

1203

О Т Ч Е Т

о горном туристском
путешествии третьей
категории сложности по
Центральному Тянь-Шаню
/хребет Терской Ала-Тоо/,
совершенном в период
с 28.07.79г. по 11.08.79г.

РЕЦЕНЗИЯ

на отчет о горном путешествии III категории
ВИД ПУТЕШЕСТВИЯ

сложности по Мам-Шани (кр. Горской Асс-тау) совершенном
район, река

группой туристов под руководством тов. Лагатович И. А.
ФАМИЛИЯ, ИМЯ,

отчество _____ в VII-VIII 1979 г.,
месяце

г. Челябинск

1. Представленная маршрутная книжка оформлена в соответствии
~~не оформлена~~ с требованиями, имеет подпись ответственного лица выпускаю-
~~не имеет~~ щей организации и ее печать.

В маршрутной книжке имеется отметка о прохождении контроль-
~~не имеется~~ ных пунктов маршрута г. Пржевальск (начало и конец)
указать

КОНТРОЛЬНЫЕ ПУНКТЫ

имеется штамп регистрации в КСС _____
~~не имеется~~ область, район или город

2. Телеграммы о выходе на маршрут, прохождении контрольных
пунктов и об окончании маршрута посланы в адреса и сроки в
~~не посланы~~ соответствии с заявочной книжкой № 85-79 от _____ 1979 г.

3. Маршрут группы и состав группы соответствует заявленному.
~~не соответствует~~

4. Оформление отчета соответствует п.п. 5, 6, 7 "Указаний по
~~не соответствует~~ составлению отчетов о самостоятельных путешествиях", утвержден-
ных Управлением самостоятельного туризма 20 марта 1975 года.

5. Объем и содержание текстовой части отчета соответствует
~~не соответствует~~ п. 8-15 "Указаний".

6. Отчет получен на рецензию при вх. № _____ от _____ 1979 г.

7. Замечания соответствующие пунктам I-5 настоящей рецензии следующие:

перечисляются замечания по всем

пунктам рецензии, дается оценка

тактики проведения путешествия,

использования снаряжения, продуктов и т.п.

8. Выводы: отчет с учетом изложенных выше замечаний

принять
~~отправить на доработку.~~

Маршрут имеет Три-В категорию сложности.

Путешествие может быть зачтено руководителю и всем участникам.

Рецензенты
члены Украинской МКК

" " " 197__ г.

УРСТЭ, Зак-219-150, 4-II.78г.

Лео-Мизунов
17.11.80

Митин
24.04.80

1209



О Т Ч Е Т

о горном туристском путешествии
третьей категории сложности по
по Центральному Тянь-Шаню (хребет Терской),
совершенном в период с 28.07.79 по 11.08.79

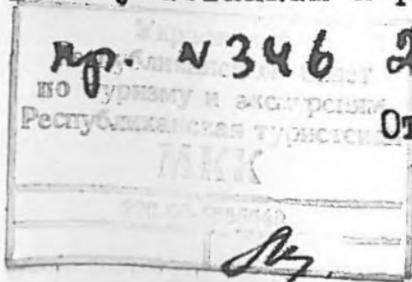
31-80

Маршрутная книжка № 85/79

Руководитель группы - ЛАЗАРЕВИЧ
Игорь Анатольевич

Адрес руководителя: 274001 г.Черновцы,
ул.Ленина 125/5

Маршрутно-квалификационная комиссия рассмотрела
отчет и считает, что путешествие может быть зачтено
всем участникам и руководителю третьей категории сложности.



№ 346 24.04.80

Отчет использовать в

Бюджетное учреждение
г. Черновцы

О Г Л А В Л Е Н И Е

1. Справочные данные о путешествии	- 1	стр.
2. Сведения о районе путешествия:	- 2-6	стр.
- Краткий исторический очерк	- 2	стр.
- Общегеографическая характеристика	- 3-4	стр.
- Населенные пункты на маршруте	- 5	стр.
- Транспортная характеристика	- 5	стр.
- Туристическая характеристика	- 6	стр.
3. Подготовка к путешествию:		
- Организация путешествия	- 7	стр.
- Состав группы	- 8	стр.
- Меры по обеспечению безопасности	- 9	стр.
4. График движения.	- 10	стр.
5. Техническое описание маршрута. . .	- 11-15	стр.
6. Выводы и рекомендации.	- 16	стр.
7. Приложения:		
- Список индивидуального снаряжения	- 17-18	стр.
- Список группового снаряжения	- 19	стр.
- Состав медицинской аптечки	- 20	стр.
- Список продуктов питания	- 21	стр.
- Состав ремонтного набора	- 22	стр.
- Весовые характеристики груза	- 23	стр.
- Смета расходов	- 24	стр.
- Список рекомендуемой литературы	- 25	стр.
- Карта-схема маршрута	- 26	стр.
- Фотоматериалы.	- 27	стр.

І. СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ О ПУТЕШЕСТВИИ.

Путешествие было организовано и проведено группой туристов-горников Черновицкой школы горного туризма.

В данном путешествии ставилась задача:

- закрепление теоретического материала,
- практические занятия на местности,
- повышение спортивного мастерства и выполнение классификационных нормативов, а также познавательные цели.

Для выполнения этой задачи был выбран маршрут по Центральному Тянь-Шаню хребет Терской согласно "Перечня классифицированных маршрутов на 1977-1980 годы стр.61 № 136: Поселок Покровка - ущелье Чон-Кызыл-су - ФГС - река Котор - перевал Котор ІБ - перевал 4200 ІБ - перевал Ашу-тор ІБ - река Ашутор - ФГС - река Карабаткак - перевал СОАН 2А - река Байтор - река Джеты-Огуз - река Зап.Телеты - перевал Димитрова 2А - озеро Ала-Куль - перевал Ц.Ала-Куль ІА - село Теплоключенка.

Протяженность активной части маршрута составила 141 км., в том числе 91 км с преодолением естественных препятствий. Продолжительность путешествия - 13 дней, из них ходовых дней 12.

В том числе:

- перевалов ІА - 1
- перевалов ІБ - 3
- перевалов 2А - 2
- дней - 1

Заявочные документы и материалы на путешествие рассмотрены и утверждены на заседании Украинской Республиканской маршрутно-квалификационной комиссии 5 июля 1979 года.

Ш и ф р - 200-00-555540.

Группе выдана маршрутная книжка № 85/79.

II. СВЕДЕНИЯ О РАЙОНЕ ПУТЕШЕСТВИЯ.

I. Краткий исторический очерк.

Духами и сказочными чудовищами многие века населяли фантазии жителей гор ледяные пустыни и острые скалы центральной части Тянь-Шаня — Небесных гор. Еще совсем недавно, всего сто с лишним лет назад, Тянь-Шань представлял собой загадку для европейской географической науки. Сведения об этой далекой стране черпались главным образом из рассказов китайских купцов и буддистских паломников. Лишь в 1856—1857 гг. знаменитый русский географ П.П.Семенов (получивший впоследствии за заслуги по изучению Тянь-Шаня приставку к фамилии Тянь-Шанский) открыл для европейской науки этот замечательный край. Прошло 30 лет.

