Тау (на северном склоне) и от 3700 м. до 4450 м. на южном склоне.

Природа Северного и Центрального Тянь-Шаня значительно отличается от западных районов системы, особенно в лесной зоне. Климат Северного и Центрального Тянь-Шаня более суров; большие площади оледенения, особенно в Центральном Тянь-Шане, оказывает свое влияние на общую температуру воздуха. Здесь расположен второй по величине ледник СССР - Иныльчек, около 60 км. длиной.

Растительность на Тянь-Шане располагается по вертикальной зональности : Предгорная зона, Зона Кустарниковых и Лесная зона. Выше лесной зоны (2800 - 3000 м) расположены альпийские луга, являющиеся хорошими выпасами для отгонного животноводства. Растительный мир в лесной зоне (1800-2700-2800 м) представлен в основном тяньшаньской елью, березой, рябиной, арчой. Среди кустарниковых широко распространены шиповник, стелющая арча, барбарис и другие. В зоне лугов пышный ковер альпийских цветов, среди которых выделяются тюльпаны, дикий пион, желтые и голубые тролеусы, белые анимоны и овеянный легендами эдельвейсы.

Животный мир Центрального Тянь-Шаня представлен широко распространенными здесь дикими козами - видами - теке, архарами, барсами, волками, лисицами, эликами (косулями), горностаями, ласками, белками, сурками и другими. Из больших птиц здесь обитают орёл-бородач, орлы, стервятники (сипы) грифы и др. Различные виды соколов, коршунов, совы. Есть также дикая утка. Почти во всех реках водится форель, а в реках бассейна Иссык-Куля пятнистый осман (царская рыба). Рыба встречается даже в высокогорных озёрах на высоте до 4000 м. (озера пер.Кашка-Суу, Ит-Тиш и др.

В Центральном Тянь-Шане за хребтом Терскей Алатау расположены обширные долины, приподнятые до высоты 3600-3800 м над уровнем с многочисленными заболоченными участками и мелкими озёрами. Это Тянь-Шаньские сырты. Природа здесь уныла и однообразна. Растительный контраст представляют северные склоны хребта Терскей Ала-Тоо, покрытые густой щеткой лиловых лесов, кустарников и Альпийскими лугами. Все это в сочетании с сверкающими на солнце белоснежными вершинами создает незабываемые картины.

Для туристов этот край является незабываемым раем, районом любых возможностей. Походы любых категорий сложности, горные и пешеходные, где в каждом ущелье все новые картины - одна чудеснее другой. Среди многообразия природы, которая может встретиться лишь в горах : от красивейших цветов до арктической зоны.

Описываемый ниже маршрут проходит в основном по Северным склонам хребта Терскей-Алатау, рядом с водоразделом. Если взглянуть на карту, то видно, что район путешествия затрагивает зоны сильного оледенения между ущельями Алтын-Арашан и Чон-Кзыл-Суу.
(площадь оледенения хребта Терскей-Алатау довольно значительна и равна 1080,6 км^2, в том числе 547,3 км^2 приходится на ледники, лежащие на склоне северной экспозиции, 486,2 км^2 на южной и 47,1 - на северо-западной). Участники похода увидели мощные ледники, самые высокие точки хребта - пики: Таштам-бек, Джигит, Каракольский, Аксуйская и Джеты - Огузские стены. Вершины высшей категории трудности, достигающие до 5000 - 5290 метров.
Есть возможность сравнить богатейшую природу Северных склонов хребта с долинными плато на Южной стороне, где нет ни единого кустика.

Описанный маршрут проходит в своей конечной части по сыртам. В основном же почти весь маршрут проходит по Северным склонам хребта Терскей-Алатау, где очень богатая растительность и одетые в ледовые

панцири вершины расточающие из себя жизненную силу и отдающие её бурным горным рекам.
Здесь простор фантазии художников, фото и кинолюбителей.

Очень красивы ущелья Алтын-Арашан, Каракол, Джеты-Огуз и Чон-Кизыл-Суу. За исключением ущ.Каракол, в остальных имеются целебные источники.

Пригодный для топлива кустарник арча стелется до высоты 3200-3400 метров над уровнем моря. Рекомендуемое время похода июль-август и первая половина сентября. Обычно хорошая погода.

В хребте Терскей-Алатау очень много действительно красивых картин, нисколько не уступающих видам на пик Хан-Тенгри и пик Победы.

Населенные пункты по маршруту

Гор.Пржевальск. Областной центр Иссыккульской области, расположен на высоте 1800 м. над уровнем моря. 90 - 100 тысяч жителей. Есть пед.институт, техникумы, семнадцать школ. Культурные заведения. ~~Областной совет по туризму~~ Есть и городской клуб туристов. В магазинах можно почти все необходимые продукты для похода ~~приобрести~~ приобрести, но все же лучше не надеяться на последний населенный пункт перед выходом на маршрут. В Пржевальске обязательно нужно посетить музей и памятник великому русскому путешественнику Н.М.Пржевальскому. Он находится в 12 км от городского автовокзала, куда автобусы отправляются через каждые 15 мину В Пржевальске можно прилететь самолётом из Фрунзе. Самолеты идут 2 раза в день. Время полёта - 2 часа, стоимость билета 9 рублей.. Автобус до Пржевальска идет 16 часов, стоимость билета 6 руб.

Село Теплоключенка - исходный пункт маршрута. Сюда автобус из гор.Пржевальска идёт каждые 50 мин. Расстояние до Пржевальска - 7 км.

Село Покровка - районный центр. Это пункт заброски продуктов. В селе есть продуктовые и промтоварные магазины, почта, телеграф. Продукты при заброске можно оставить в райкоме комсомола, райсовете или отделении милиции. Расстояние до гор.Пржевальска 30 км.

Село Сару - конечный путь маршрута. Находится в 42 км. от гор.Пржевальска. Есть магазин, госучреждения. Из Сару во Фрунзе можно выехать автобусом или попутным транспортом. Наша группа из Сару до гор.Пржевальска доехала по автостопу.

Ш. Техническое описание маршрута

I августа.

В первой половине дня - Заброска продуктов в село Покровка на вторую половину похода. Продукты оставили в Джеты-Огузском райкоме комсомола, который находится в селе Покровка.

В первой половине дня посетили музей Пржевальскому.

Во второй половине дня выехали в с.Теплоключенка. Маршрут пришлось изменить при переходе с.Теплоключенка - курорт Алтын-Арашан (по-киргизски Золотые источники). Курорт находится в ущ.Алтын-Арашан. Но идти вверх по ущелью по тропе можно только во время малой воды в реке. Летом вода всегда большая. Тропа полностью затопляется. И пройти по ней невозможно. Киргизы пользуются "верхней тропой", которая начинается в ущ.Ак-уу. От курорта Алма-Булак на левой стороне (орограф) реки Ак-суу Тропа вьётся километров пять в ущ.Ак-Суу и переваливает через невысокий перевал Орток 2600 м. в ущ.Алтын Арашан. Делать нечего пришлось удлинить начало маршрута.

Во второй половине дня выехали в с.Теплоключенка и $16^{\frac{10}{}}$ начали маршрут по ущ.Ак-Суу. Через I час.45 мин. дошли до колхозного курорта. Движение к курорту по правому берегу Ак-Суу (орограф). Около курорта через мост перешли на левый берег. И начали круто набирать высоту в западном направлении. Через 30 минут тропа повернула на юг вдоль ущелья. Прошли еще минут 25-30. Тропа повернула на запад и через полчаса мы на перевале. Перевал почти не выражен. Просто тропа из леса выводит на небольшую ровную площадку и далее спускается вниз в юго-западном направлении. Спустившись по тропе к речке, мы остановились на ночлег.

316-1

Киевский городской
клуб туристов
БИБЛИОТЕКА

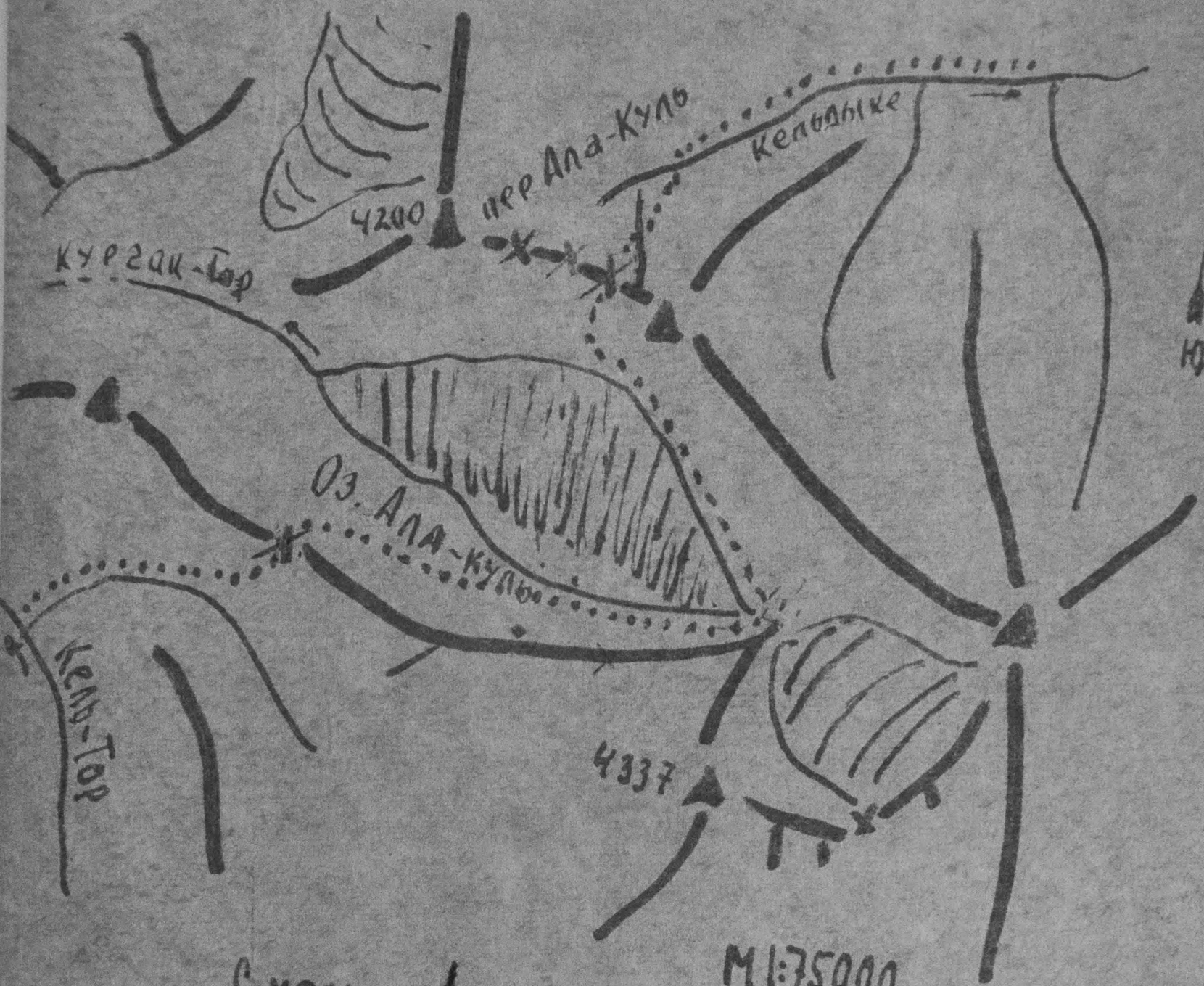


Схема №1

М 1:75000

Пер. Ала-Куль и пер. Безымянный

2 августа.

