

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЕВОЙ СОВЕТ ПО ТУРИЗМУ

НОРИЛЬСКИЙ ГОРОДСКОЙ КЛУБ ТУРИСТОВ

О Т Ч Ё Т

Лыжное туристское путешествие по маршруту
г. Норильск- г. Дудинка - пос. Усть-Авам-
зим. станов. Тунгусы- р. Микчанда-г.Норильск

24 апреля --11мая

5 категория сложности

г. Норильск

1 9 6 8 г. -

I. Список участников похода	
2. Физико-географическое описание района путешествия....	
3. Дневник похода	
4. График движения.....	
5. Список снаряжения	
6. Медицинская аптечка	
7. Рем.набор, финансовый отчёт.....	
8. Список продуктов	
9. Схема маршрута	
IO. Рекомендации	
II. Фотографии похода	

УЧАСТНИКИ ПОХОДА

Ф.И.О.	: обязанности	: квалиф.:	: по ту- : место работы
			: ризму :
1.СЕРИКОВ А.А.	: руководитель	: 1 р	: мастер ЦАиКИП
2.ЧИПИЗУБОВ В.	: фотооператор	: 1р	: прораб В Э М
3.ЛИТОВЧЕНКО Е.В.	: завхоз	: 111р	: инженер О Ф
4.БУДКИН В.Г.	: механик	: 1 р	: инженер ГМОИЦ
5.СЕЛЯНКИНА Н.Н.	: врач	: 11Р	: инженер КМИС
6.СМИРНОВ А.	: фотооператор	: турист	: наладчик СООРГРАС
		: СССР	



5.



C.A.



Район путешествия охватывает южную часть Приенисейской-Хатанской низменности и Северную часть гор Путораны.

Приенисейское понижение

представляет собой болотистую, довольно сильно пересечённую равнину, ограниченную с севера горами Быранга, с юга-Путораны. Возвышенности, разделяющие притоки основных рек, видимо ограничивают русла древних рек, пролежавших в тех же долинах и имеющих в основном меридианальное направление. Многочисленные ледниковые отложения создают дополнительные неровности поверхности, служат плотинами для образования подпруженных озёр самой разнообразной формы и размеров. Небольшие, без видимой закономерности расположенные участки редколесья перемежаются лайдами, представляющимися отличными местами для пастбищ оленей. Лес в этом районе представляет исключительно даурской лиственницей и на береговых кромках разнообразиями ивняка. Иногда безлесье тянется на многие десятки км (восточнее озера Пясина), место слияния рек Уопко и Ондодами и др.) На севере климат суровее и растительность беднее.

Горные массивы водораздела рек Микчанды и Чёрной представляют собой сравнительно слабо расчленённую платообразную горную равнину, постепенно повышающую с запада на восток и очень круто обрывающуюся к долине рек Микчанды. Плоско-волнистое покрытие крупно-глыбными россыпями диабазов на горные плато повсеместно преобладают в рельефе. Отдельные невысокие, сложенные диабазами сопки поднимаются над их поверхностью на 50-200 метров. Горные массивы расчленённые на горы Ондодами, Абагалах, Богатырь глубокими долинами в основном в меридианальном направлении. Многие долины хорошо разработаны до самых верховий рек притоки Чёрной и Микчанды имеют одинаковые названия: Ондодами, Кыстыктах, Неракачи Самоедская, Икон. Значительная высота и северные положения массивов обуславливают особо суровые климатические условия района. Многие участки представляют каменистую пустыню и лишены какой-либо растительности, за исключением карповых лишайников. В западной части растительности покров несколько более разнообразный.