В 1886 году Русское географическое общество направило для изучения горной группы Хан-Тенгри специальную экспедицию под руководством Игнатьева. Экспедиция открыла большой ледник, стекающий параллельно леднику Семенова, и присвоила имя Мушкетова. Впоследствии много экспедиций направлялось на Тянь-Шань, всех тянуло в район Хан-Тенгри, который был большой загадкой. Многие сделали для освоения этого массива экспедиция профессора-ботаника Сапожникова, известного немецкого географа-альпиниста профессора Марцбахера и др.

Шли годы. Горы стояли в суровом молчании. Но никто не пытался вновь проникнуть к таинственным высотам. Так и не удалось в условиях царской России организовать настоящее исследование этого интересного района. Интенсивное освоение Тянь-Шаня началось после Великой Октябрьской социалистической революции и продолжается до наших дней.

2. Общегеографическая характеристика района.

Тянь-Шань - горная страна, находящаяся, в основном, между $40-45^{\circ}$ северной широты и $67-95^{\circ}$ 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-Шань - высочайшая после Памира в Советском Союзе, пик Победы достигает 7439 метров. По географическому строению Тянь-Шань подразделяют на:

- Северный Тянь-Шань, расположенный к северу от котловины озера Иссык-Куль. В него входит Джунгарский Ала-Тау, Чу-Илийские горы, Заилийский Ала-Тау и Кунгей Ала-Тау.
- Центральный Тянь-Шань, включающий крупнейший район оледенения Хан-Тенгри - пик Победы и Ак-Шийрак, находящийся между хребтами Терской Ала-Тау и Кокшаал-Тау.
- Западный, начиная с хребта Киргизский Ала-Тау и далее на запад: Таласский, Ферганский, Чаткальский, Сандаляшский, Пекемский, Угамский и др. хребты.

Весь Тянь-Шань расположен от 700-800 метров до 7439 метров над уровнем моря. Около 70% его площади находится на абсолютной высоте свыше 1500 метров. Для рельефа Тянь-Шаня характерно наличие мощных хребтов с острыми гребнями, а также плоскими разделенными широкими до 15 км. долинами.

Горы Тянь-Шаня выше и западнее других горных районов умеренного пояса, и поэтому их оледенение более интенсивно. Общая площадь оледенения Советского Тянь-Шаня 2259 кв. км.

Растительность на Тянь-Шане расположена по вертикальной зональности: предгорная зона, зона кустарников и лесная зона. Выше лесной зоны (2800-3000 м) находятся альпийские луга, являющиеся хорошими выпасами для отгонного животноводства.

Растительный мир в лесной зоне (1800–2800) представлен в основном тьяншанской елью, березой, рябиной, арчой. Среди кустарниковых широко распространены шиповник, стелющаяся арча, барбарис и др. В зоне лугов пышный ковер альпийских цветов, среди которых выделяются тюльпаны, дикий пион, желтые и голубые трюлеусы, белые анимоны и овсяные легендами эдельвейсы.

Животный мир Центрального Тянь-Шаня представлен грациозными косулями, козлами-козерогами, орхарами, горностаем, белками, сурками, у линии вечный снегов обитает коварный и сильный хищник – снежный барс, там же на неприступных утесах гнездится орел бородач-ягнятник, встречается редкая птица улар. На озере Иссык-Куль можно увидеть горных индийских гусей и лебедей. В реках бассейна Иссык-Куль и в самом Иссык-Куле водится чебак, маринка, осман, сазан из местных видов рыбы. Позже были завезены севанская форель, судак, сиг, омуль, которые хорошо осваиваются в новых условиях.

На Центральной Тянь-Шане за хребтом Терской Ала-Тау расположены обширные долины, простирающиеся до высоты 3600–3800 метров над уровнем моря, с многочисленными заболоченными участками и мелкими озерами. Это Тяншанские сырты. Природа здесь уныла и однообразна. Растительный контраст представляют северные склоны хребта Терской Ала-Тау, покрытые густой щеткой лиловых лесов, кустарников и альпийскими лугами.

Путешествие проходит через зоны сильного оледенения между ущельями Чон-Кызыл-су и Алтын-Арашан. Площадь оледенения хребта Терской Ала-Тау значительна и составляет 1081 кв.км, в том числе 547 кв.км приходится на ледники, лежащие на склоне северной экспозиции. Очень красивые ущелья Чон-Кызыл-су, Джеты-Огуз, Каракольское и Алтын-Арашан, в которых за исключением Каракольского имеются горячие лечебные источники. Нежабываемые по красоте Красные скалы в Джеты-огузском ущелье, голубое озеро Ала-Куль на высоте 3440 м и множество красивейших пейзажей радуют глаз и открывают простор фантазии художников и кино-фотолюбителей.

3. Населенные пункты на маршруте.

Город ПРЖЕВАЛЬСК. Областной центр Иссыккульской области. Расположен на высоте 1800 метров над уровнем моря. 100-120 тысяч жителей. Есть педагогический институт, техникумы, школы, драматический театр, краеведческий музей, несколько кинотеатров, гостиница. В 12 км от автовокзала на берегу Иссык-Куля находится могила и памятник Н.М.Пржевальскому. Здесь же в парке открыт мемориальный музей Н.М.Пржевальского. Красиво расположенный у подножья гор город Пржевальск отличается правильной планировкой улиц, которые хорошо озеленены. В центре - большой парк с тяншанскими елями. Прекрасно выглядит новое здание аэровокзала, построенное в 1978 году.

Поселок ПОКРОВКА. Районный центр Иссыккульской области. В поселке есть почта, телеграф, гостиница, продуктовые и промтоварные магазины. Расстояние до Пржевальска 30 км.

Село Теплоключенка. Конечный пункт маршрута. Находится в 7 км от Пржевальска. Есть почта, телеграф, продуктовые магазины.

4. Транспортная характеристика района.

В областной центр город Пржевальск возможно попасть только автобусом или самолетом. Из столицы Киргизии - города Фрунзе на Пржевальск ежедневно выполняется 4 рейса самолетом Як-40 и до восьми рейсов автобусом. Населенные пункты Иссыккульской области связаны между собой только автобусами сообщением. Существует современная хорошо оборудованная автомагистраль вокруг озера Иссык-Куль. В горные ущелья для выхода на маршрут или для доставки забросок можно попасть на попутных машинах, идущих ежедневно к стоянкам чабанов, метеорологам ФГС и на курорты с лечебными горячими источниками.

5. Туристская характеристика района.

Киргизия - край действительно неограниченных возможностей для туризма. Страна небесных гор, вторая по высоте страна Советского Союза после Таджикистана с его Памиром. Одним из живописнейших районов Тянь-Шаня является район хребта Терской Ала-Тау. Здесь можно видеть и разнообразие ландшафтов, растительного и животного мира, климатические контрасты, образующие высотные природные зоны. Одним из преимуществ данного района является наличие удобных подъездов к начальным и конечным пунктам маршрута. Благоприятные климатические условия для проведения путешествий и наличие различных по сложности перевалов в данном районе позволяет осуществлять маршруты разной категории сложности.

III. Подготовка к путешествию.

I. Организация путешествия.

Учитывая сложность выбранного маршрута, от участников требовалась хорошая физическая, техническая и моральная подготовка. Для успешного проведения похода была проведена тщательная подготовка снаряжения. В апреле были проведены тренировочные снежные занятия на склонах горы Петрос в Карпатах. В мае-июле - скальные занятия на Сокальском хребте Ивано-Франковской области, где окончательно утвердился состав группы.