Идём по тропе вверх по ущелью. Погода отличная. В половине двенадцатого подходим к курорту Алтын-Арашан. Движение по правому берегу (орограф) реки. Стало жарко, спрятались под Тянь-Шаньской елью.
Во второй половине дня, когда жара немного спала, вышли на маршрут, переходим через мост на левый берег. Вначале тропа ведет среди леса по левому берегу ущелья (орограф) р.Арашан. Через 2 км. тропа приводит к месту впадения р.Кельдыке в р.Арашан. Поднимаемся вверх по левому берегу р.Кельдыке (орограф) и затем переправляемся на правый берег р.Кельдыке (орограф) и вдоль берега по хорошей тропе резко набираем высоту. Далее тропа выводит в зону альпийских лугов, где расположены юрты колхозников. Здесь и расположились на ночлег.

3 августа, Ущелье Кельдыке - перевал Алакуль - оз. Алакуль

В шесть часов утра ~~вышли~~ взяли курс на перевал Алакуль. Ночью был мороз. Погода отличная. Тропа некоторое время ведет по правому берегу реки, а затем переход через мостик на левый берег (орограф). По нему идем до виднеющихся вдали осыпей. Местные жители иногда неверно направляют в левое (по ходу) ущелье. Нужно идти прямо не поддаваясь на обман. Тропа вскоре расходится на несколько троп, но идущие все в одном направлении. Подъём в осыпям не крутой, ступеньками. Но даётся тяжело. С непривычки темп резко падает. Переходы не более двадцати минут.
В 11^{00} вышли на осыпь и начали подъём на перевал. Осыпь неслежавшаяся, часто из-под ног сползают камни. Поднимаемся на юг в сторону безснежного жандарма. Жандарм обходим слева и в 14^{00} выходим на перевал Алакуль 3800 м.н.ур.моря. Солнце безжалостно обжигает нас и нагревает камни. Кругом ни малейшей надежды на тень. Воду брать с собой на перевал обязательно.
А внизу на высоте 3200 м.раскинулось голубое озеро Алакуль.

Спуск с перевала к озеру по средней сыпучей осыпи начали в 15^{10}. Спускались участками по одному. Утомительно, но по другому нельзя было. В 18-25 спустились к озеру и заночевали. Озеро Алакуль вытянуто с востока на запад, длина 2 км, ширина до 0,8 км. Берега обрывисты, трудно проходимы. На юго-востоке озера ледник. Из ледника вырывается бурная речка и впадает в озеро. Над ледником белой и громадой нависает пик 4331 м. Река при впадении в озеро образовывает ~~устье и~~ небольшой ~~район около озера~~ участок сильно заболочен. На берегу озера встречаются целые площадки дикого лука. Озеро считается безжизненным, хотя наша группа вспугнула дикую утку. Возможно даже есть выдра,

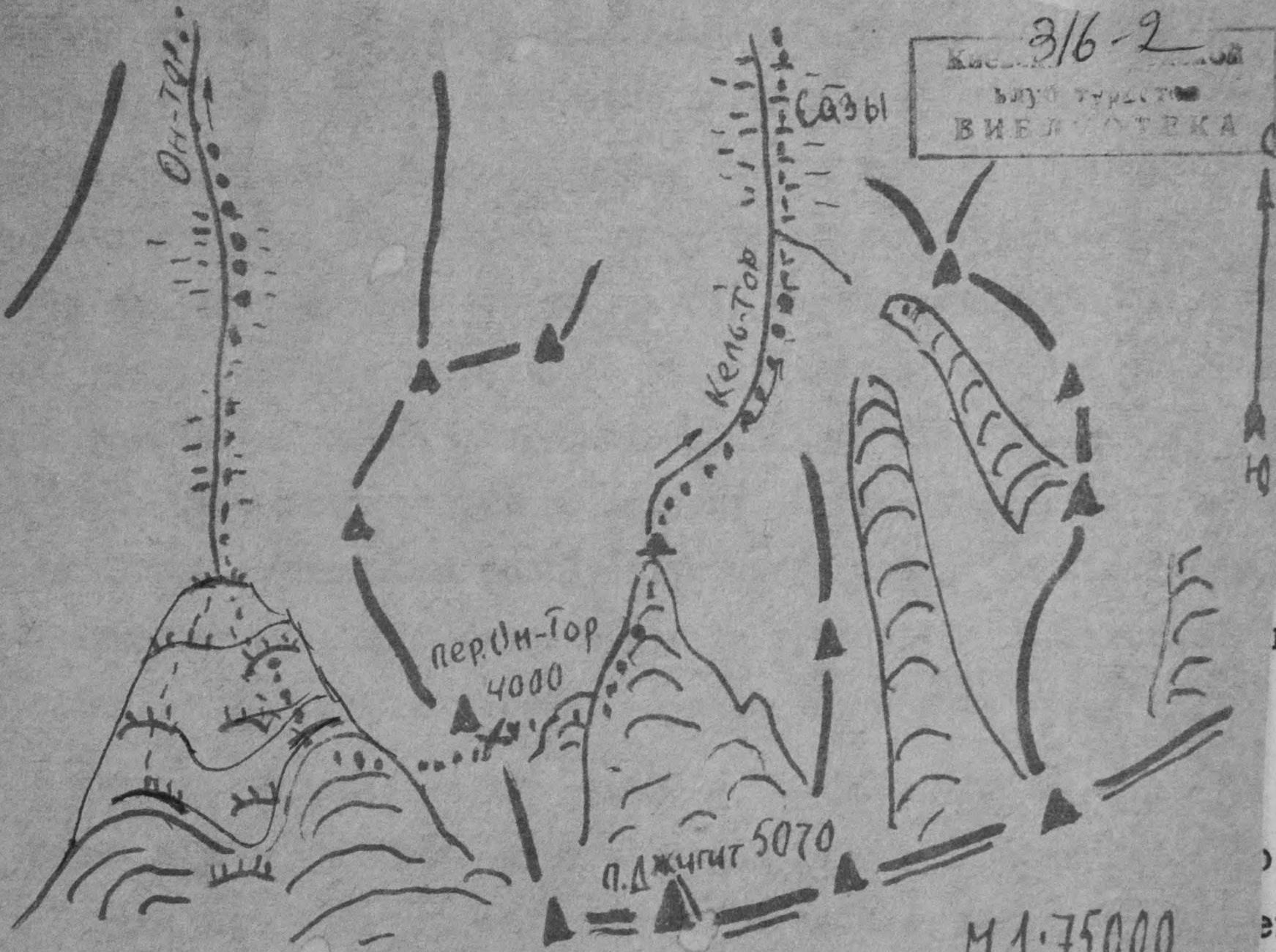
4 августа. Оз.Ала-Куль - пер.Безымянный

По траве и скалкам обходим озеро с востока, переправляемся через речку и идём по южному берегу озера. Осыпь крупная, идем над водой. Погода солнечная. Впереди путь к перевалу преграждает скала. Над стеной можно пройти по узкой полке. Подъём на 200 м. вверх. Обходим скалу наверху. В конце опасное место, желательна страховка. Осыпь стала мельче после скалы. ~~1 км до перевала~~. Подъём на перевал идёт по мелкой осыпи. Следует держаться правой стороны перевала (по ходу). Правый склон травянистый и осыпь держится лучше.
На перевал вышли 14^{25}. Сняли записку Рижан, которые назвали перевал Панорамный. Действительно, панорама в хорошую погоду с перевала Безымянного захватывающая. С высоты 3700 м, как на ладони, видны высочайшие вершины хр.Терскей-Алатау. Без цветной пленки фотографировать просто преступление. Спуск, в основном, по мелкой сыпучке, затем по крутому травянистому склону. По руслу небольшой речки, до места впадения её в Кель-Тор недалеко от места слияния р.Кель-Тор и Он-Тор, образующих р.Каракол. В 18^{00} разбили бивуак на стелке слияния рек.

5 августа. Ущ.Кель-Тор - ледник Он-Тор. Выход в 9^{00}.

По правому берегу реки (орограф) идём до мостика, переходим на левый берег. орограф Проходим осыпь. Тропа хорошая, да и сама осыпь из крупных

полуокружность. сводом служит ледник с вмерзшими в лодник камнями.



Сх.№2 Пер. Он-Тор. (Из ущ Кель-Тор в Каракольское ущ.)