ет 10 км на протяжении которых падение реки составляет почти 650 м, т.е. 65 м на 1 км. Ниже ущелья реки выходит в широкую плоскодонную равнину ограниченную крутыми склонами, поднимающимися на 500 - 600 м над дном долины, Ширина долины достигает 4-5 км дно её сложено довольно мощными галечно-валунными отложениями, среди которых и протекает Микчанда, имеющая ширину уже 70-80 м. Русло реки сравнительно прямое, лишь вблизи впадения некоторых притоков выдвигающих в долину конусы выноса, Микчанда отклоняется то к одному, то к другому склону долины. Такой облик долина сохраняет до выхода её из гор Абалагаха. Ниже долина резко расширяется до 15 км. Река здесь разделяется на несколько разобъённых галечниковыми острогами рукавов и причудливо извивается по широкому дну долины. При впадении в озеро Лама ширина Микчанды достигает 150 м, река образует здесь значительную дельту из принесённого ею галечникового и песчанного- илистого материала. В нижней части на многие км прослеживаются структурные террасы (4-5) на склонах.

В приречных участках, на пойме и нижней террасе рек в лесу развит густой покров кустарников: ивы, кустарниковые ольхи, смородины и карликовой берёзы. На высоких террасах более пологих участках склонов, покрытых уже закреплёнными осыпями, лес приобретает подчас парковый характер и состоит исключительно из лиственницы. На каменистых конусах выноса, которые выдвигаются в главную долину притоками, лиственница уступает место ели с её глубоко проникающими в почву корнями. Массивы Микчанды и Бучарамы являются самыми северными участками Шуторамы с горными подзолистыми почвами.

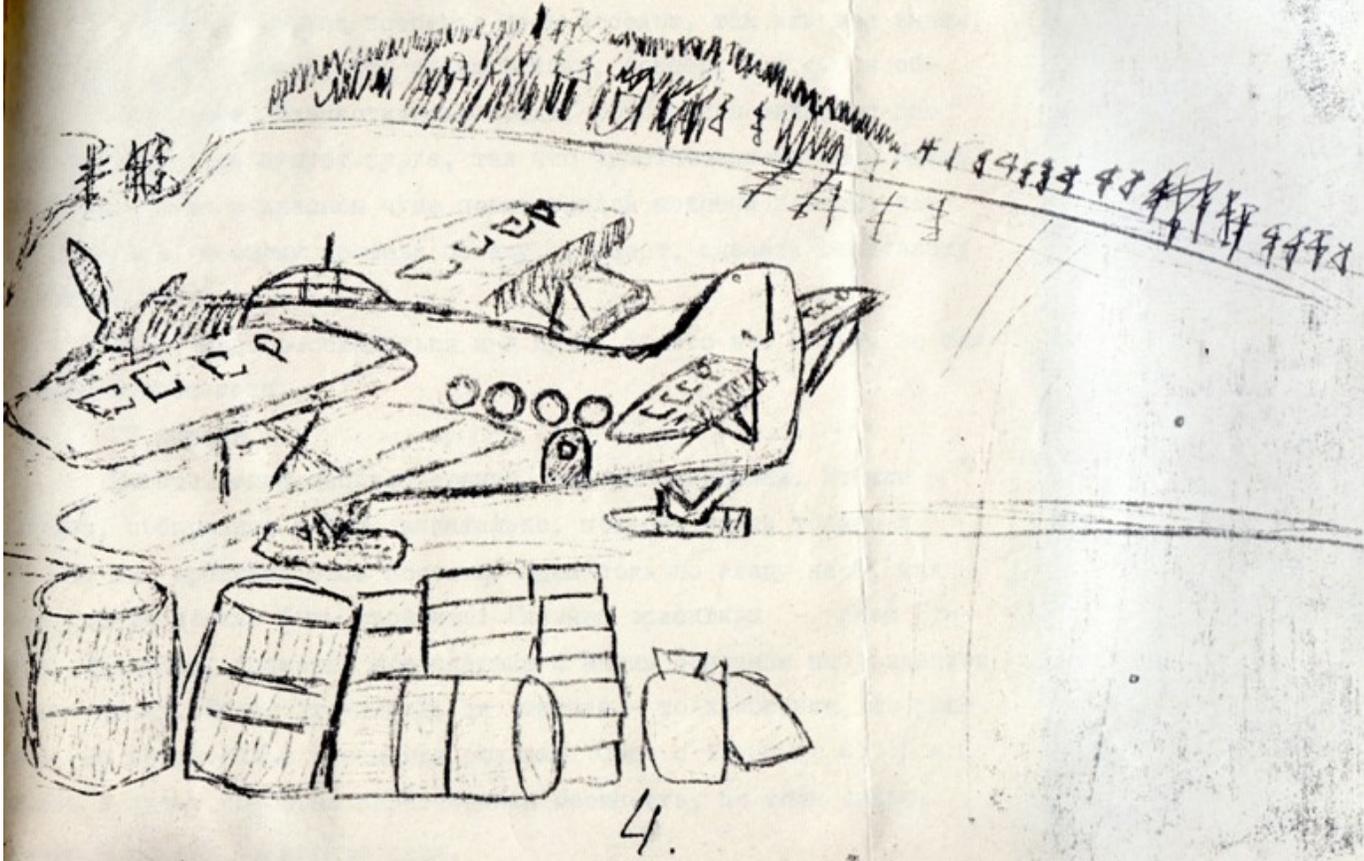
Котловина озера Лама, вытянутая в широком направлении на 85 км и шириной 4 - 16 км резко ограничена крутыми склонами горных массивов Микчанды, Дэмэ, Бучарамы, Ламских гор, поднимающихся над озером на 800 - 1000 м, часто со структурными террасами, сложенными плотными, трудно поддающимися выветриванию диабазами и потфиритами, уступы которых 15 - 30 м. Котловина имеет тектоническое происхождение площадью 317 кв. м., 56 % озеро имеет глубину свыше 25 м. и 7% - более 200 м. Озеро прочное, годовая амплитуда колебания уровня не превышает 4 м. Более 8-ми м-цев покрыто льдом, вскрывается в начале июля, замерзает в конце октября и позднее впадающих в неё рек. Из-за своего пониженного и в значительной степени замкнутого положения котловине