После укомплектования группы полностью распределили обязанности между участниками согласно туристского и профессионального опыта, физических данных и практических навыков. Кандидатура руководителя группы Лазаревича И.А. обсуждалась на заседании городского туристского клуба "Буковина". Над разработкой маршрута занималась вся группа. График движения разрабатывался таким образом, чтобы в первые дни похода группа шла с небольшой нагрузкой, затем нагрузка и сложность увеличивались и к концу путешествия снова уменьшались. Для этого часть груза было запланировано оставить в заброске на ФГС. А также было запланировано запасное время на непредвиденные обстоятельства.

Одновременно с разработкой маршрута группа изучала район путешествия. Подробное изучение географических, экономических и туристских особенностей района путешествия помогло больше увидеть и узнать.

2. Состав группы.

№ пп !	Ф.И.О.	! Год ! !рожд.!	! Домашний ! ! адрес	! Туристск. ! ! опыт	! Обязанности ! ! в группе
1.	ЛАЗАРЕВИЧ Игорь Анатольевич	1950	г.Черновцы, ул.Ленина 125/5	3-р Кавказ 2-р Тянь-Шань	руководитель
2.	ТРАЧУК Василий Николаевич	1956	г.Черновцы ул.Бережанск. 23/69	2-у Тянь-Шань	зам. руководит
3.	КУДРЯВЦЕВ Юрий Валентинович	1950	Г.Черновцы ул.Киевская 15/3	2-у Кавказ	врач группы
4.	ЛАЗАРЕВИЧ Тамара Александровна	1954	г.Черновцы ул.Ленина 125/5	2-у Тянь-Шань 3-у Кавказ	участник
5.	ЖЕЛОБНИК Александр Александрович	1959	г.Черновцы ул.Ленина 5/1-А	2-у Кавказ	участник
6.	ШНАЙДЕР Григорий Давыдович	1956	г.Черновцы пр.Спортивный 9/55	2-у Кавказ	фотограф

IV. ГРАФИК ДВИЖЕНИЯ

Дни по-ходу	Дата	Участки маршрута	Протяжен. в км		К-во ходовых часов	Сред. скорость	Сред. скорость	Сред. скорость	Погода
			всего	с препятств.					
1.	28.07.79	г.Пржевальск-п.Покровка	56	-	-	-	-	авто	ясная
2.	29.07	ФГС - верховье реки Котор-тор	12	8	7	-	-	пеш.	ясная
3.	30.07	Ущ.р.Котор-тор - пер. Катор IB - пер.4200 IB - сырты	11	11	9	-	-	пеш.	пасмурн.
4.	31.07	Сырты - ледник Ю.Ашутор	9	9	6	-	-	пеш.	ясная
5.	1.08	Лед.Ю.Ашутор - пер.Ашутор IB -ущ.р.Ашутор	16	16	8	-	-	пеш.	ясная
6.	2.08	Ущ.р.Ашутор - Ф Г С	9	-	3	-	-	пеш.	ясная
7.	3.08	Ф Г С - дневка	-	-	-	-	-	-	ясная
8.	4.08	ФГС - верховье реки Айлама	13	7	7	-	-	пеш.	ясная
9.	5.08	Ущ.р.Айлама - пер.СОАН 2А - ущ.р. Байтор	10	10	9	-	-	пеш.	ясная
10.	6.08	Ущ.р.Байтор - поляна "цветов"	6	-	3	-	-	пеш.	ясная с ухудш.
11.	7.08	Поляна цветов - верховье р.З.Телеты	10	3	6	-	-	пеш.	пасмурн.
12.	8.08	Верх.р.З.Телеты - пер. Димитрова 2А - ущ.р. В.Телеты - ущ. р.Каракол	17	10	10	-	-	пеш.	пасмурн.
13.	9.08	Ущ.р.Каракол - приют "Сирота" - оз.Ала-куль	10	7	8	-	-	пеш.	пасмурн. с улучш.
14.	10.08	Оз.Ала-Куль - пер.Ц.Ала-куль 1А - курорт Алтын-Арашан	16	10	7	-	-	пеш.	ясная
15.	11.08	Курорт Алтын-Арашан - пос. Теплоключенка - гор. Пржевальск	26	-	-	-	-	авто	ясная

У. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МАРШРУТА.

- Маршрут путешествия можно разбить на два участка:
- кольцевой - ФГС - пер.Котор - пер.4200 - пер.Ашутор - Ф Г С;
 - линейный - ФГС - пер.СОАН - пер.Димитрова - пер.Ц.Ала-Куль - курорт Алтын-Арашан.

I. Из поселка Покровка на попутной машине за 1,5 часа приехали на ФГС. По левому (орографическому) берегу реки Ашутор, обойдя два коротких прижима, тропа приводит к месту из двух бревен. Перейдя реку, по правому (орогр.) берегу тропа ведет мимо слияния рек Ашутор и Котор-тор, крутизна подъема резко увеличивается и приводит к мощному водопаду реки Котор-тор. Зона леса закончилась.

Далее тропа уходит по сильно задернованному склону и приводит к старой марене, на которой теряется. Самое целесообразное прохождение моренных гряд - по гребню. Путь по гребням правых береговых морен заканчивается у ледника Колпаковского, где и был установлен лагерь. (фото № 3). Слева по ходу хорошо просматривается путь на перевал Колпаковского 2Б (фото № 4). Справа по ходу видна осыпь и язык ледника Котор (фото № 5). Пересекая поперек ледник Колпаковского и две левобережные морены, выходим к верхним Которовским ночевкам. Здесь находятся два небольших озера и удобные площадки для палаток.

От озера поднимаемся на гребень старой морены и по слабовыраженной тропе выходим на ледник Северный Котор (фото № 5). По центру ледника Сев.Котор медленно поднимаемся к перевалу Котор. Первая половина ледника не разорвана, вторая - разорвана и покрыта свежим снегом. Движение в связках, маневрируя между трещинами, снежные мосты преодолеваем ползком.

Справа по ходу хорошо виден перевал Карнизный (фото № 6). Ледник длинный, малой крутизны, подъем утомительный. Перевальная седловина выражена не явно, тура нет. Перевал Котор IB в главном хребте Терской находится на высоте 4200 метров.

Спуск на юг проходит по центру I5⁰ спокойного ледника. Пройдя 2,5 км, уходим вправо к началу подъема на хорошо обозначенную седловину перевала 4200 в отроге хребта Терской Ала-Тоо. Выход на седловину осуществляется по леднику крутизной 20-25⁰. Движение продолжается в связках, на данном участке в кошках. Преодолев самый крутой участок подъема по глубокому снегу, вышли на седловину перевала 4200.

Спуск на сырты проходит по спокойному пологому леднику (фото № 7А). Не доходя 200 м до конца ледника, сходим на правую береговую морену. Здесь перед нами во всю ширь открывается панорама хребта Акширак (фото № 8).

Траверсом по заболоченным и каменистым полям обходим боковой отрог главного хребта и выходим в реке Южный Ашутор. По левому берегу реки начинаем подъем к леднику Южный Ашутор. Из-за заболоченности береговой зоны подъем лучше осуществлять ближе к склонам. Не доходя 100-150 м до языка ледника, пересекаем моренные поля и выходим к центру ледника, где наиболее благоприятное место выхода на ледник. Далее подъем к перевалу Ашутор проходит по центру пологого открытого ледника. В верхней части ледника разорван в поперечном направлении. С южной стороны отсутствует перевальный взлет и ярко-выраженная седловина.