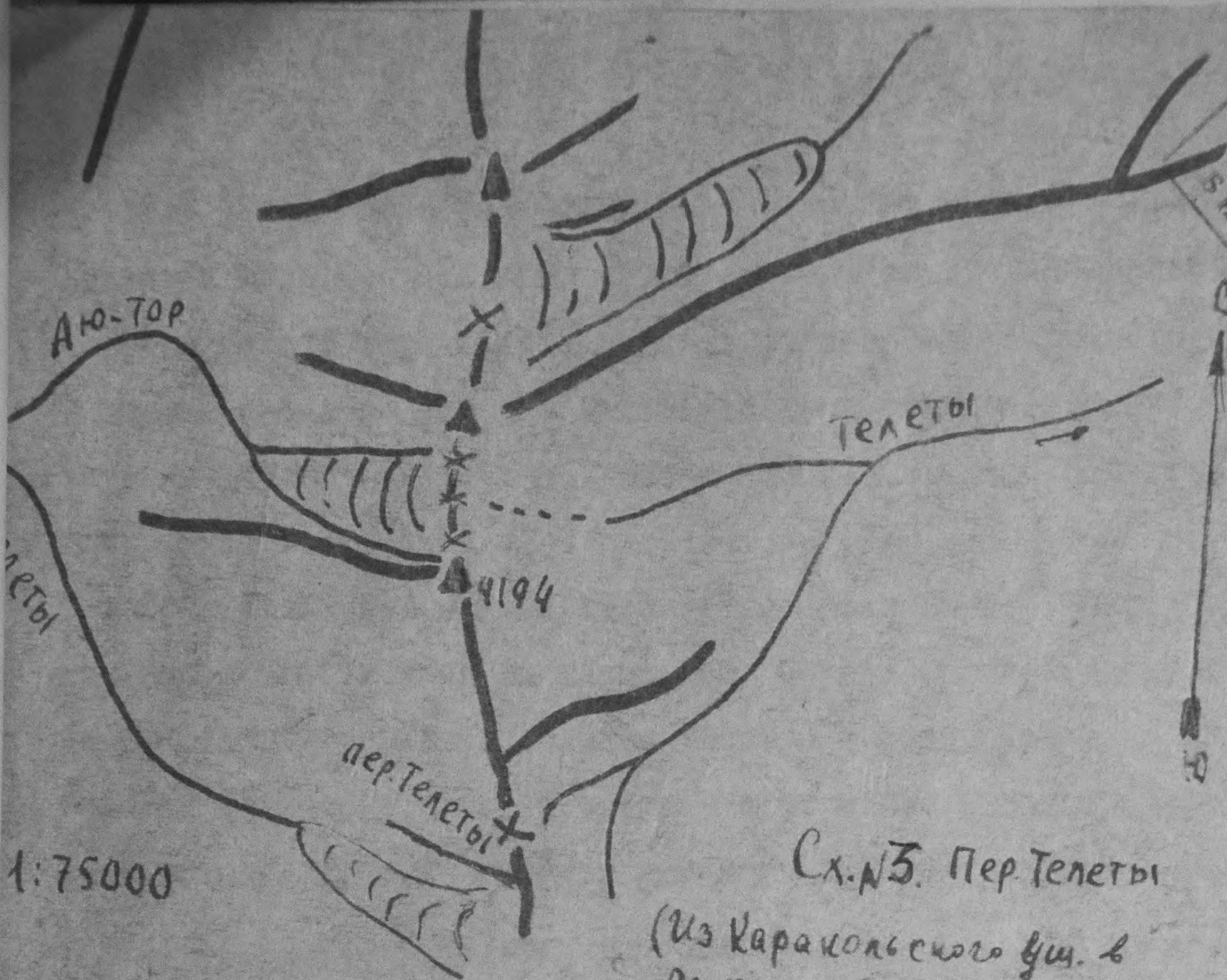
316-2
ВИБЛИОТЕКА

Спуск по очень крутой осыпи

слежавшихся камней легко проходима. Далее идем вверх по ущелью Кель-Тор, минуя разливы реки-Сазы. Привал на базовом лагере москвичей в 13^{40}. В 15^{00} идем вверх по тропе. Тропа уходит вправо вверх по осыпи (перед 3-й ступенькой сазов). Хорошо виден пик Джигит и часть ледника. Дальше нужно идти через морены по осыпям. В 17^{00} подходим под язык ледника с большим ледовым гротом. Грот представляет из себя полуокружность, сводом служит ледник с вмерзшими в ледник камнями. Днем внутри грота царит малахитовый полумрак. Однако далеко вглубь грота заходить опасно, так как сверху ледника есть трещины, сквозь которые могут сыпаться камни. Подымаемся по осыпи и выходим на ледник. Лед полностью покрыт камнями, чем выше, тем тоньше покрывающий слой. Подъём на ледник и движение по нему вдоль стены придерживаясь правой (по ходу вверх) стороны ледника. Ледник спокойный, но есть скрытые трещины, которые легко обходятся. Однако, лучше идти в связке.
В 18^{00} часов прекратили подъём по леднику. Группа ушла вправо вверх на скалы. Здесь ступеньками расположено много ровных площадок, часто используемые под бивуаки и базовые лагери туристскими и альпинистскими группами. Воспользовалась одной из площадок и наша группа.

6 августа. Перевал Он-Тор - 4000 м. - ущ. Он-Тор

Вышли в 5^{30} часа утра, идем вверх по леднику. Перевал хорошо виден. Уходим вправо на перевал. Подъём не сложен, но перед гребнем участок скал. Подниматься нужно на скалы правее нижней точки. В туре нашли записку москвичей 5 августа 1968 г. С гребня хорошо видна стена пика "Каракол 5251 м. высшей точки хребта Терскей-Алатау. Спуск по очень крутой осыпи приводит на ледник Он-Тор. Ледник Он-Тор широкий, состоит из двух камер; разделяет ледник контрфорс, спускающийся с середины стены Каракальского пика. Спуск с ледника к подножью контрфорса крутой, лучше идти левее по морене, а затем с помощью ледорубов спуск прямо по льду. Контрфорс обязательно обойти, не поднимаясь на него, т.к. с обратной стороны обрыв. Спуск продолжался



Сх. №3. Пер. Телеты

(Из Каракольского уш. в Ажетыогузское уш.)

316-3
Киевский городской клуб туристов
БИБЛИОТЕКА

до 11^{00} утра. Много глубоких трещин, на дне которых бурлит поток. За ледником крупные моренные нагромождения. Продолжаем движение прямым правым берегом рекиОн-Тор. Здесь, как и в ущелье Кель-Тор много сазов, но сазы неровные и сильно заболочены. Над сазами отлично смотрится грандиозная вершина Каракольского пика, над которым появились перистые облака, впервые за шесть дней.

В районе сазов перешли на левый берег реки Он-Тор. Переход обязателен, так как тропа, идущая вдоль правого берега (орограф) упирается в скалы, ~~идуща~~ уходит вправо с большим набором высоты. Далее по левому берегу вниз. В 15^{14} спустились с сазов. Через минут двадцать вошли в зону леса 16^{40} остановились у впадения р.Телеты в р.Он-Тор, где и разбили бивуак.

7 августа. ущ.Телеты - перевал Телеты - ущ Телеты

р.Телеты перед впадением в р. Он-Тор раздваивается. Утром в 8^{00} начали подъём вдоль речки по правому (орограф) берегу.

30 мин. поднимались по еле заметной тропке, не над самой рекой, а чуть левее и выше. Тропка привела на хорошую тропу, серпантином поднимающуюся вверх. Подъём очень крут. Устьевая ступень р.Телеты отличается большой крутизной и нагромождением скал. Издалека слышен водопад р.Телеты. Водопад стисненный скалами, каскадный. Находится на границе зоны лесов. Не менее 30 м.водопад имеет внушительный вид,в любую погоду радует глаз. В 10^{30} вышли из зоны лесов. По-прежнему идем по правому берегу (орограф) подъём крутой кончился. Перед мореной нужно перейти реку и выйти на хорошую тропу. В 11^{40} встретили группу москвичей, которые нас предупредили о плохой погоде в ближайшее время. Но нам везло, не везло прогнозу Погода стояла отличная, впереди видно седло. Склон в основном травянистый. Осыпь мелкая, но хорошо слежавшаяся. Поднимаемся круто вверх. Перед седловиной взяли крутую мелкую осыпь. В 13^{20} вышли на седловину. Перевал Телеты виден не менее 1,5 часа движения до него. (Целесообразнее было подниматься левее речки, которая приводит к подъёму на перевал

316-Ч
Киевский городской клуб туристов
БИБЛИОТЕКА

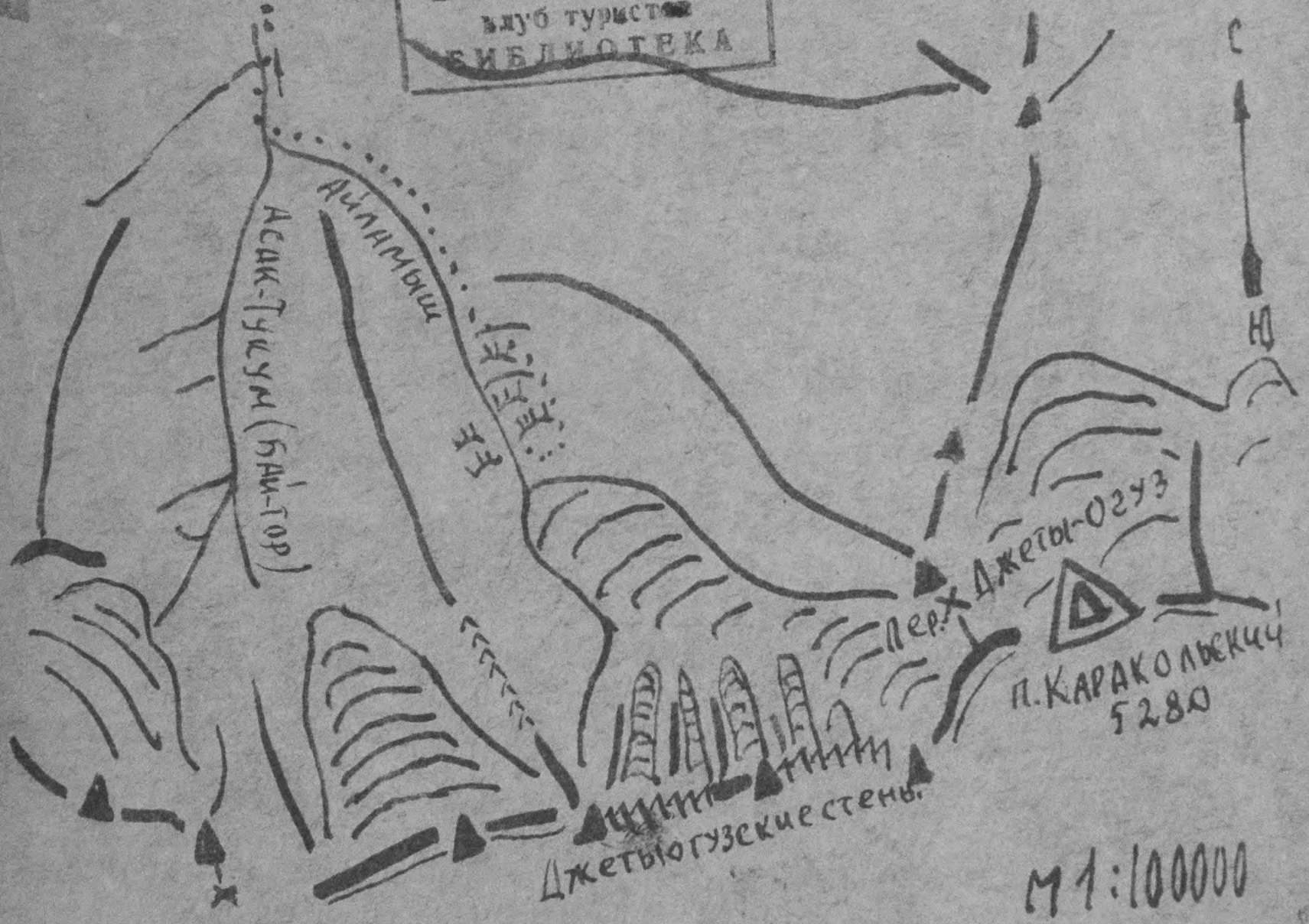


Схема №4. Айламышская морена. Джетыогузские стены.

Немного спустились по осыпи. Далее по крупной и средней осыпи подошли через 50 минут к подъёму на перевал. Впервые на маршруте увидели кучевые облака. Погода ухудшается к югу. Небо затягивается тучами в районе Каракольского ущелья. Над нами солнце. За 32 мин. поднялись на перевал. Сняли записку минских туристов от 28 июля I968 г. На перевал поднялись в I5^{07} часов. Высота перевала 3900 м. Спускаться нужно вдоль левого бортадолины. По довольно крутому травянистому склону спустились к речке, впадающей в р.Телеты (Обе реки имеют одно и то же название, подъём начали на перевал Телеты по р.Телеты, впадающей в р.Он-Тор. Спустились с перевала к р.Телеты, которая впадает в р.Джеты-Огуза). В I8^{50} спустились к стрелке впадения р.Телеты в р.Джеты-Огуз. Здесь ночевка.

8 августа. Экскурсия к Айламышской морене, под Джеты Огузские стены

Выход 7^{55}. Идти надо по правому берегу (орограф) береку реки Джеты Огуз. Через 4 км. дошли до левого притока (по ходу) Асан-Тукум (Бай-Тор) и правого притока Айламыш. Вброд перешли через левый приток (по ходу) и правым берегом (орограф) и через I,5 часа вышли на морену. Морена сразу начинается за еловым лесом. Нигде так низко ледник не опускается на хр.Терскей-Алатау, как в верховьях р.Айламыш ущ.Джеты Огуз. Сквозь стройные Тянь-Шанские ели грандиозно встают пятикилометровые стены Джеты-Огуз. Наиболее высокий гребень напоминает одну из величественных вершин Тянь-Шаня - пик Хан-Тенгри.