имеет специфический климат: более пониженная температура, меньше ветров, большой и более рыхлый покров снега, более богатую и пышную растительность.

Норильская долина протянулась в меридианальном направлении на 140 км, шириной 40-45 км и представляет собой глубокое тектоническое понижение по характеру ландшафтов напоминает район Приенисейской равнины. Склоны Норильских гор и Лантакойского камня, гор Кета, Имангда, Лама, и Хараелаха круто поднимаются над дном долины на 300 - 600 м, резко определяя её границы. Холмисто-равнинная поверхность долины расчленена густой сетью рек, речьюв, стекающих к Норильке или к Хангайке (на юге), пролегающих в неглубоких слабо разработанных долинах, в их руслах часто встречаются пороги и водопады. Межречное пространство занимают вытянутые без определённой ориентировки увалы и гривы, между ними многочисленные и мелкие озёра и торфяные болота. В естественных обнажениях встречаются линзы и прожилки ископаемого льда. Самое большое из озёр - Мелкое - площадью 253 квкм со средней глубиной 4м, наибольшей 20 м.

Межгорное положение Норильской долины определяет её более мягкий климат, большой покров более рыхлого снега. Большая часть долины покрыта редкостным лесом из лиственницы и ели с подлеском из берёзы и ольхи.

Хараелах - это средневысотные горы, широкой полосой протягивающейся почти в северо-восточном направлении с ассиметричными склонами: водораздельная линия смещена к востоку, а потому реки восточного направления короткие, а северо-западного - длинные, с хорошо разработанными долинами. Высшая точка - сопка Дечаки имеет отметку 959 м. Широкие долины открытые с севера воздушным массам с Приенисейской равнины имеют более суровый климат, чем вытянутые области Путораны, осадки здесь более обильные, а мощность снежного покрова значительна. Растительность резко различается на западном и восточном склонах массива. На восточном довольно широко развиты участки горного лиственничного редколесья, на западе лишь узкая полоса в самой юго-западной части.