Перевал Ашутор IB в главном хребте Терской Ала-Тоо находится на высоте 4000 метров. Спуск на север начинается по центру ледника Северный Ашутор, крутизна 15-20⁰, ледник открытый и разорванный. Участок ледопада хорошо виден с ледника, обходится справа (орогр.) фото № 10. Далее, пересекая ледник справа налево, выходим на гребень боковой морены. По гребню тропа спускается до травы на левый берег реки Ашутор (фото № 11). Тропа приводит на ФГС. Дельта реки Ашутор очень живописна, есть хорошие пастбища для скота, стоят юрты чабанов.

2. От ФГС перейдя реку Чон-Кызыл-су по хорошему мосту, грунтовая дорога ведет до слияния рек Арча-тор и Кара-Баткак. В этом месте находится стойбище большого количества скота. От коша по правому (орогр.) берегу реки Кара-Баткак тропа подымается к месту слияния рек Айлама и Кара-Баткак. От места слияния рек по правому берегу реки Айлама тропа круто подымается по лесу, переходящему постепенно в зону кустарника (фото № 12).

Далее хорошо набитая тропа петляет вдоль реки Айлама по красивой альпийской долине. Встречаются юрты чабанов. Тропа теряется у начала большой береговой морены ледника Айлама. Слева по ходу хорошо видно большое ярковыраженное понижение — это путь к перевалу СОАН.

Подъем по травянистому склону и средней осыпи приводит на выложенный участок. Отсюда хорошо виден перевал правый СОАН, путь к которому лежит вдоль озер. На левый СОАН путь проходил с левой стороны по средней осыпи. Дойдя до закрытого ледника следует передвигаться вправо под скальный взлет. В этом месте наиболее удобный выход на скальную стену (фото № 13). Скальная стенка (15-16) метров) средней трудности проходится лазаньем с перильной страховкой. Далее необходимо уходить вправо по ходу ближе к скалам, затем по крутой осыпи траверс влево и подъем на перевальную седловину.

Седловина перевала СОАН 2А 3900 метров представляет собой сильно разрушенный скальный гребень. Тур находится в центре перевальной седловины. Перевал левый СОАН 2А расположен в северном боковом отроге хребта Терскей, отходящего от вершины Айлама, соединяет верховье реки Айлама с запада и долину реки Байтор в востока (фото № 14). Спуск с перевала начинается с центра седловины по узкой полке влево по ходу. Не доходя до конца полки необходимо резко уйти вправо под стенку перевальной седловины. Здесь хорошо просматривается путь до камнеопасного кулуара под левыми скалами. Пересекая камнеопасный кулуар, выходим на среднюю осыпь. Наиболее

благоприятный путь спуска лежит по средней осыпи между двумя серыми моренными грядами и приводит к двум озерам (фото № 15). Здесь удобное место для ночевки. От озер тропа уходит вниз до крутого травянистого склона, поросшего арчей. Внизу видны юрты. По хорошо набитой тропе вдоль левого берега реки Байтор спускаемся до зоны леса. По крутому лесистому склону выходим к месту переправы через реку Байтор по бревнам (фото № 16). Переправа через реку Айланы на лошади (фото № 17). Путь до пляны "цветов" по хорошо набитой тропе на правом берегу реки Джеты-Огуз.

От места слияния реки Зап.Телеты и Джеты-Огуз по левому (орогр.) берегу реки Зап.Телеты вверх подымается дорога, переходящая в хорошую тропу. Тропа петляет по длинному ущелью и приводит к месту, где виден ручей, вытекающий из-под перевала Телеты. Река Зап.Телеты с левого (орогр.) на правый берег переходит по камням. Далее подъем осуществляется по левому берегу ручья и приводит к бараньим лбам. Первый бараний лоб целесобразней проходить по руслу ручья, после чего попадаем на ровную травянистую поляну, усеянную цветами. Второй бараний лоб обходится слева и выходит к водосборнику, где есть удобные места для ночевки (фото № 19). Далее по средней осыпи влево подходим к подъему на перевал Димитрова.

Взлет на перевал представляет собой мелкую и среднюю осыпь крутизной до 30° между разрушенных скал. Перевальная седловина — это сильно разрушенные скалы, тур по центру под большим камнем с маленькими наверху. (Напоминает памятник А.С.Пушкину) фото № 20.

Перевал Димитрова 2А, высота 3800, расположен в боковом отростке хребта Терской между вершинами Телеты с севера и Димитрова с юга и соединяет верховья рек Зап.Телеты и Вост.Телеты. Восточный склон перевала Димитрова ледовый (фото № 21), спуск по закрытому леднику в связках. В верхней части ледника — бергшрунд, преодолевается по снежному мосту, ледник пересекаем справа налево по ходу, крутизна до 25° (фото № 23).

Путь по леднику приводит на старую береговую морену (фото № 24). Придерживаясь левой стороны, выходим на тропу, спускающуюся с перевала Телеты. Хорошо набитая тропа, петляя по травянистому склону, приводит к месту слияния реки Вост. Телеты и Он-тор в Каракольском ущелье. Река Вост.Телеты переходит по бревнам, здесь же находится выездной альплагерь Ала-Тоо, на территории которого есть хорошие мостики для переправы через реки Он-тор и Куль-тор. По правому (орогр.) берегу реки Каракол, обходя мощные прижимы, тропа выводит на травянистый склон ущелья Курчак-тор. Надо сказать, что река данного ущелья течет по руслу, заваленному древней мореной, исчезает. Тропа серпантинном приводит к участку леса среди старых разрушенных скал. Это и есть "Приют Сирота" (фото № 26, 27).

Выше Приюта "Сирота" тропа идет вдоль реки по правому (орогр.) берегу (фото № 29) и выводит к бараньим лбам. Бараньи лбы обходятся по руслу реки с применением перильной страховки. Подъем заканчивается на берегу озера Ала-Куль. Озеро находится на высоте 3440 м, имеет ширину до 0,5 км и длину до 4 км (фото № 30).

Тропа, обогнув вверху прижимы, спускается на берег озера и приводит к осыпным склонам перевала Центральный Ала-Куль. Подъем на перевал Центральный Ала-Куль осуществляется по мелкой и средней осыпи крутизной до 40° .

Перевал Центральный Ала-Куль IА, высота 3700. Спуск в долину реки Кельдыке начинается по мелкой осыпи крутизной до 45° и заканчивается моренной грядой, которая приводит на травянистый склон (фото № 31). Далее по тропе по левому берегу реки Кельдыке спускаемся до палатки чабанов, где есть мостик через реку. По правому берегу реки Кельдыке, пройдя альпийскую и лесную зоны, спускаемся в ущелье Алтын-Арашан. В 2-х км ниже слияния рек Кельдыке и Алтын-Арашан находится пешеходный мост и курорт Алтын-Арашан (фото № 32).

Курорт Алтын-Арашан — конец активной части маршрута.

УІ. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ.

