

Географическое лето Томского Учителя

ОРГАН УЧЕНОГО СОВЕТА
ТОМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
И УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ТОМСКОЙ
ОБЛАСТИ



спецвыпуск ТУ
№14 (1175) 2000

Байкал

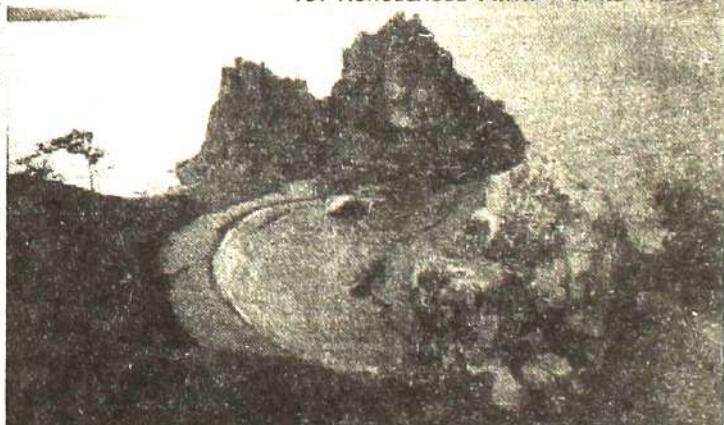
В августе студенты-географы под руководством старшего преподавателя кафедры общей географии Марины Родионовны Кирьяновой и аспирантки Натальи Николаевны Любушкиной проходили свою физико-географическую практику на озере Байкал. За это время группа успела хорошо отдохнуть и поработать. Жили студенты и их преподаватели в п. Сахюрта - залив Ольхонские ворота, близ острова Ольхон, на котором студентам и их преподавателям тоже удалось побывать. Ждали мы эту поездку все лето, поэтому когда, наконец, поезд отъехал от станции Томск-1 все были в восторге и в предвкушении чего-то необычного. Казалось, что дорога не кончится никогда: 1,5 суток на поезд и 5,5 часов на автобусе - были нескончаемыми. Когда за окнами автобуса показался Байкал, здесь нашему счастью уже не было предела. Первый день пребывания на Священном море был посвящен обустройству жилья, где нам предстояло прожить 9 дней. Рано утром второго дня наша группа отправилась в свой первый маршрут. Он проходил вверх по течению реки Сарма. С непривычки мы немного устали, натерли мозоли, но все-таки были счастливы, ведь не каждый день удается увидеть такую красоту. Безусловно, запомнился поход в пещеру «Мечта». Она была открыта в 60-е годы одним студентом Иркутского университета. Температура в пещере от 0 до +4 С. Сначала жуткая темнота и холод, но потом... красивые залы, ледяные фигуры, словно мы попали в подземное царство, которое долгое время создавала сама природа. Интересными были поездки на остров Ольхон. Сюда мы ездили «партиями», и каждая минигруппа приезжала со своими впечатлениями, которыми мы и обменивались. Остров большой и очень красивый. Как только попадаешь сюда, сразу чувствуешь особую энергетику в воздухе, здесь какая-то особая благодать, может быть, поэтому все здесь кажется особенно прекрасным. Это поистине дивный уголок природы. В последний день нашего пребывания на Священном Байкале мы отправились на прогулку по Малому морю на катере «Победа». Было уже довольно прохладно. Мы остановились в одной из бухт, и наши самые смелые «моржи» решили на прощанье искупаться в священных водах. Было довольно забавно наблюдать за ними: трясущиеся от холода и почти «синие»



они забирались на борт судна, а потом долго отогревались... Конечно не забывали мы о главной причине нашего приезда - научиться применять на практике те знания, которые мы получили в аудиториях. Мы собрали нужный материал, который нам осталось обработать и написать отчет... Но это уже другая история... Пусть сейчас воды Байкала плещутся уже где-то далеко, но мы всегда будем слышать плеск этих чудных волн.

Список счастливцев:

1. Беляев С.Л. - 185 гр.
2. Барченко Т.Н. - 195 гр.
3. Бочкарёва Е.М. - 195 гр.
4. Баронас С.А. - 197 гр.
5. Гарагуля О.Ю. - 176 гр.
6. Костикова О.Н. - 176 гр.
7. Курило А.Н. - 177 гр.
8. Ларина С.В. - 177 гр.
9. Лобанова С.В. - 176 гр.
10. Сидорская И.А. - 166 гр.
11. Черникова М.В. - 195 гр.
12. Шаповалова О.А. - 166 гр.
13. Шабаров С.П. - 197 гр.
14. Некрасова Т.С. - ст-ка ТПУ
15. Коновалова А.М. - ст-ка ТГУ



На кафедре Общей географии летняя практика - неотъемлемая часть процесса обучения. В этом году удалось организовать выезд студентов за пределы Томска. В процессе практики решаются гляциологические, геолого-геоморфологические, гидрологические, топографические и краеведческие задачи и формируется географическое мышление у студентов. О итогах первых самостоятельных полевых исследований, впечатлениях студенты делали доклады и защищали отчеты сразу по окончанию практики и на традиционной осенней конференции, которая проводится кафедрой Общей географии и рационального природопользования.