24 - 26 апреля.

Подготовка к маршруту - половина похода, поэтому мы облегченно вздыхаем, когда наконец усаживаемся в автобус, отвозящий нас на вокзал. Позади хлопоты с продуктами, тревоги со снаряжением, волнения насчет отпуска - мы едем!

Потом - в Дудинке - первые впечатления от запахов тундры и неприятности с билетами, отличная выставка картин А. Марецкого о жителях Таймыра и нелетная погода. Потом все-таки мы улетаем. в Усть-Авам, край интересных загадочных людей и следов, бескрайней тундры и таинственных безмолвных гор.

В Усть-Аваме нас встречал весь поселок, так как все знали, что летит агитбригада, что будет лекция, концерт и т.д., в общем что-то будет. Разместились, поели, пошли знакомиться с поселком, а кругом бушует пурга, так что чувствовали мы себя здесь неуверенно. Зато в красном чуме после теплой встречи поняли, что мы у друзей, поэтому провели беседу, концерт, сделали стенгазету с энтузиазмом.

Жаль, надо расставаться и-в путь. Только вот погода не благоприятствует пока.

27 апреля.

Погода великолепная, солнце, ветерок северный. Встали поздно, собирались долго, капитально, поэтому вышли только в 15.00. Нас провожал весь поселок. Идем пока по следу нарт, так как где-то должно быть стойбище. Главные ориентиры - реки Бурдук, Пайтурма, примерно совпадающие с нашим основным направлением - юго-запад. Часто кто-нибудь да отстает - то крепление, то рюкзаки, то нарты. Пока возим три рюкзака. Обед с 19.30 до 21.10 и снова в путь. Довольно пересеченная местность, но есть лайды,

В 1.00 становимся на ночлег. Много возимся с палаткой, остроном. В 5.00 - отбой.

28 апреля.

Подъем в 12.30. Кажется, налаживается наше движение: везем все шесть рюкзаков, четверо парней тянут нарты, а две девушки по осям поправляют, подталкивают сзади. Идем без остановок и, что удивительно, совершенно не устаем. Что- значит техника!

29 апреля.

Отличное утро, если можно назвать утром полдень / подъем в 13.30 / . Сразу же начались нелады с нартами, так как они рассчитаны на груз 100 кг, а на них более 160 кг. Трое берут рюкзаки с нарты. В 18.00 замечаем несущуюся нам навстречу оленью упряжку. Это стойбище! Четыре балка на нартах, крепкие здоровые лица паспастухов. Передали просьбу подбросить наш груз к горам. Пьем чай, а паспастухи ловят оленей. В 20.40 готовы две упряжки и трогаем. Хотя попросили каюров не торопиться, через час чувствуем, мы идем не куче оленей. Через шесть часов "олени" "стали падать" - стали на ночлег. Угостили каюров ужином и тепло с ними попрощались. Погода портится, идет снег.

30 апреля.

Подъем в 14.00. Утро пасмурное, ветер юго-западный - к бурге. Сварачиваем на реку Ондьдоми. Обедаем на зимнем становище Тунгусы, но сейчас здесь лишь множество пеньков. После обеда "режем" крутой изгиб Ондьдоми. Шаг рискованный, так как видимость плохая. Идем по азимуту, но все благополучно. Выходим в горы, возникает красивый правый / орографический / берег Ондьдоми и лазурные разливы - они нас не радуют - это наледи. Уже первое мая, а, хотя мы крепко устали, перед сном выкрикиваем праздничные призывы.

1 мая.

Пурга, ветер в лицо, но нам не нужно ориентироваться. Надежды к обеду кончаются, и мы входим в довольно узкое и прямое ущелье. Фотографы Вадим и Леша жалобно скулят.

2 мая.