1. Данный маршрут очень логичен:
 - проходит по высокогорной зоне,
 - требует хорошей акклиматизации,
 - есть условия для забросок.
2. Наличие лесной зоны способствует минимальному расходу бензина на маршруте.
3. Есть хорошая возможность использовать лошадей для переправ через реки.
4. Перевалы с ледниками значительной величины целесообразно проходить в очень раннее время суток.

УП. ПРИЛОЖЕНИЯ.I. Список индивидуального снаряжения
(на одного участника)

№№	Наименование	Кол-во	Вес (кг)
I	2	3	4
1.	Рюкзак абалаковский	I шт.	2,0
2.	Спальный мешок с вкладышем	I шт.	2,5
3.	Накидка полиэтиленовая	I шт.	0,1
4.	Пояс Абалакова	I к-т	0,25
5.	Ботинки туристические	I пара	1,5
6.	Кроссовки	I пара	0,6
7.	Штормовой костюм	I к-т	1,2
8.	Свитер шерстяной	I шт.	0,6
9.	Костюм тренировочный	I к-т	1,0
10.	Ковбойка	I шт.	0,2
11.	Нижнее белье	2 к-т	0,4
12.	Носки шерстяные	4 пары	0,4
13.	Носки х/б	4 пары	0,2
14.	Рукавицы шерстяные	I пара	0,15
15.	Рукавицы брезентовые	I пара	0,15
16.	Шапочка шерстяная	I шт.	0,2
17.	Очки темные	I шт.	0,05
18.	Маска марлевая	I шт.	0,01
19.	Кембрик	I шт.	0,03
20.	Посуда	I к-т	0,2
21.	Н о ж	I шт.	0,1
22.	Туалетные принадлежности	I к-т	0,2
23.	Коврик пенопластовый	I шт.	0,5
24.	Стельки войлочные	2 пары	0,2

№	Наименование	Единица измерения	Количество
25.	Бахилы	1 пара	0,4
26.	Ледоруб	1 шт.	1,3
27.	Коски	1 пара	1,3
28.	Карабины	1 шт.	0,15
29.	Рейшнур 5 м	1 шт.	0,15
30.	Индпакет	1 шт.	0,05
31.	Каска	1 шт.	0,15

И Т О Г О: 16 кг

Из них переносится в рюкзаке: 10,5 кг

2. Список группового снаряжения.
на шесть человек

№№	Наименование	Кол-во	Вес (кг)
1.	Палатка "памирка"	2 шт.	6,0
2.	Примус "Шмель"	1 шт.	1,35
3.	Ограждение для примуса	1 шт.	0,1
4.	Канистра с бензином 2л	2 шт.	4,1
5.	Спички и свечи	15/8шт.	0,3
6.	Автоклав в чехле	1 шт.	0,4
7.	Молоток скальный	1 шт.	0,4
8.	Веревка основная 40 м	2 шт.	6,0
9.	Карабины	8 шт.	1,2
10.	Крючья ледовые	4 шт.	0,6
11.	Крючья скальные	8 шт.	0,5
12.	Бинокль	1 шт.	1,0
13.	К о м п а с	1 шт.	0,05
14.	Фонари с батареями	2 шт.	1,0
15.	Ремнабор	1 к-т	1,0
16.	Медаптечка	1 к-т	1,5
17.	Планшет с документами	1 шт.	0,5
18.	Фотоаппараты	4 шт.	4,0
19.	Накидки на палатки	2 шт.	0,5
20.	Фляга со спиртом 1л	1 шт.	1,0

И Т О Г О : 31,5 кг

3. СОСТАВ МЕДИЦИНСКОЙ АПТЕЧКИ.

№№	Наименование	Количество
I.	Бинты стерильные	6 шт.
2.	Вата медицинская	3 шт.
3.	Лейкопластырь	I пакет
4.	Эластичный бинт 3 м	I шт.
5.	Ножницы	I шт.
6.	Термометр медицинский	I шт.
7.	Й о д	40 гр
8.	З е л е н к а	30 гр
9.	Марганцовка	I5 гр
10.	В а л и д о л	10 табл.
11.	Б е с а л о л	15 табл.
12.	Ф т а л а з о л	15 табл.
13.	Энтеросептол	20 табл.
14.	Стрептоцид	20 табл.
15.	Анальгин	10 табл.
16.	Цитрамон	10 грюл.
17.	Борная кислота	10 гр.
18.	Синтомициновая эмульсия	50 гр.
19.	Вазелин	I тюбик
20.	Сода питьевая	I пачка
21.	Спирт нашатырный	30 гр.
22.	Капли зубные	20 гр.
23.	Аскорбиновая кислота	6 пачек
24.	Амидопирин	14 таблеток
25.	Аспирин	3 пачки

И Т О Г О: 1,5 кг

4. Список продуктов питания.

№№	Наименование	Вес в гр. на 1 чел. в день	Вес в кг на поход на группу	Примеч.
1.	Тушенка	70	7,4	
2.	Колбаса копченая	40	3,6	
3.	Сало копченое	20	1,8	
4.	Масло сливочн. топленое	20	1,8	
5.	Сухари	80	7,2	
6.	Печенье	30	2,7	
7.	Гречка	50	1,2	
8.	Вермишель	50	1,2	
9.	Пшеничка	50	1,2	
10.	Р и с	50	1,2	
11.	С у п ы	30	1,8	
12.	Сыр голландский	30	1,3	
13.	Шпроты	30	2,0	
14.	Молоко сухое	20	1,0	
15.	Изюм сухой	20	1,0	
16.	Томат-паста	10	1,0	
17.	Чай цейлонский	5	0,3	
18.	Кофе растворим.	5	0,1	
19.	Орехи с медом	10	1,0	
20.	Шоколад	25	2,65	
21.	Сахар	70	7,5	
22.	Конфеты	10	1,0	
23.	Лук, чеснок	15	2,0	
24.	С о л ь	10	1,0	
25.	Специи	3	0,3	
26.	Лимонная кислота	2	0,2	

И Т О Г О: 700 54 кг
с упаковкой

5. Состав ремонтного набора.

№№	Наименование	Количество
1.	Плоскогубцы	1 шт.
2.	Шило	1 шт.
3.	Ножницы	1 шт.
4.	Проволока разная	10 м
5.	Шурупы гвозди разные	60 гр.
6.	Напильник	1 шт.
7.	Отвертка	1 шт.
8.	Куски брезента	0,5 м
9.	Нитки суровые	1 катушка
10.	Иглы разные	1 к-т
11.	Пуговицы	10 шт.
12.	Резинка	3 м
13.	Лента киперная	6 м
14.	Клей "88"	50 гр
15.	ЗИП к примусу	1 к-т

И Т О Г О: 1 кг

6. Весовые характеристики груза.

№№	Наименование	На 1 чел.	На гр. в 6 чел.
1.	Продукты питания	9 кг	54 кг
2.	Групповое снаряжение	5,3 кг	31,5 кг
3.	Личное снаряжение	16 кг	96 кг

В С Е Г О:

181,5 кг

Максимальная нагрузка

- на 1 мужчину - 31,5 кг

- на 1 женщину - 24,5 кг

7. Смета расходов.