Экскурсия заняла 7 часов. В этот же день спустились по ущелью Джеты-Огуз, свернули на широкую зеленую поляну, влево от которой видно зеленое седло перевала Кок-Бель (Зеленая стена). Оставив дежурных варить ужин, мы поддались соблазну и в I6^{00} пошли ниже к курорту, чтобы своими глазами увидеть второе чудо - ущ.Джеты-Огуз. Красные скалы. Причудливой формы с знаменитой скалой "Разбитое сердце". Скала, расколовшаяся по середине, очень напоминает человеческое сердце, а красный цвет как бы вдохновляет в каменное сердце жизнь.

В I9^{50} пришли к бивуаку.

9 августа. Ущ.Джеты-Огуз - пер.Кок-Бель - ущ.Сютуу-Булак - с.Покровка.

На перевал ведёт широкая тропа. По тропе вверх вдоль ручья по левой стороне (орограф). Далее вверх по тропе. Вышли в 6^{50}. Высота перевала 2700-2800 м. С перевала легкий спуск в ущелье Сютуу-Булак. Перевал взяли в 9^{37}. Очень красивы огромные скалы красного пещаника с зелеными елями наверху. Через два часа дошли до молочной фермы и по дороге от нее дошли до села Покровка в 20^{00} часов.

10 августа

Дневка в селе Покровка.

Лагерь в 4 км. от села на берегу Иссык-Куля.

11 августа. с.Покровка - ущ.Чон-Кызыл-Суу.

Вышли в 5-45. Из Покровки по дороге идем в ущелье Чон-Кызыл-Суу. Дорога начинается сразу же за мостом в восточной части селения и идет до теплых источников (Джилы-Су) Находятся они на высоте 2390 м. Расстояние 25 км. Иногда ездят автомобили. От горячих источников мост ведет на левый берег р.Чон-Кызыл-Суу. Здесь отдохнули и решили идти до Географической станции. Выход в 16^{15}. ~~Шли мы груженные, а тут еще непредвиденный случай. Отдыхающие колхозники решили подкормить, дали всего так много, что еле рюкзаки взвалили на себя. Отказаться нельзя, так как всерьёз обидели бы людей. Гостеприимство дело серьёзное - особенно в Киргизии.~~

Движение вверх по левому берегу Чон-Кизыл-Суу (орограф). Дошли до ручья и свернули вверх по нему. Прошли метров 200. Здесь мостик. Дальше идет широкая тропа. Вышли на поляну 17^{10}. Тропа идёт чуть ниже около реки. Пересекли еще два ручья и в 17^{52} вышли на географическую станцию Киргизской ССР. Здесь остановились на ночевку.

12 августа. Ущ.Чон-Кызыл-Суу - ущ.Кара-Боткак - ущ.Ашу-Тор

Тянь-Шаньская физико-географическая станция расположена на высоте 2560 м. над уровнем моря, в ущ.Чон-Кызыл-Суу организована в

в 1949 г.институтом географии АН СССР. В 1953 г. она была передана в ведение А филиала Академии наук Киргизской ССР. Она имеет в селе Покровка перевалочную станцию. В Чон-Кызыл-Суу расположена основная база станции. Работнки станции ведут зоогеографические, гидроологические, метеорологические, почвенные и биологические исследования, а также работы геоморфологического характера. На территории станции круглы й год ведутся научные наблюдения. Здесь имеется метеорологическая станция, подсобные строения, несколько жилых домов.

Работники станции посоветовали нам совершить радиальный выход к водопаду на слиянии рек Арча-Тор и Кара-Баткак левой составляющей (по ходу) реки Чон-Кизыл-Суу.

В 8^{00} вышли к водопаду. Радиальный переход занял 3 часа. (через мостик переходим на правую сторону р.Чон-Кизыл-Суу (орограф). Движение по реке вверх). Сразу же за станцией ущелье Чон-Кизыл-Суу раздваивается. На юго-восток пошло ущелье Кашка-Тора, а на юго-запад - Ашу-Тор. Реки Кара-Баткак и Ашу-Тор, сливаясь дают начало р.Чок-Кизыл-Суу ледника Котор-Тор.

Сразу от домиков геостанции надо перейти по мосту на правую сторону реки Чон-Кизыл-Суу. Там начинается тропа, идущая вверх по ущелью Кашка-Тор. Тропа идет лесом. Через полтора часа подходим к месту впадения в реку Кара-Баткак ее правого притока Арча-Тор. У слияния рек установлены измерительные приборы, от них идти еще метров двадцать , пробираясь через кусты и перед нами предстает красивый водопад, ~~напоминающий водопадные стремительных сибирских рек.~~

Обратный путь занял минуть пятьдесят. В 11^{43} час. мы вышли по маршруту к пер. Ашуу-Тор Движение по левому берегу р.Ашу-Тор. Вначале долина широкая ровная. В 13^{10} в километрах пяти от геостанции тропа обрывается. Вода велика и затопила тропу. Пришлось поверху обходить скалку. Через три с половиной часа ходьбы от станции тропа поворачивает направо и резко идет на подъём, 15^{45} одолели подъём. Небо затянуло. Первый раз пошел дождь. Безобидный, мелкий, теплый.

После подъёма идти стало легче. Перевала пока не видно. Потом ущелье поворачивает влево и вот открывается закрытая льдом перевальная седловина пер.Ашу-Тор. По морене ведет еле заметная тропа. Ледник вдали кажется спокойным и гладким. Не доходя до ледника в двух километрах остановились на ночлег 19^{40}.

13 августа. Ледник Ашу-Тор - перевал Ашу-Тор - сырты Кум-Торские

В 6^{00} вышли на маршрут. Погода дождливая, перевал не виден закрыт тучами. Идем по правому склону ущелья вверх по движению. Выходим на морену. Язык ледника ~~под нами~~ ниже нас. В 7^{30} спускаемся на ледник и начинаем подъём по нему. Небо немного рассеялось от туч. Открылся перевал. Ледник чистый, снега на нём почти не было, трещины хорошо видны. Подъём по леднику вдоль промоины. Не доходя 200-250 метров до крутого взлета траверсируем влево вверх к выходу на камни, вмерзшие в ледник. Ледник здесь имеет ширину 500 м. Ветер слабый. Облачность постепенно уменьшается. Обошли слева трещины, потом круто повернули вправо поперек ледника и обошли много больших поперечных трещин. ~~на склон~~. Ледник стал совсем пологим, но покрыт мокрым рыхлым снегом. ~~Появились~~ здесь скрытые трещины. Пошли в связке. В 12^{42} вышли на перевал Ашу-Тор (4200 м. над уровнем моря). Перевал напоминает скальные ворота с переметным ледником. Когда-то через перевал перегоняли скот на Кум-Торские и Арабельские сырты. Переход был очень трудным и много животных погибало. Теперь этот перевал не является скотопрогонным, так как по ущелью Барскоун построена дорога на сырты.

Перевал выражен не четко. ~~В тумане можно было и проскочить~~. На перевале увидели палку, глубоко вбитую в лёд. ~~Хотели палку с собой взять на перевал~~, вытащили её, а к ней была привязана банка с запиской, свидетельствующей о том, что 18 августа 1966 г. перевал Ашу-Тор прошла группа туристов г.Пржевальска руководитель Юля Бородкина.

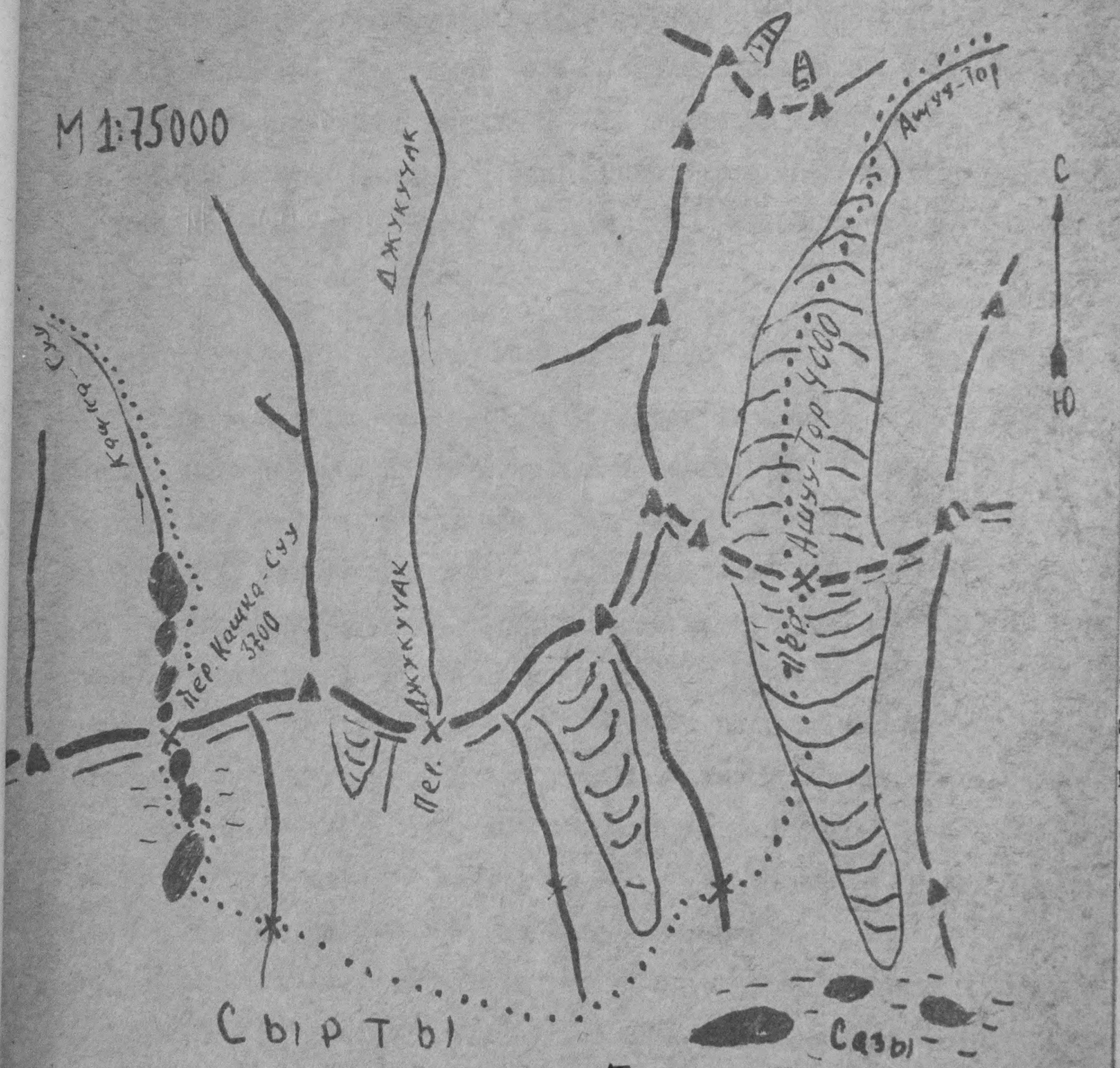
I3^{I5} начали спуск с перевала по леднику 20 минут по рыхлому снегу, пе-
ренасыщенному водой. Далее идем по голому леднику. Держимся правого
края ледника. Не доходя до конца, сходим вправо на осыпь сразу за лед-
ником перед озером. Пошел дождь. Проходим по верху осыпи и спускаемся
на зеленые площадки. Впереди ни кустика, ни деревца. Всхолмленная вы-
сокогорная равнина. Кругом ~~спрость~~, большое количество озер. Впереди
далеко предстал перед нами мрачный, одетый в ледяной панцирь
хр.Акшийрак. Над нами тяжелые, несущие холодный дождь, тучи. Изредка
пробиваются лучи солнца, напоминая, что где-то даже жарко. И тишина,
бывающая только в этих местах. Не очень доброжелательны к нам сырты.
~~Ну что же – нам не привыкать~~. В I7^{00} остановились на относительно сухой
площадке и разбили бивуак.