Продолжаем путь к перевалу. Погода успокаивается - это нас радует. После обеда - перевал; несколько разгрузили наших девушек, нарты везет один Володя. К счастью, встречаем ровный подъем на плато по компасу и крутой, но без фокусов, спуск. Перед нами река Кыстыктах. Перевал взят благополучно, не зря на плато перед нами плясал олень.

3 мая.

Просыпаемся в 17.00. Отличная погода. Сказывается, мы попали в изумительное ущелье, огороженное свазочными замками скал и вершин. Сегодня нарты везем только на всякий случай и по очереди: рюкзаки полегчали, а нарты изломаны в конец. То и дело попадаются пасти, пенвки, срубы могил и другие следы человеческой деятельности, и все-таки вокруг безмолвие, а вот и граница леса. Завтра новый перевал.

4 мая.

Спали сегодня 10 часов, долго готовились: нарты разобрали, проверили загрузку участников, намазали лыжи. Запасаемся дровами, фляжкой какао - переход без леса. Мороз, солнце, хотя и южный ветер. В 22.00 выходим с таким расчетом, чтобы самую трудную часть перевала проходить утром, когда погода наиболее спокойна. На плато идем по компасу, так как все бело и буквально не за что уцепиться взглядом. А впереди серая полоска, которая надвигается на нас. Вот уже стих ветерок, парит солнце, а небо помутнело. Но мы уже пошли на спуск. Несколько небольших ледопадов - и мы

увидели лес. Когда первый достигает первой ёлки, падают первые снежинки. Сегодня у нас самый длительный и серьезный переход. Прошли удачно и заслужили дневку.

5 мая.

Погода отвратительная, но мы подгоняем снаряжение, чиним бахилы, мажем лыжи. Ведь не может же быть она такой все время. К тому же мы готовы идти и так. У нас полиэтилен, то есть мы будем сухими, свечи, то есть мы будем идти, есть продукты и недалеко люди - не пропадем.

6 мая.

В 8.00 выходим. Пурга. Настроение скверное. Снег тает на штормовках и через час мы становимся мокрыми. Временами проглядывают отвесные скалы и узкие ущелья притоков Микчанды. Скорость менее 2 км/ час. Идем разными способами: то по очереди впереди, то без рюкзака, то с облегченным рюкзаком. Долго укладываемся на ночлег, сушимся.

7 мая.

Все то же. Снег тает на елях, значит, "железный плюс". Решает поставить тент и капитально сушиться. При наличии полиэтилена это, как оказалось, заняло не так уж много времени. Встретили следы туристов, видимо красноярцы.

8 мая.

Погода улучшилась, но мы вышли к устью реки Микчанда, сильно пересеченному, это замедлило наше движение. Свернули с реки и пошли по азимуту, так как видимость плохая, выбирая разные направления и лайды. На реке Нералах - остовы палаток.

9 мая.

Новые трудности - вскрытые реки: Иенча, Хиней и множество других, мелких. Приходится наводить переправы, на что уходит много времени. Погода улучшается, фотографы берутся за фотоап-

параты. Наконец выходим к р. Лама, теперь знаем-дом близок.

10 мая.

Солнце! Мороз. Лыжи идут великолепно. Отличная панорама: сзади величественные Ламские горы, Имангда, справа-Хараелах, слева в дымке-Лантакойский камень и впереди знакомый купол дыма над Норильском. После обеда загораем. Встречаем первые лыжи туристов. Вот и р. Аякли.

11 мая.

Решаем сегодня дойти домой. Погода благоприятствует, вершину Сокол, кажется, можно достать рукой, в рюкзаках пусто, да и многим завтра на работу. Поэтому с энтузиазмом продираемся через кустарники, лезем на морены, скатываемся с обрывов. Вот уже пос. Листвянка. Приводим себя в порядок. Мы дома.