№№	Наименование	Сумма на 1 человека	Сумма на группу 6 чел.
1.	Черновцы - Пржевальск самолет	86 руб.	516 руб.
2.	Пржевальск - Черновцы самолет	86 руб.	516 руб.
3.	Переезды на маршруте (авто)	8 руб.	48 руб.
4.	Питание на маршруте	28 руб.	168 руб.
5.	Питание в пути к району путешествия и обратно	12 руб.	72 руб.
6.	Прочие расходы	6 руб.	36 руб.
И Т О Г О:		226 руб.	1356 руб.

8. Список рекомендованной литературы.

1. Н. ВОЛКОВ "Спортивные походы в горах".
2. Б. МАРЧЕК "Туристские маршруты по северной Киргизии".
3. А. ДЕРГАЧЕВ "Дорогами Тянь-Шаня"
4. О. НИКИТЕНКО "Отчет о походе IУ категории сложности по Ц. Тянь-Шаню 1974 г.



фото №1.

Аэропорт Пржевальск



фото №2.

Привал на подходе к леднику сев. Котор.



фото № 7.

На перевале Котор 1-Б, высота 4200.



фото № 7-А

Перевал 4200 с юга.



фото № 8.

Сырты. Вид на хребет Акшийрак.

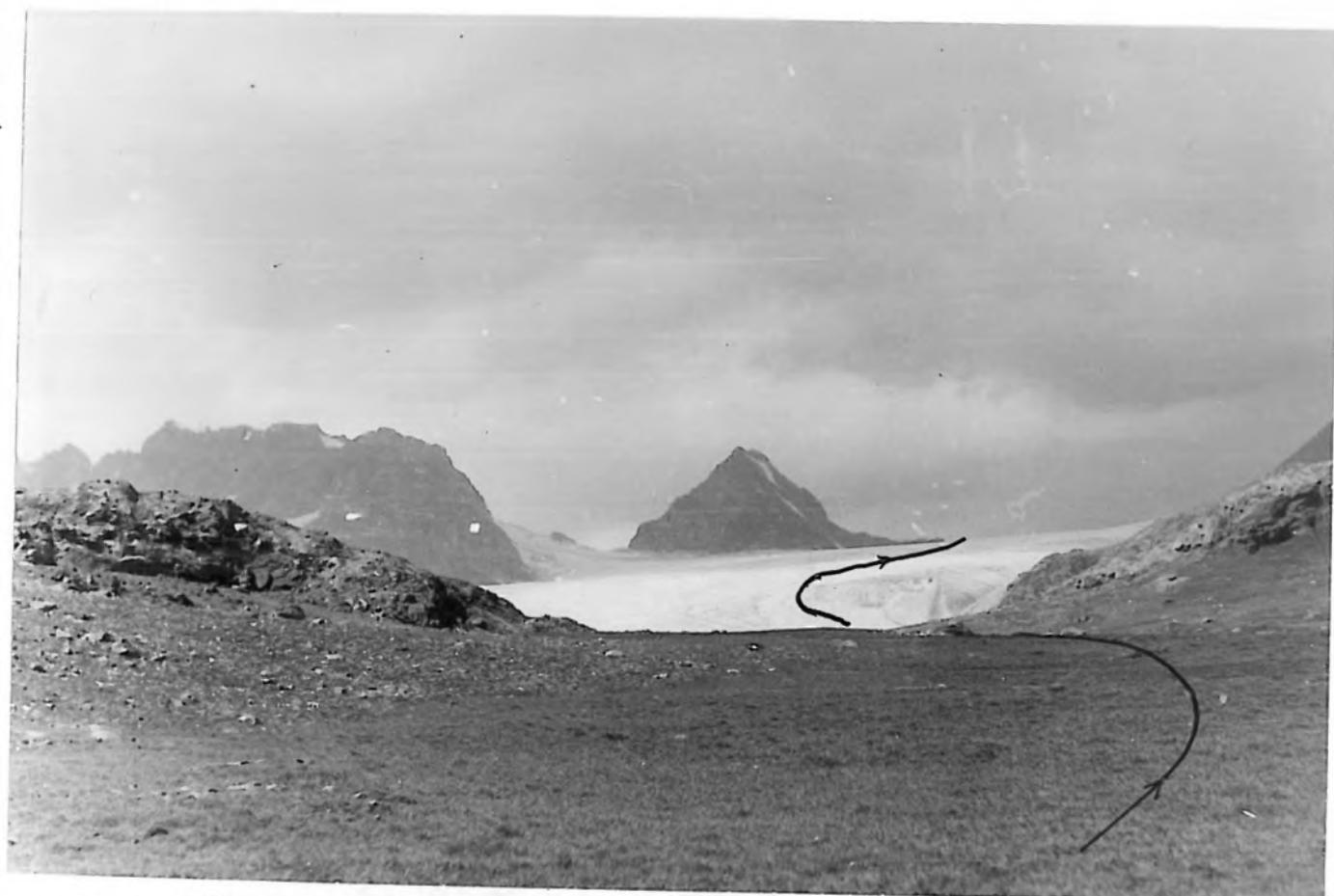


фото № 9.

Подход к леднику Ю. Ашутор.



фото № 10.

Перевал Ащитор 1-Б, высота 4000 м.



фото № 11.

Спуск с пер. Ашутор на север в ущелье реки Ашутор.



фото № 12. Участок подхода к пер. СОАН
в долине р. Кара - баткак.