I4 августа. Сырты Кум-Торские - пер.Кашка-Суу- ущ.Кашка-Су.

Выход 9^{00}. Спуск вниз по реке и уходим вправо, обходя отрог,
под которым ~~не~~ночевали. Никаких ориентиров, азимут SWS. Обошли маленькое
озеро на бугорке I5^{05}. ~~Тяжело~~, Чувствуется высота.
Идем на SW направление движения ближе к западу. Обошли слева ещё одно
озерцо. Некоторые время шли по кочковатой долине. Сейчас над нами
солнце. Во время сильных дождей долина ~~она~~ наверняка закрывается водой. Пе-
реправились через речку, довольно малую. II^{00}. Речка течет с ледника,
но ледник нами не виден. Видна только вершина - азимут 330°.
Поворачиваем на запад, даже на NW. Вышли на отрог. Слева чуть ниже
довольно большие озера. Они образовались разливом ~~небольшой~~ реки, те-
кущей с ледника. Между двумя вершинами перевальная ниша - это перевал
Джукучак (4000 м.над уровнем моря). В I2^{00} переправились через речку.
Берем еще один подъём и выходим к руслу ручья. Идем вдоль него
Поворачиваем в западном направлении. Движение по каменной пустыне,
почти ровной. Наконец, слева увидели несколько озёр. Поворачиваем на
NW. Впереди видно солидное снежное поле. В I3^{40} открылся район пе-
ревала. Спускаемся ~~Спустились~~ вниз по осыпи к ручью, который привел нас к

3165
Киевский городской
клуб туристов
БИБЛИОТЕКА

М 1:75000



Схм 5. Перевалы Ашуу-Тор и Кашка-Суу (Через водораздел хр. Терскей Ала-Тоо)

озеру в 15^{00}. Здесь пообедали и в 16^{20} пошли в северном направлении вдоль правого берега озера. В 16^{55} вышли на перевал Кашка-Су (3800 м. над уровнем моря) сняли записку от I9 августа I966 г. группы туристов г.Пржевальска рук.Ю.Бородкина. Перевал Кашка-Суу представляет собой нишу в скалах осевой линии хребта, с множеством озёр и моренным нагромождением. Причем перевальное озеро питает реки, текущие в противоположные стороны, разделенные водоразделом. В озерах есть рыба, встретились дикие утки. Идём далее вдоль озера, часто приходится переходить ручейки и заболоченные участки. В 17^{28} подходим к леднику. Мы чуть ниже его языка. Ледник висящий ! Видна щель ущелья Кашка-Суу, по которой мы будем спускаться. Вышли на осыпи 18^{25} остановились на камянистой площадке и разбили бивуак.

I5 августа . Ущелье Кашка-Суу - ущелье

За ночь выпал снег. Крупа снежная шла целую ночь
Ущелье было закрыто плотным туманом. Кашка-Суу в переводе с киргизского - долина смерти. Видимости почти не было. После 8^{00} немного прояснилось. В 8^{50} вышли по маршруту. Едва заметная тропа переходит с одного берега ущелья на другой. Обходим последнее озеро, река уходит под камни. Переходим на левую сторону ущелья, по ходу, пошли немного по тропе, но вскоре потеряли её. Обстановка неприятная. Кругом скалы с осыпями. То и дело слышен шум падающих камней. Скалы очень причудливы и напоминают злых великанов из народных легенд. Спускаемся вниз по ущелью, движение по осыпи по морене по середине ущелья, безопасней
Идет дождь, но не сильный, ~~движению не мешает.~~
В 12^{00} спускаемся с осыпей и выходи м на тропу, которая идёт по правой стороне ущелья (по ходу). В ~~13^{10} из-под земли с силой бьёт Кашка-Суу двумя потоками и вода чистая изумрудная.~~ Недалеко в Кашка-Суу впадает большой поток с левого ущелья и река стала бурной и непроходима. В 14^{00} пришли к броду. Переправлялись без страховки. Разлив

здесь вода неглубокая, но с быстрым течением,
реки довольно велик, ~~и даже к вечеру вода не поднимается до колена.~~
Переправились на левый берег по ходу движения. 14^{30} остановились на обед, так как вышли в зону лесов.

В 16^{00} движение вниз по ущелью и идём до впадения Кашка-Суу в Джуку. 18^{05} переходим мостик через р.Кашка-Суу и идем вниз по ущелью Джуку правым берегом по ходу. 19^{30} стали на ночлег.

16 августа. Ущ.Джуку - с.Сару

9^{00} выход. Движение вниз по ущелью Джукуу. Путь по дороге более 25 км. В 17^{00} пришли в с.Сару, где наш маршрут кончился.

В с.Сару ~~поймали~~ на машине, следующую во Фрунзе ~~и ночью~~ к 5^{00} были во Фрунзе. Использовали автостоп.

Двадцатого выехали из Фрунзе и 25-го августа прибыли в Черновцы.

Некоторые сведения для фото и кинолюбителей

Озеро Ала-Куль. Вода в озере в любую погоду цвета голубого фарфора. Снимки лучше всего получаются с перевала Ала-Куль. Желательно иметь цветную пленку.

Ущелье р.Кель-Тор и Он-Тон Обратить внимание на сазы (бывшие озе ра, откуда название "Озерные места"). Интересен ледовый грот у языка ледника Кель-Тор. Хорошо получаются снимки, сделанные из грота. Особое внимание пикам Джигит и Каракольскому.

Перевал Безымянный в хорошую погоду отличный вид на хр.Терской -Алатау, на пики Джигит, Каракольский и на Джеты-Огузские стены.

Ущелье Джеты-Огуз. Обязательно из Телеты подняться к моренам и леднику Айламыш. При спуске по ущелью Джеты-Огуз и верхней зоне леса отличные фотокарды, желательно с цветной пленкой, чтобы передать сочетание зеленого цвета елей с белоснежными гребнями.

Ущелье Чон-Кызыл-Суу. Начиная от ключей Джили-Су всё красиво. Нужно посетить ущелье Кара-Боткак с водопадами (кадры отличные).

Сырты. Входят в маршрут, как высокогорная пустыня, как контраст пройденного пути. Снимки лучше делать забравшись на какой-нибудь Южный отрог.

Кашка-Суу и Джуку. На перевалах множество озёр, в которых отражаются нависающие стены со снежными гребнями и наледями. Снимать их лучше сверху со склонов.

IУ. График движения на маршруте

День похода	Дата	Участки маршрута	Километраж: Всего	Километраж: С естественными препятств.	Способы передвижения	Ходов часов	Погода
I	2	3	4	5	6	7	8
I.	I.УШ	Пржевальск Теплоключенка	7		автобусом		ясно
I	I.УШ	Теплоключенка - ущ. Аксу - пер.Орток, ущ. Алтын-Арешан	I2	2	пеш.	4	ясно
2	2.УШ	Ущ.Алтын-Арешан, курорт Алтын-Арашан, ущ.Кельдыке	I8		пеш.	8	ясно
3	3.УШ	ущ.Кельдыке, пер.Ала--Куль Оз.Ала-Куль	I5	I0	пеш.	I2	ясно
4	4.УШ	Оз.Ала-Куль пер.Безымянный Стрелка рек Кель-Тор и Он-Тор	I5	I5	пеш.	9	ясно
5	5.УШ	Вверх по р.Он-Тор движение до подножья пер.Он-Тор	I5	I0	пеш.	8	ясно
6	6.УШ	Пер.Он-Тор Каракольское ущелье	I6	I5	пеш.	I0	ясно
7	7.УШ	Каракольское ущелье пер.Телеты, ущ.Телеты	I8	I6	пеш.	8	ясно
8	8.УШ	ущ.Телеты ущ.Джеты--Огуз радиальный выход под Джеты-Огузские стены - подножье перевала Кок-Бель.	26 Ц	I4	пеш.	I4	ясно
9	9.УШ	Пер.Кок-Бель с.Покровка	22	5	пешком	8	ясно
I0	I0.УШ	Дневка с.Покровка					
II	II.УШ	с.Покровка ущ.Чон-Кызыл--Суу Географическая станция	30		пешком	I4	ясно
I2	I2.УШ	Географическая станция радиальный выход к водопаду Арча-Тор - подножье ледника Ашу-Тор	20	I5	пешком	I0	ясно

1	2	3	4	5	6	7	8
I3	I3.УШ	Ледн.Ашу-Тор - пер.Ашу--Тор Сырты	I5	I5	пешком	8	Перем. облач. мелкий дождь
I4	I4.УШ	Сырты - пер.Кашка-Суу	I5	I5	пешком	9	Перемен. облачн. дождь туман
I5	I5.УШ	пер.Кашка-Суу - ущ. Джукку	24	I0	пешком	I2	Снег, дождь перемен. облачн.
I6	I6.УШ	ущ.Джукку - с.Сару	20		пешком	8	Перемен. облачн.

Итого : 292 км. с активными способами передвижения 285 км

142 км с естественными препятствиями

У. Списки снаряжения и продуктов питания

I. Групповое снаряжение

№№ п/п	Наименование снаряжения	К-во	Общий вес в кг.
I	2	3	4
I.	Палатки серебрянки с разборными кольями и металлическими шпильками	3	I5
2.	Котелки алюминиевые по 8 л.	2	3
3.	Топорики туристские	3	4
4.	Веревка основная по 30 м.	3	6,75
5.	Веревка вспомогательная капроновая по 40 м.	I	I,2
6.	Карабины альпинистские	I0	I,5
7.	Репшнуры капроновые по 2 м.	I0	0,8
8.	Ремонтный набор	I	3
9.	Примус туристский	I	I
I0.	Бензин 3 л.		2,I
II.	Спиртовки	2	0,5
I2.	Сухой спирт в таблетках в коробочк.	4	I
I3.	Фотоаппараты с принадлежностями	5	7
I4.	Бинокль полевой	I	0,8
I5.	Гитара в чехле	I	2
I6.	Транзистор Спорт 2	I	I
I7.	Свечи	I0	I
I8.	Компасы Андрианова	3	0,3
I9.	Полиэтиленовые накидки на палатки	3	4,5
20.	Планшет с картами и документами	I	0,7
2I.	Мыло хозяйственное	3	I,5
22.	Мешочки под продукты полотнянные	I2	I,2
	полиэтиленовые	23	I,0
23.	Аптечка комплект	I	2
	Итого общий вес группового снаряжения		67,9 кг
	на I-го человека		7,5 кг

Личное снаряжение

№ №: п/п:	Наименование снаряжения	Кол-во	Общий вес в кг
I	2	3	4
I.	Рюкзак Абалакова	I	I,5
2.	Штормовой костюм	I	I,5
3.	Тренировочный костюм	I	0,6
4.	Свитер шерстяной грубой вязки	I	0,5
5.	Брюки	I	0,4
6.	Рубашки байковые	2	0,4
7.	Трусы, майки	2 компл.	0,4
8.	Головной убор	I	0,I
9.	Ботинки отрикованные	I пара	0,5
I0.	Носки шерстяные	2 пары	0,2
II.	Носки х/б	6 пар	0,5
I2.	Гетры	I	0,2
I3.	Перчатки (варежки)	I	0,2
I4.	Спальный мешок	I	3
I5.	Очки со стеклянными светофильтром	I	0,I5
I6.	Кружка, ложка, нож, фляга	I компл.	I
I7.	Кеды	I	0,5
I8.	Фонарь с батарейками	I	0,4
I9.	Туалетный набор	I	0,4
20.	Полиэтиленовая накидка	I	0,I5
2I.	Поливинилхлоридные мешочки для личных вещей	3	0,2
22.	Спички охотничьи	5 пачек	0,2
23.	Ледоруб	I	I
	Итого общий вес личного снаряжения	I7,8 кг.	
	В рюкзак забирается до I0 кг.		