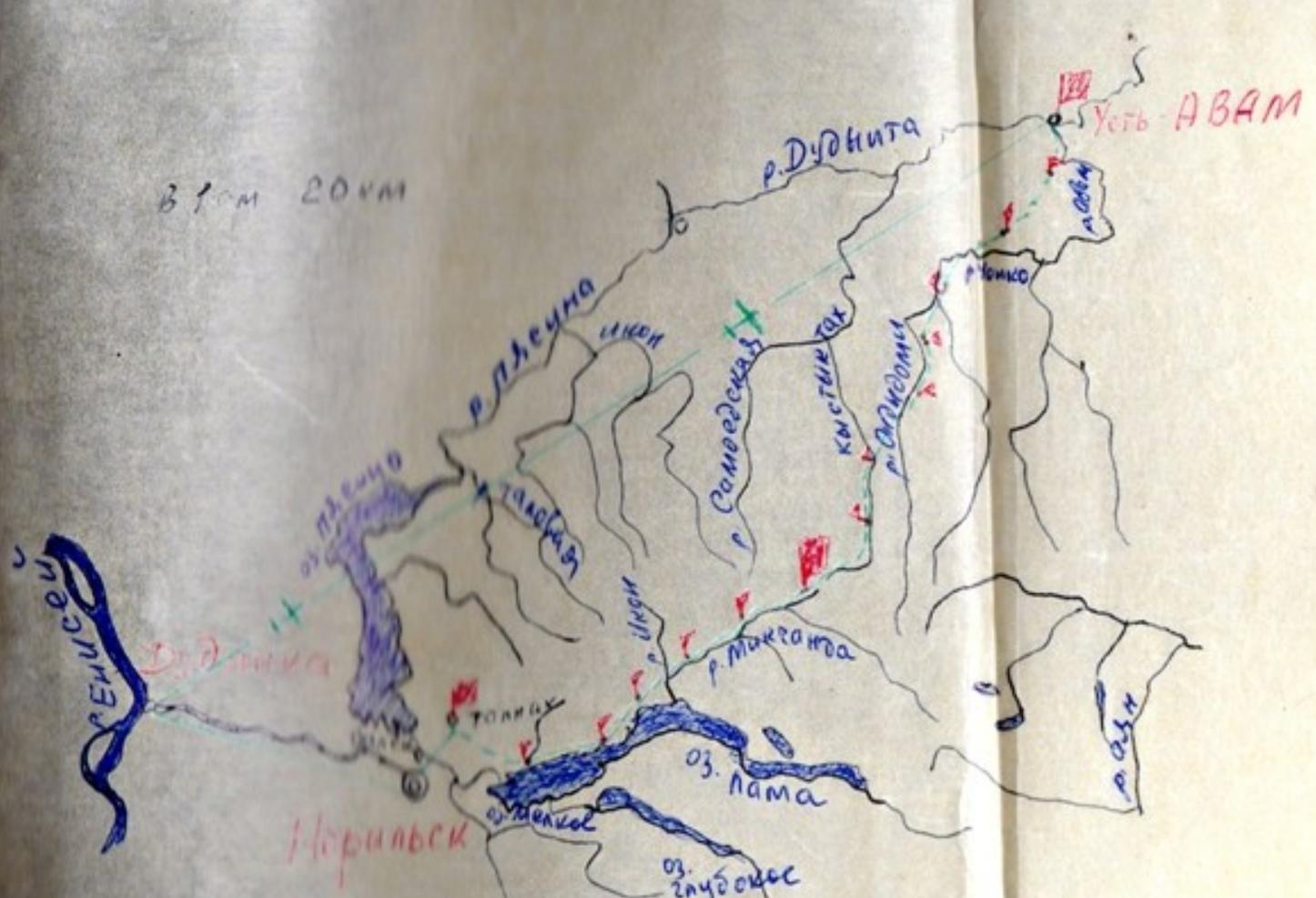
Окончен поход, позади более 400 км пути, 16 дней назад лежавшие перед нами чистой страницей, позади - радости и невзгоды. Невзгоды и огорчения быстро забудутся, память же наша надолго сохранит ни с чем не сравнимую радость первооткрывателя, штурмующего неизведанное, тепло жаркого туристского костра и дружеского плеча и, конечно, строгую красоту Заполярья.