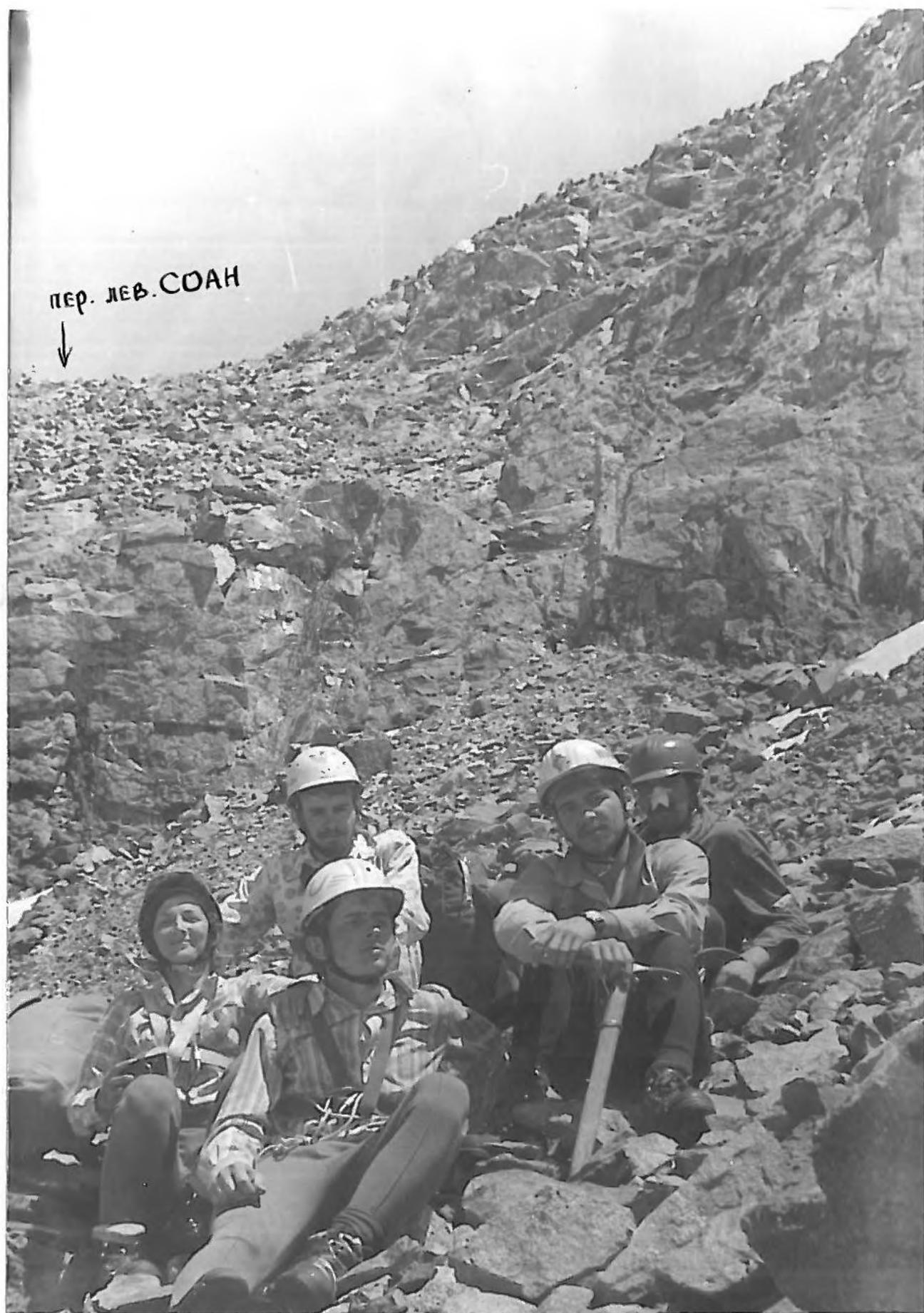


фото № 13.

Под скальной стенкой пер. СОАН.



фото № 14.

На пер. СОАН 2-А.



пер. СОАН



Спуск с пер. СОАН
в долину реки
Байтор.

фото № 15.





фото № 16.

Переправа через реку Байтор.



фото № 17.

Переправа через реку Айланыш.

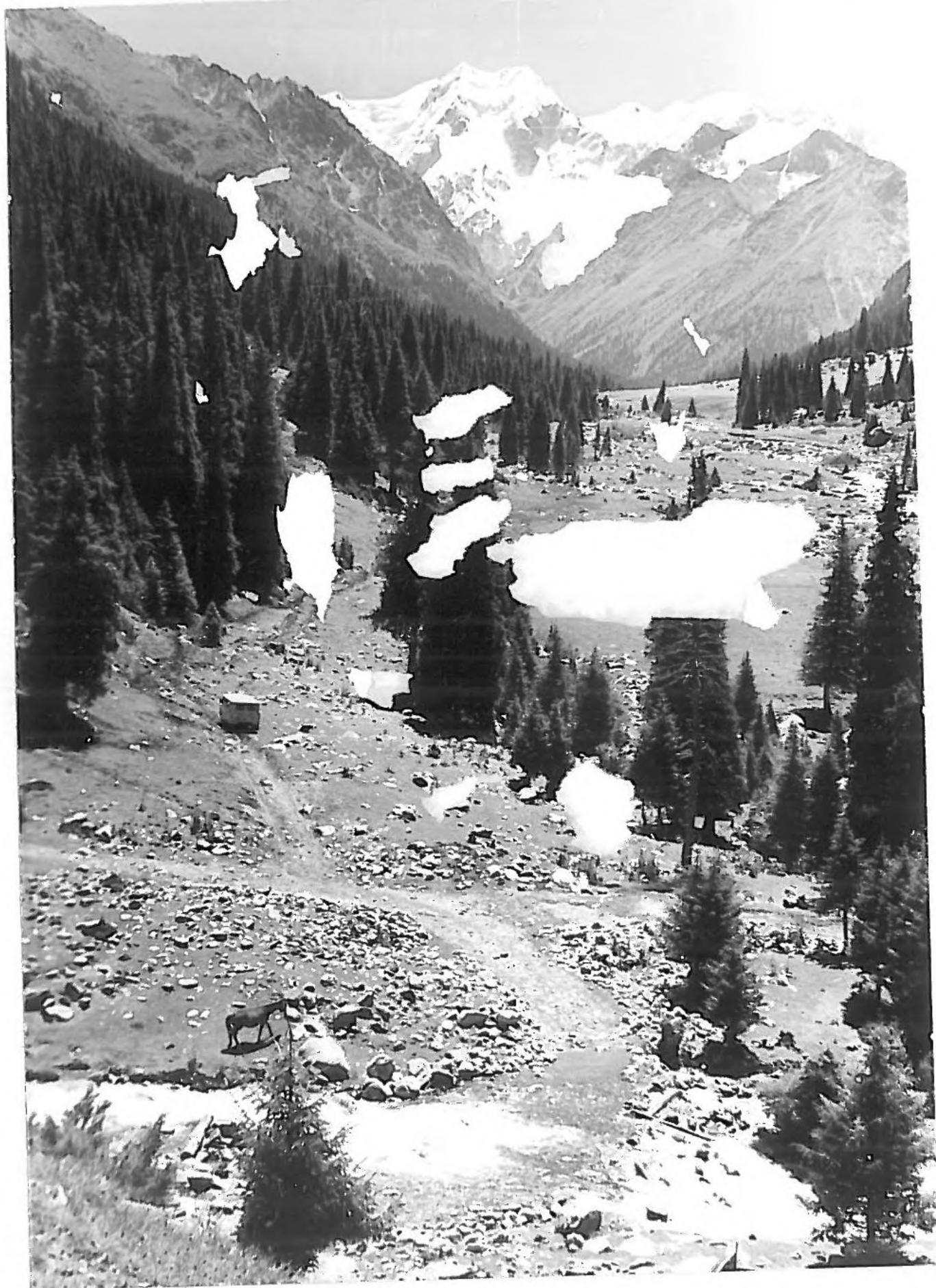


фото № 18.

Ущелье реки Джеты-Огуз.