Содержание ремонтного набора

1. Шило - I
2. Иголки - I набор
3. Нитки суровые - 2 катушки
4. Нитки обыкновенные - 2 катушки
5. Пассатижи - I
6. Дратва - I моток
7. Гвозди маленькие 50 штук
8. Ножницы - I
9. Проволока медн.диам. 0,7 - 50 м.

Содержание походной аптечки

I.	Индивидуальные пакеты	- 9 шт.
2.	Бинты стерильные широкие	- 4 пакета
3.	Бинты стерильные узкие	- 4 пакета
4.	Иод в ампулах	- 9 шт.
5.	Нашатырный спирт в ампулах	- 6 шт.
6.	Спирт медицинский 96°	- 0,5 л.
7.	Вата стерильная	- I00 г.
8.	Губная помада гигиеническая	- 4 тюбика
9.	Вазелин	- 6 тюб.
I0.	Стрептоцид	- 3 пачки
II.	Марганцовка	- 50 г.
I2.	Норсульфазол	- 3 пачки
I3.	Анальгин с пирамидоном	- 3 пачки
I4.	Биомицин	- 6 фл.
I5.	Сода питьевая	- 2 пачки
I6.	Желудочные капли	- 2 фл.
I7.	Раствор бриллиантового зеленого спиртовой	- 2 фл.
I8.	Лейкопластырь широкий	- 2 пак.
I9.	Жгуты эластичные	- 4

Список продуктов питания

№№ п/п	Наименование продуктов питания	Тара	К-во	Вес един. в кг	Всего веса в кг	Группа забирает с собой	Пополнение в пункте заброса
I	2	3	4	5	6	7	8
I.	Хлеб пшеничный	-	24	I	24	I8	6
2.	Сухари	-	-	-	24	I0	I4
3.	Тушенка говяжья	банки	I4	0,330	4,62	2,64	I,98
4.	Тушенка свиная	банки	II	0,330	3,63	I,98	I,65
5.	Тушенка баранья	банки	I0	0,330	3	I,98	I,02
6.	Свинина отварная	банки	6	0,370	2,22	I,50	0,720
7.	Китовое мясо с горох.	банки	I2	0,250	3	I,5	I,5
8.	Треска жаренная	банки	I3	0,240	3,I2	I,68	I,44
9.	Курица в собтсв.соку	банки	6	0,525	3,I5	I,575	I,575
I0.	Паштет мясной	банки	I4	0,350	4,9	I,65	3,I5
II.	Масло топленное	банки	I	0,500	0,500	0,500	-
I2.	Снетки в томате	банки	4	0,350	I,4	-	I,4
I3.	Молоко сухое	банки	5	0,400	2,7	2,7	-
I4.	Молоко сгущенное	банки	27	0,4I0	II,07	4,92	6,I5
I5.	Картошка сушеная	-	-	-	I,2	I,2	-
I6.	Картошка жаренная	пачки	70	0,050	3,5	2,0	I,50
I7.	Суп вермишелевый	пачки	45	0,I25	5,625	3,5	2,I25
I8.	Суп овсяный	пачки	3	0,240	0,72	0,72	
I9.	Вермишель	-	-	-	4	3	I
20.	Фасоль консервир.	банки	2	I	3	2	I
2I.	Крупа пшеная	-	-	-	I	I	
22.	Крупа рисовая	-	-	-	0,5	0,5	
23.	Каша гречневая	пачки	20	0,200	4	2,4	I,6
24.	Каша рисовая	пачки	I6	0,200	3,2	I,6	I,8
25.	Каша манная	пачки	4	0,25	I	0,5	0,5
26.	Сало	-	-	-	3	2	I
27.	Сахар песок	пачки	28	0,5	I4	8	6
28.	Сахар рафинад	пачки	20	0,5	I0	6	4
29.	Чай цейлонский	пачки	8	0,05	0,4	0,2	0,2

I	2	3	4	5	6	7	8
30.	Кофе	банки	4	0,I	0,4	0,2	0,2
3I.	Соль	пачки	2	0,6	I,2	0,6	0,6
32.	Лук, чеснок, перец, лавровый лист	-	-	-	2	I	I
33.	Кислота лимонная	пачки	2	0,02	0,04	0,02	0,02
	Общий вес продуктов питания		I48,675			85,943	62,432
	На одного человека		I6,5I			9,549	6,96I

Вес рюкзака к моменту выхода на маршрут 27,049

VI. Выводы по маршруту и рекомендации по выбору маршрута в районе путешествия

Пройденный маршрут относится к категории смешанных горнопешеходных путешествий с преобладанием пешеходной части и полностью соответствует требованиям пешеходных путешествий IУ категории сложности.

Погода стояла безоблачная во время движения группы. Вообще август наиболее подходящее время для свершения туристских путешествий ~~IУ и У категории сложности~~ в этом районе. Хребет Терской-Алатау является одним из самых живописных районов Центрального Тянь-Шаня и по своим масштабам и строению удовлетворяет требованиям ~~классификации~~ туристских путешествий, как пешеходных, так и горных, высшим категориям сложности.

Рекомендуемые маршруты в районе путешествия

а) любой маршрут связанный с переходом через водораздел хребта Терской Ала-Тау не ниже П-Ш категории сложности.

Из маршрутов более высокой категории сложности :

а) Пржевальск - с.Ново-Вознесеновка - ущ.Турген-Аксу - пер. Тургень (I"б") - ледник Ак-су - пер.Арашан 2 "б" - ущ.Алтын-Арасан - - ущ.Кельдыке - пер.Ала-Куль I "а" - оз.Ала-Куль - пер.Шаркратма 2"б" - ущ.Шаркратма - ущ.Кель-Тор - пер.Он-Тор (2"а") - пер.Джеты-Огуз 3"а" - ущ.Джеты-Огуз - пер.Кок-бель - ущ.Сютту-Булак - с.Покровка (заброска продуктов) - ущ.Чон-Кызыл-Суу - пер.Ашу-Тор I"б" - Тянь-Шанские сырты - ущ.Кашка-Суу - пер.Кашка-Суу I"а" - ущ.Джууку - оз.Иссык-Куль.

Это горный поход 5-й категории сложности протяженностью более 250 км. По этому маршруту прошла группа Фрунзенских туристов (руководитель канд.в м/с И.Евтушенко).

б) Пржевальск - с.Теплоключенка - ущ.Ак-Суу - пер.Аныр-Тор I"а" - ущ.Арашан - ущ.Кельдыке - пер.Алакуль "I"а" - оз.Ала-Куль -

- пер.Безымянный I"а" - ущ.Кель-Тор - пер.Он-Тор 2"а" - Каракольское ущелье - пер.Телеты - ущ.Джеты - Огуз - пер.Кок-Бель - ущ.Сютту-Булак с.Покровка - ущ.Чон-Кызыл-Суу - пер.Ашу-Тор I"б". Тянь-Шанские сырты - пер.Кашка-Суу I"а" ущ.Джукуу - пер.Джуку - сырты - пер.Барскоун - - оз.Иссык-Куль - с.Тамга.

Это пешеходный поход 5-й категории сложности. По этому маршруту прошла группа Черновицких туристов в 1966 г. руководитель канд.в м-с Е.Друкман.

в) Село Покровка - ущ.Сюту-Булак - пер.Кок-Бель - ущ.Джеты-Огуз (экскурсия в курорт к горячим источникам) - Айламышская морена пер. Арча-Тор - ущ.Ашу-Тор - Тянь-Шанские сырты - пер.Ит-Тиш - ущ.Джуку - - ущ.Кашка-Суу - пер.Кашка-Суу - пер.Кашка-Суу - пер.Джукучак - ущ.Джууку - оз.Иссык-Куль.

Этот поход котируется как поход IУ категории сложности. Маршрут пройден в 1966 году туристами г.Пржевальска.

В походах по хр.Терской Ала-Тоо длительностью более IO дней желательно делать заброску продуктов в промежуточный пункт, т.к.поход по высокогорью с большим количеством естественных препятствий с перегруженным рюкзаком за плечами потеряет свою прелесть.

Обязательно головной убор. Вопрос очень серьёзный, так как несколько участников получили солнечные удары, хотя головной убор имели все.

Движение на маршруте, в зависимости от метерологических условий должен постоянно изменяться. В солнечный день движение только утром и во второй половине дня, в зонах степной, лесной и альпийской. Несмотря на высоту жара довольно значительная. Переправ на маршруте оч очень мало, да особой сложности они не представляют и проходимы также во второй половине дня.

В дождливую погоду движение по маршруту в описанных выше зонах начинать как можно раньше утром и где-то во второй половине дня от

I6 до I8^{00} становится на бивуак. Так во второй половине дня, наблюдалось резкое ухудшение метерологических условий. По леднику движение начинать как можно раньше. В любую погоду наша группа выходила на ледники от 4^{00} до 6^{00} утра и заканчивала движение по ним от I2 до I6 часов дня.

Здесь также неприемлемо общепринятое правило движения 50 мин. движения I0 минут привал.

Переходы, как правило, бывают более короткими, а привалы более длительными, к тому же следует учитывать кратко временные передышки при движении вверх по крутым склонам.

УП. Выводы и рекомендации по снаряжению и продуктам питания на маршруте

I. По снаряжению

а) Перечисленное выше снаряжение почти полностью удовлетворяет потребность на данном маршруте.

б) В условиях частого нахождения группы на высокогорье, примус необходим. Ести смысл иметь с собой спиртовки.

в) Ледовые крючья на данном маршруте не нужны. Достаточно двух вертикальных и двух горизонтальных скальных крючьев.

г) Трикони желательны для всей группы Ледоруб или альпеншток обязателен каждому участнику.

д) Желательно иметь накидки на палатки из синтетических материалов.

2. По продуктам питания

а) Перечисленные выше продукты полностью обеспечивают группу в 9 человек на I6 дней похода.

б) Благодаря наличию концентратов пищу удается приготовить в короткое время с минимальной затратой топлива. Кроме этого концентраты избавляют дежурных от забот о приправах в пищу.

в) Все продукты, за исключением консервов, хранятся только в полихлорвиниловых мешочках.

г) Все продукты высококолоритны, легко усваиваются и обладают хорошими вкусовыми качествами, что особенно важно в условиях высокогорья.