И позовёт нас память снова в путь.

До новых встреч на нехоженных тропах,

друзья!

Дата	Подъем	Выход	Время Завтрака	Время Перевала	Остановка на ночь	Характер пути	Место остановки	Время обеда	Время Завтрака	Остановка на ночь	Характер пути	Место стоянки	Время ужина	Остановка	Отбой	Время сна	Всего часов		
27 IV		13-00		6	19-20	солнце	р. Бурдук	1-50	21-10	3	1-00	тихо	р. Пайтурма	3-00	12	5-00	7-30	9	
28	12-30	15-30	3-00	6	22-00	---	р. Альток	1-10	23-10	4	2-45	---	ст. 104	2-15	12	6-00	7-30	10	
29	13-30	16-30	3-00	3	19-00	---	р. Чонко	1-40	20-40	7	3-50	снежная	участок охотничьи	2-40	12	7-30	7-30	10	
30	14-00	15-30	1-30	6	21-15	пурга	ст. Тунгусы	1-15	22-30	4	2-30	пурга	Охотничьи	3-00	12	6-30	7-30	10	
1 V	14-00	16-30	2-30	6	22-30	пурга	р. Охотничьи	1-30	24-00	4	4-00	---	---	2-30	12	7-30	7-30	10	
2	15-00	17-30	2-30	4	21-30	---	граница леса	1-30	23-00	7	6-30	перевал тихо	г. Лева Кыстынтах	2-00	12	9-20	7-30	11	
3	17-00	19-00	2-00	6	1-00	тихо	участок р. Об. Неракочи	1-20	2-20	4	6-30	тихо	г. Лева Неракочи	2-10	12	9-40	10	10	
4	19-40	22-00	2-20	6	4-00	мороз ветер	перевал	0-20	4-20			солнце	г. Лева Неракочи	2-30	12	15-00	10	13	
5				4	8-20	перевал	перевал	0-20	8-40	3	11-30	перевал							
6		8-00		6	14-00	пурга тепло	р. Самойдская	2-00	16-00	3	20-00	пурга тепло	р. М. Милонья	3-30	12	0-30	7-30	9	
7	8-00	11-00	3-00	6	17-00	---	Абагалах	2-00	19-00	3	22-00	---	р. Икон	4-00	12	3-00	7-30	9	
8	10-30	13-30	3-00	4	17-30	тепло пурга	р. Форлах	1-00	18-30	5	23-30	снежная	р. Уенга	2-00	12	2-30	7-30	9	
9	10-00	12-00	2-00	4	17-00	тепло переграда	р. Уиней	1-30	18-30	4	23-00	солнце	р. Лама	1-30	12	1-30	7-30	8	
10	9-00	11-00	2-00	6	17-00	солнце	оз. Милков	1-30	18-30	4	22-30	---	р. Олкин	2-30	12	2-00	7-30	10	
11	9-30	12-00	2-30	6	18-00	солнце	р. Валек	1-00	19-00			солнце							
12 V				4	23-00	тихо	р. Лейтенка	1-30	0-30	4	4-30	тихо	п. Толнах						14/142



СНАРЯЖЕНИЕ

общественное

I. Палатка	I
I. Полиэтилен	I
2. Топоры	2
4. Вёдра	2
5. Фонарь	I
6. Свечи-	5
7. Печка	I
8. Матрац надувной	3
9. Одежда	3
10. Пила	I
II. Ножовка	I
I2. Компасы	4
I3. Карта	5
I4, Фотоаппарат	2
I5. Ремнабор	I
I6. Аптечка	I
I7, Нарты	I
I8. Лыжа запасная	I
I9.	