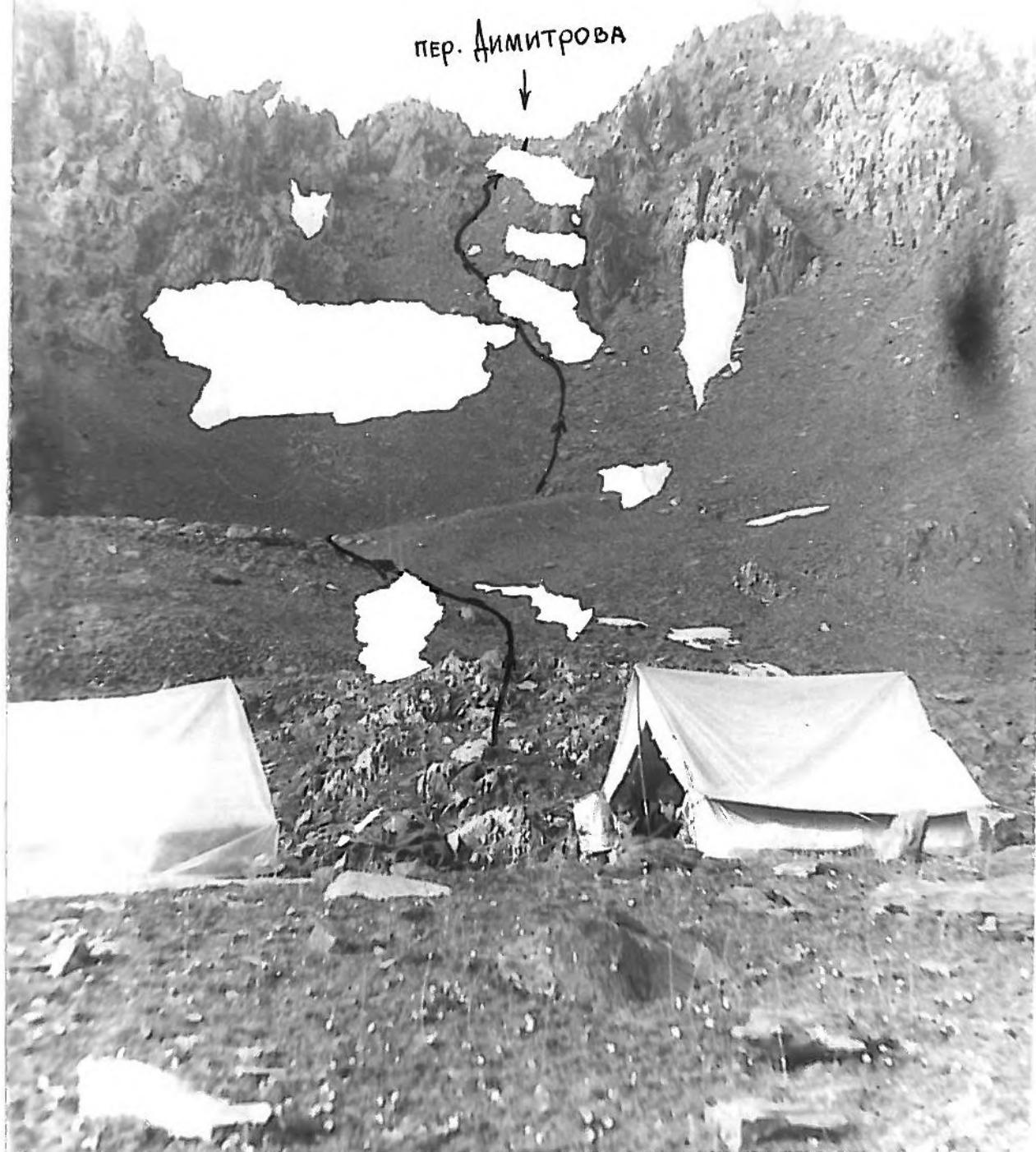


фото № 19

Лагерь под пер. Димитрова.



фото № 22.

После спуска с пер. Димитрова.



фото №23. Вид на пер. Димитрова с ледника Димитрова.



фото №24. Привал у истоков реки В.Телеты.



фото № 25.

Лагерь в ущелье р. Каракол.



фото № 26.

На притоке „Сирота“.



фото № 27.

На память с комендантом
Мифодием.



фото № 28.

На пути подъема к оз. Ала-куль.



фото № 29.

На пути подъема к оз. Ала-куль.



фото № 30.

На оз. Ала-куль , высота 3440.

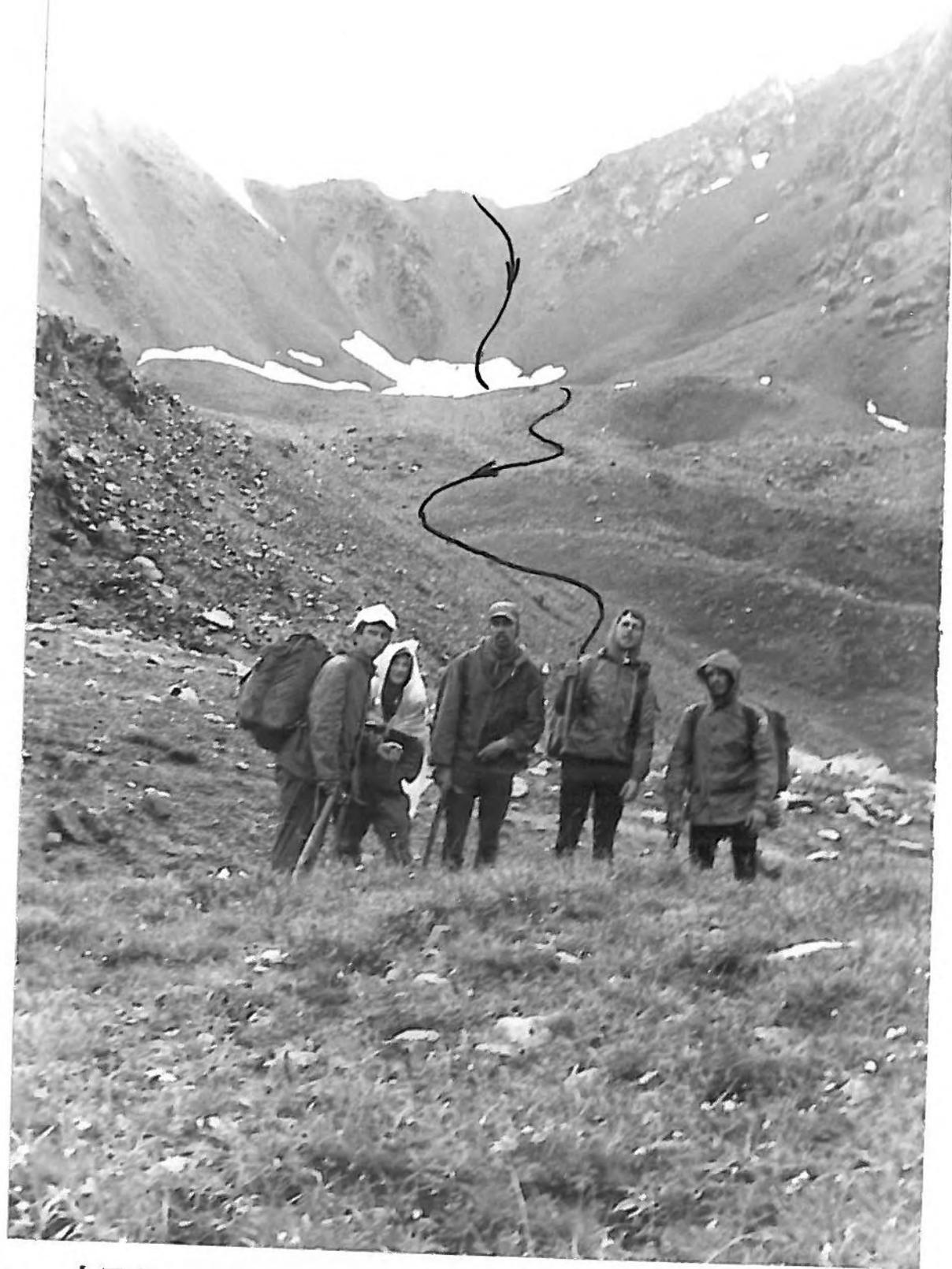


фото № 31.

Спуск с пер. Ц. Ала-куль 1-А, высота 3700



фото № 32.

У курорта Алтын - Арашан.



фото № 33.

Памятник

Н. М. Пржевальского.



фото № 34.

Музей Н. М. Пржевальского.