УШ. Соображение по технике безопасности на маршруте

I. На маршруте :

а) Крутые скальные склоны проходятся тесной цепочкой с интервалом 2-2,5 метра. Ни в коем случае не идти ~~змейкой~~ змейкой, так как сорвавшийся камень может попасть в идущего ниже.

б) На закрытых ледниках группа идёт в связке. Ведущий зондирует путь альпинштоком или ледорубом.

в) На ледниках и снежниках обязательно светофильтры для защиты от солнечной радиации.

г) Переправы через горные реки желательны в первой половине дня

2. На бивуаке :

а) Палатки не разбивать под лавиноопасными склонами, под отвесными стенками и на дне камнепадных кулуаров.

Смета расходов

Статья расходов	На I чел. в руб.	На группу в 9 человек в руб.
Проезд Черновцы-Фрунзе- - Черновцы	70	630
Проезд на автомашинах по "Автостопу" Фрунзе- /-Пржевальск и с.Сару - - Фрунзе	2-I0	I8-90
Расходы на фото и киноматериалы	5	45-00
Почтовые расходы	0-80	7-20
На продукты питания из расчета I руб.50 коп. на человека в день на 30 дней	45	405-00
Итого :	I22-90	II06-I0
НЗ в размере I5 %	I9-00	I7I-00
Всего :	I4I-90	I276-I0

Ф О Т О О Т Ч Е Т

о походе по хребту Терскей Ала-Тоо

Фото участников похода

А.МЕРДИРГЕР
Б.КАМАРИЦЫН
А.КРИГЕР
М.СЕРЫЙ

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ :

I. "На суше и на море" Сборник изд-во "Географическая литература", I963 г.

2. П.Т.Цыгарев "По горам и долинам Киргизии" Кирг.издат. I96I г.

3. Г.Тушинский. "Ледники, лавины, снежники Советского Союза" Изд-во "Географическая литература" I963 г.

4. Семенов-Тяньшанский П.П. "Путешествие в Тянь-Шань" Москва, I946 год.

5. Р.Забиров, Р.Криницкая "По туристским тропам Прииссыккулья" Изд-во "Ментек", Фрунзе, I964 г.

6. Ю.Гранильщиков, Ю.Вейцман, С.Ширяев "Горный туризм" Изд-во "Физкультура и спорт" I966 г.

7. Туристские маршруты по Киргизии, Фрунзе I965 г.