личное

I. Рюкзак	I
2. Посуда	I
3. Туалетн. прин.	I
4. Очки	2
5. Нож	I
6. Штормовой костюм	I
7. Свитер	I
8. Бельё теплое	I
9. Рубашка	I
10. Шлем	I
II. Трико	I
I2. Куртка мех.	I
I3. Рукавицы мех	I
I4. -"- шерст.	I
I5. -"- х/б	2
I6. Ботинки	I
I7. Бахилы	I
I8. Носки шерст.	I
I9. -"- меховые	I
20. -"- х/б	2
21. Дыки	I
22. Палки	I
23. Блокнот	I
24. Карандаш	I

МЕДИЦИНСКАЯ АПТЕЧКА

- I. Глюкоза сухая
2. Бинты
3. Вата
4. Лейкопластырь
5. Витамины
6. Нашатырный спирт
7. Тетрациклин
8. Милокордин
9. Зелёнка
10. Марганцовка
- II. Нормсульфазол
12. Йод
13. Оксикорт (мазь)
14. Анальгин
15. Спирт
16. Пурген
17. Кодеин
18. Стрептоцид (порошок)
19. Аэрон.

Р Е М . Н А Б О Р

1. Пассатижи	I
2. Отвёртка	I
3. Ножовка	I
4. Шурупы	10
5. Гвозди	20
6. Изолента	I
7. Киперная лента	I
8. Виниловая лента	I
9. Ремни запасные	10
10. Шнурки	4
11. Шнур капроновый	I
12. Крепление	I
13. Буровчик	I
14. Напильник	I
15. Жесть	I
16. Мазь лыжная	5
17. Полотно ножовочное	I
18. Швейный набор	I
19. Проволока	I

СМЕТА РАСХОДОВ

Транспорт
Питание
Снаряжение

Итого:

П Е Р Е Ч Е Н Ь П Р О Д У К Т О В

1. Сухари пшеничные	9,4	кг
2. Сухари ржаные	3,6	"
3. Лапша	6,4	"
4. Рис	3,2	"
5. Пшено	2,4	"
6. Манка	2	кг.
7. Гречка	3,2	кг
8. Картофель сушёный	1	кг
9. Лук	0,3	"
10. Тушёнка говяжья	5,92	"
11. Мясо жаренное	3,7	"
12. Горох	1,0	"
13. Масло	6	"
14. Корейка	1,91	"
15. Рулет	4,83	
16. Сыр	1,82	
17. Сахар	13	кг
18. Сгущённое молоко	6,4	
19. Какао	0,6	кг
20. Кофе	0,8	"
21. Чай	14 пачек	0,7 "
22. Яичный порошок	0,5	"
23. Конфеты	1	"
24. Шоколад	1,2	"
25. Лимонная кислота	0,2	"
26. Спирт	0,5	"
27. Соль, перец, лавровый лист	2	кг

ИТОГО : 83, 58 кг.

РЕКОМЕНДАЦИИ

1. При выходном весе рюкзаков более 25-28 кг. рационально включить в общественное снаряжение на первые 4-5 дня похода лёгкие нарты с полозьями из лыж, которые после можно использовать как запасные.
2. Полиэтилен размерами 4 x 2,5 обязателен в лыжных походах в периоды неустойчивой особенно сырой погоды. Он отлично утепляет палатку при ветренной погоде и предохраняет от намокания при снегопаде. При оттепелях с осадками с применением полиэтилена легко и быстро можно соорудить просторный тент, под которым оно свободно размещаются палатка, снаряжение и площадка для сушки вещей.
3. После обильных снегопадов обычно торят лыжню по очереди со своими рюкзаками, иногда очень тяжёлыми рюкзаками. Более рациональным по нашему мнению будет иметь на группу один лёгкий рюкзак, который всё время несёт первый, он меньше устает и не задерживает товарищей.
4. В палатке с печкой ботинки высыхают отлично, но и усыхают в то же время. Если туго набить носки ботинок сухими тряпками, газетой бумагами то после сушки ботинок приобретает ещё более удобную для носки форму.