ущ Алтын Арашан

ущ. Алтын Арашан

yus. Kangaroo

3

4

Путь к перевалу Алакуль
ущ. Кельдыке

5

подъем на пер Алакуль
УЩ. АРАШАН

6

7

Подъем на пер Алакуль

10

8

пер. Алакуль

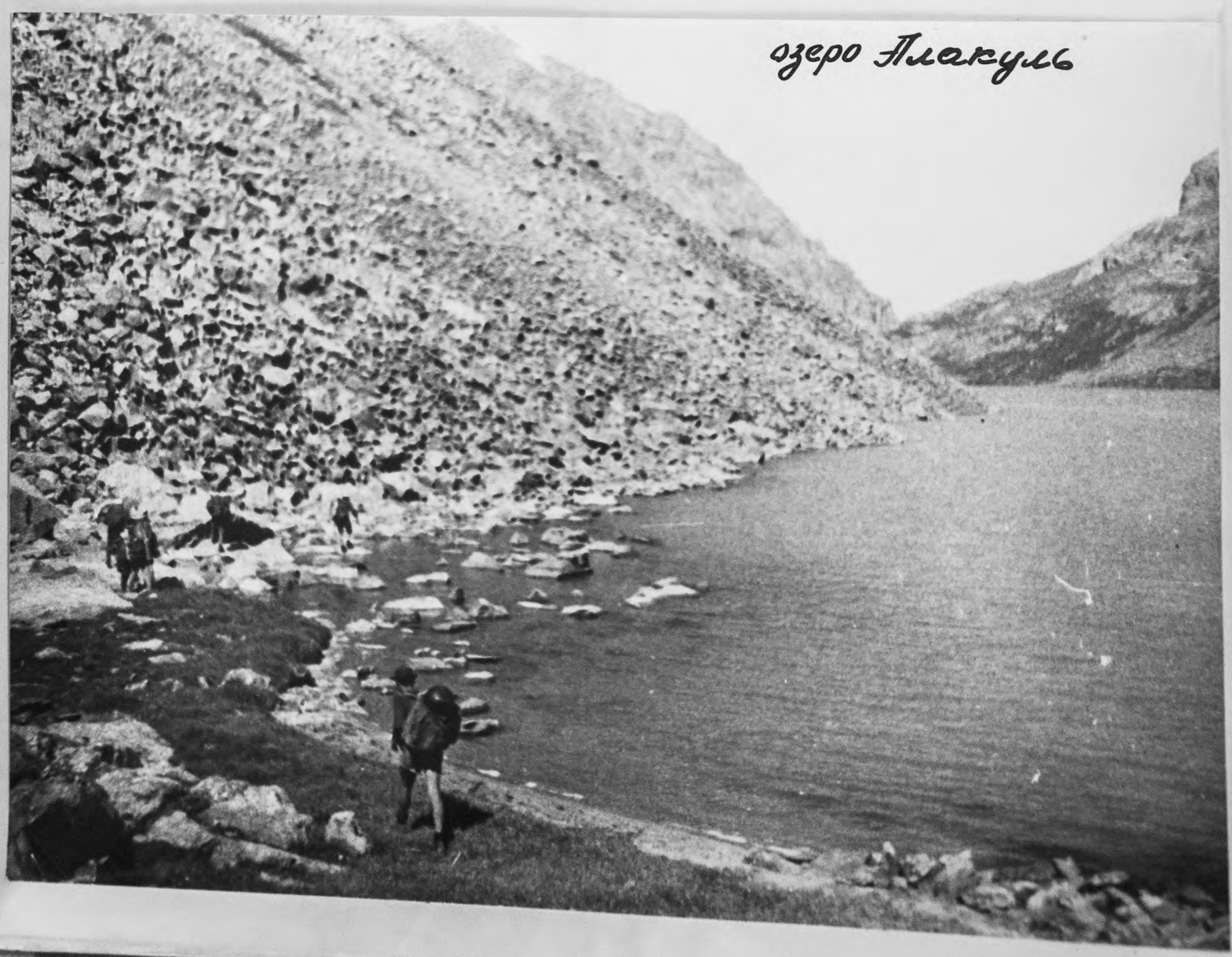
Внизу оз. Алакуль

9

озеро Ала-куль

10

озеро Ала-куль

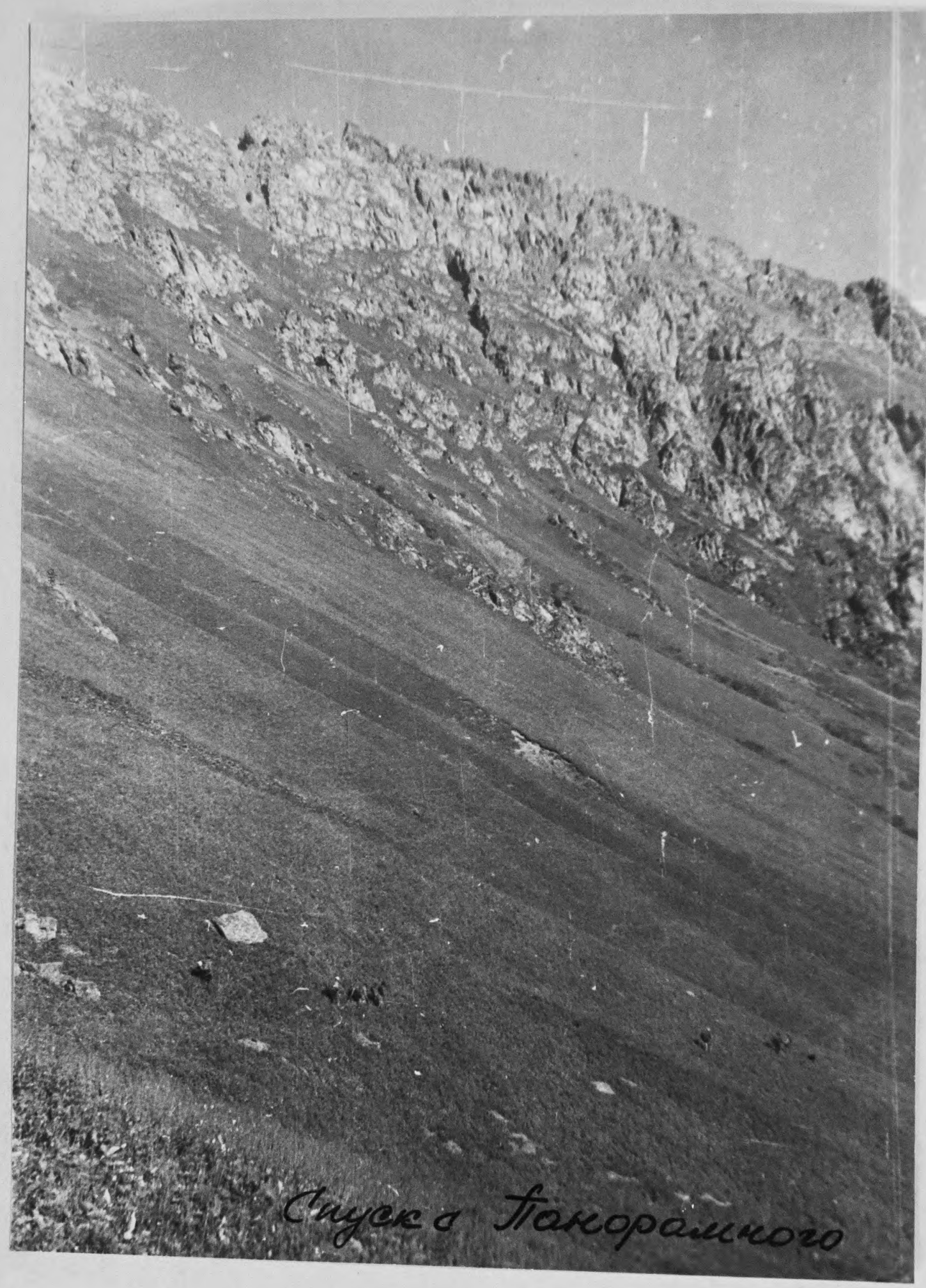


Перевал Панорамный

12

пер. Панорамный

13



Спуск с Покоранного

15

После спуска с пер. Панорамный

16

Вид с пер. Панорамный

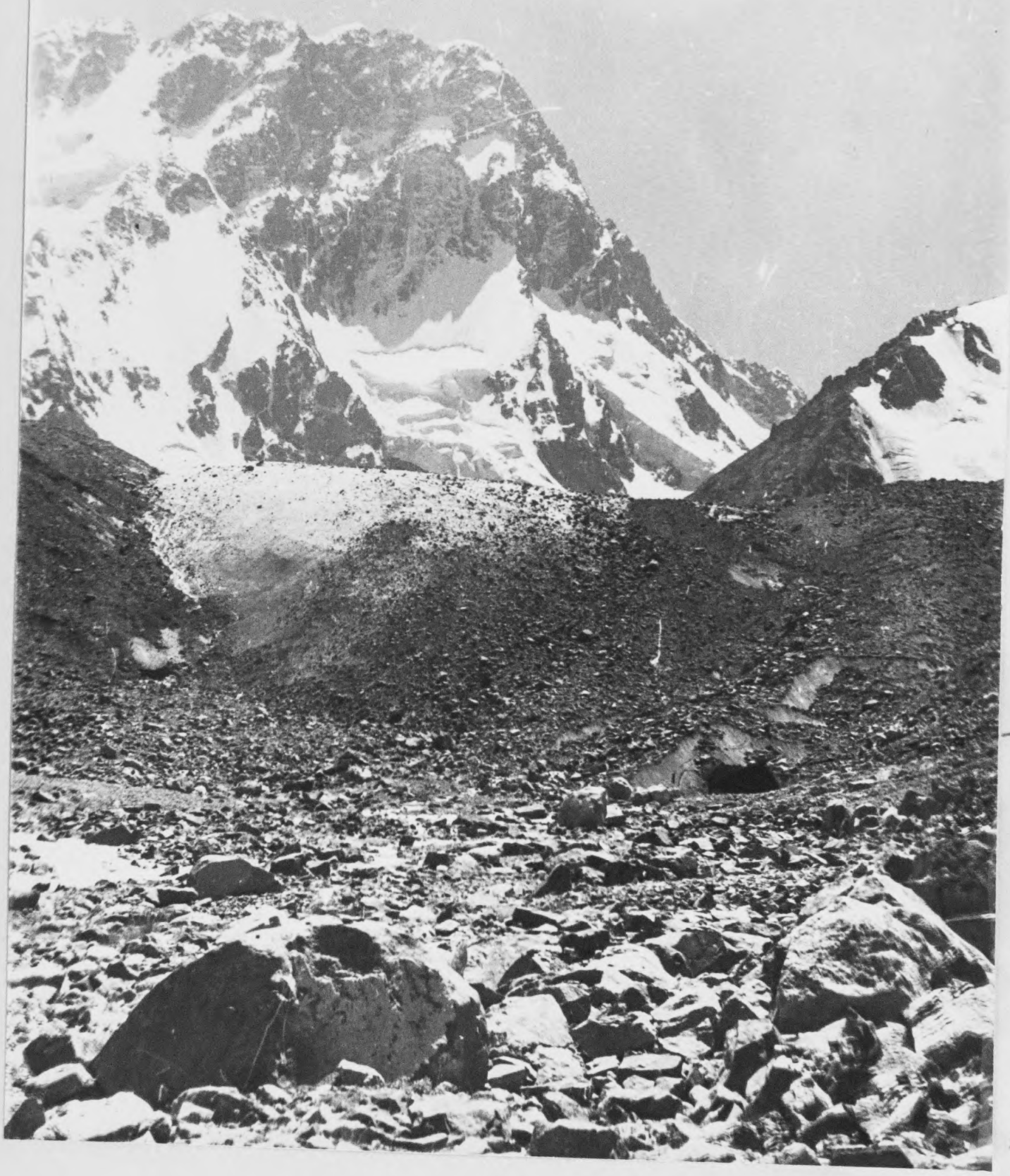
ПИК КАРАКОЛЬСКИЙ

17

Вид с пер. Панорамный

18

Ледник Он Тор
пик Дэкигит



Ледовый грот под ледником Он-Тор

20

Ледник Он Тор „Гриб"

Ледник и ущелие Он Тор
Ледяной грот

Ледник Он Тор
пик Каракольский

Ледник Он Тор

Спуск с перевала Ортек

ущ. Телецкое

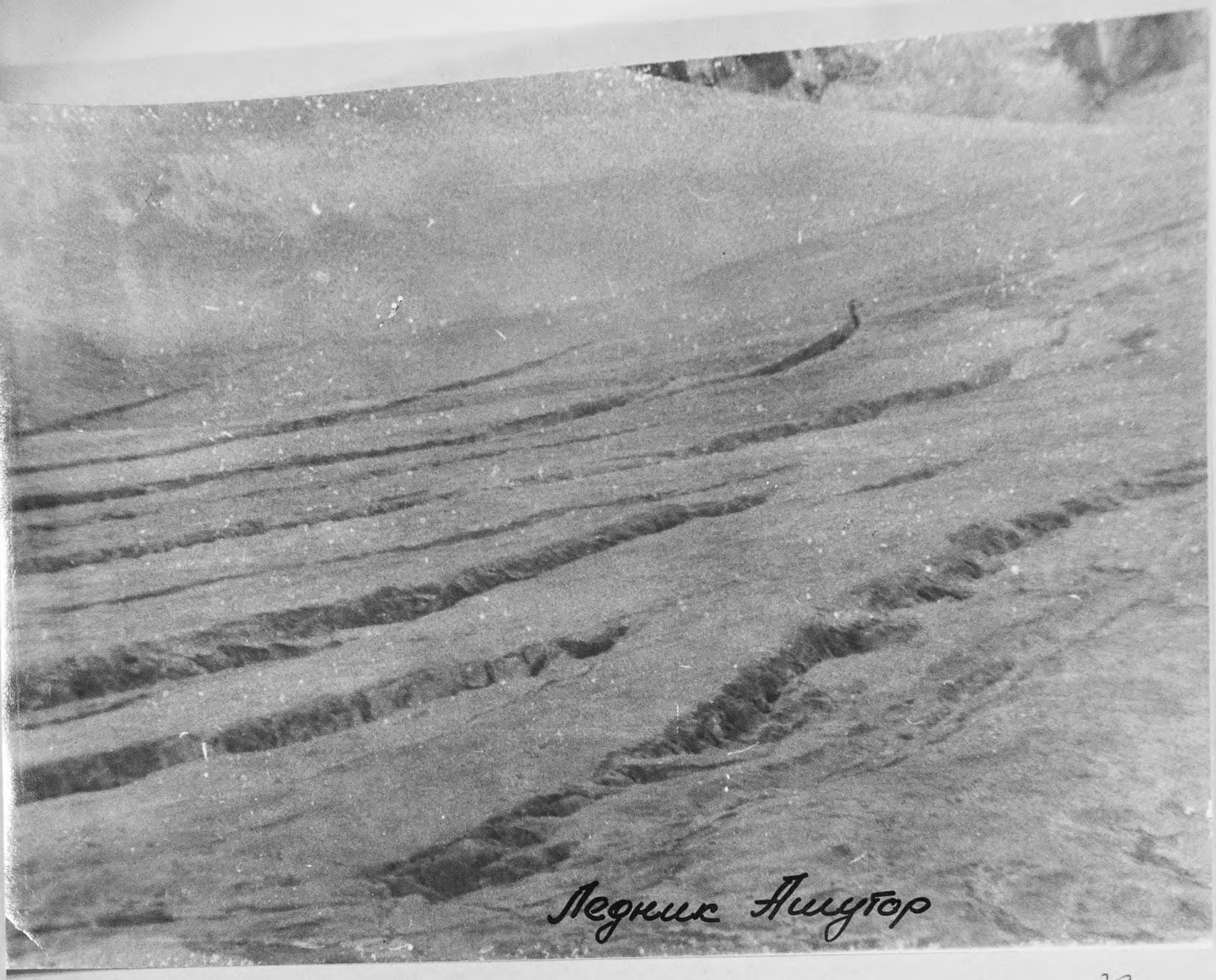
ущ Телецкое

перевал Телецкое

Джеты Огузкие стены

Вущелий Ашутор

Подчем на ледник Ашутор



Ледник Ашутор

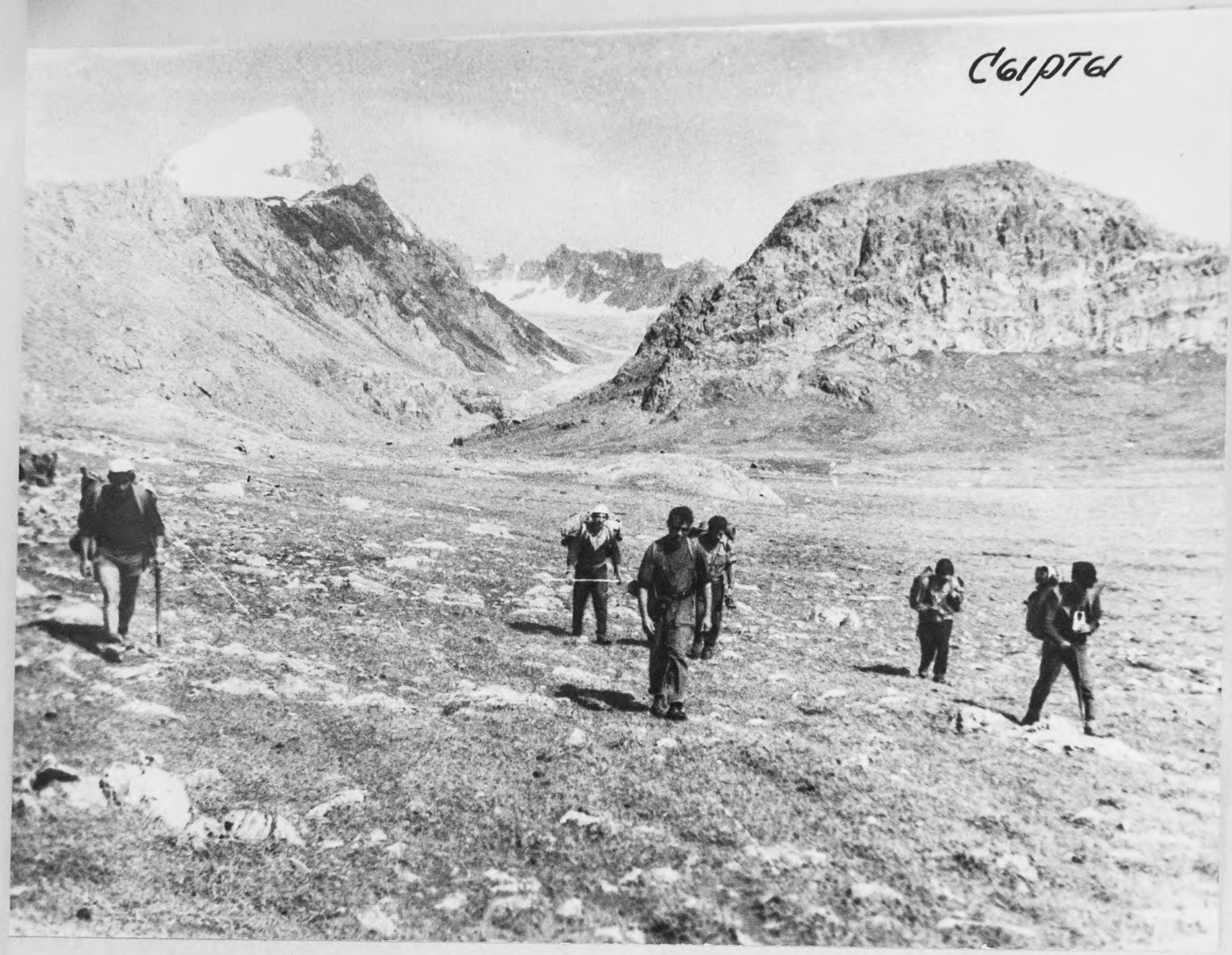
Ледник Ашутор

Трещины Лицугора

Ледник Пиутор

Ледник Пиутор

Спуск с ледника Ашу-тор



39

40

уш. Кашка-Су

Бивуак в уш Кашка-Су

43

44