Долина реки Шумак

Студентки 175-й группы Т.А. Жихарева, Н.Н. Логунова, Н.В. Попова участвовали в экспедиции, организованной ДТЭЦ «Кедр».

Одно из живописных мест, находящееся в горах Западных Саян - Шумак, располагается в устье правого притока реки Кетой. Вдоль Шумака тянется русло реки Шумак, которое образуется при слиянии двух рек - Правого и Левого Шумака. По берегам этой горной бурной реки на площади в 2 гектара находится 102 лечебных источника. Выявлено, что все они различны по составу и температуре. Поразителен тот факт, что многие источники находятся совсем близко друг к другу (иногда в нескольких сантиметрах) и обладают такими особенностями. Среди этих источников есть и радоновые, и грязевые ванны. Это многообразие источников позволяет лечить заболевания различного характера, такие как: заболевания сердца, почек, печени, желудочно-кишечного тракта, легких и т.д. Действие этих источников многостороннее. Курс лечения водами и грязью Шумака должен длиться от 6 до 10 дней. За это время вода излечивает организм человека от болезни. По мнению очень многих людей - частых гостей этого местечка, Шумак творит чудеса в плане оздоровления людей. Сохранность и чистота источников обусловлена тем, что Шумак находится вдали от цивилизации. Желающие отдохнуть и полечиться люди добираются сюда либо пешком, преодолевая перевал высотой 2780 м., либо на вертолете, который привозит не только людей, но и продукты для тех, кто здесь живет уже не пер-

Справка для дилетантов

Шумак - источник жизни

Краткий путеводитель по реке Шумак.

Балдача Чистиль - река Хубыты - река Икшер - перевал Шумакский - источники.

В ходе маршрута можно увидеть четкую границу леса, хорошо просматривается панorama Гольцов в долине реки Хубыты. С подъема отчетливо прослеживается смена растительности. Береску и сосну полностью сменит лиственница. Пройдя через гравийную песку, путь лежит по тропе, петляющей в каменистых увалах. Здесь господствует горная тундра, карликовая береска, рододендрон, встречаются много горных цветов, островки верблюжьего хвоста. Начинается подъем к Шумакскому перевалу. Далее по маршруту хорошо видна панorama главного хребта Тункинских Гольцов, спускающегося в долину тремя цирками. Высота перевала 2760 м., 14 к. ся. С перевала открывается вид в долину реки Шумака и последовательно расположенные озера Ноган Нур, из которых вытекает правый исток реки Шумак. Западный берег во-

доема покрыт зарослями карликовой берески, рододендрона. Река, падая с высоты 30 м., образует красивый водопад и дальше течет в глубоком каньоне. В районе источников справа в реку впадает правый приток, который называется Правый Шумак. Шумакские источники - один из самых интересных объектов Тункинских Гольцов. Красивая долина реки ската с востока и запада крутыми песчаными склонами, а с северо-востока отвесными стенами Гольцов. Источники выходят на поверхность у подножия гор по обеим сторонам реки. Целебная энергия источников влечет к себе не только человека, но и животных. В окружке преобладает кедр, лиственница, встречается голубая ель. Площадь Шумакского заказника Окинского района равна 30 тыс. га. Насчитывают примерно около 100 источников, но они еще до конца не изучены.

вый день. На правом берегу реки для обитателей Шумака построены небольшие деревянные домики, которые, скорее всего, соорудили сами туристы. Внутри и снаружи каждого домика прикреплены различные таблички и поделки с



подписями излечившихся в благодарность Шумаку. Известно, что сюда приезжают люди не только из различных концов страны, но и из-за рубежа. Хотя это место не зафиксировано ни в одном географическом атласе, люди все-равно каким-то образом знают об этом тихом и неприметном местечке. Люди приезжают сюда и летом и зимой из года в год кто в первый, а кто и не в первый раз. Стоит попасть сюда один раз - появляется сильное желание остаться здесь как можно дольше.

Т. Жихарева, Н. Логунова, Н. Попова



Саяно-Шушенский заповедник

Это лето надолго останется в памяти студентов ТГПУ ЕФ ГО, после того, как они посетили поселок Шушенское Красноярского края.

Весной 2000 года у нас в университете стали формироваться группы студентов для проведения полевой практики за пределами города Томска. Вообще, у нас полевая практика обязательно касается всех студентов ГО. Вот только выбор, где провести свою полевую практику, оставался за каждым. Многие остались в Томске, а многие разъехались. Наша группа была небольшая, состояла из семи человек, включая руководителя М.Р.Кирьянову 22 июля 2000 года в 7:53 наш поезд отошел со станции Томск-1 и следовал до Абакана. По дороге наша веселая группа наблюдала живописный ландшафт из окна поезда. На следующее утро мы были уже на месте, а именно в Абакане. На автовокзале мы купили билеты до поселка Шушенского. Шушенский район находится на юге Красноярского края, на стыке Западного Саяна и Минусинской котловины. Нас приветливо и гостеприимно приняли в Саяно-Шушенском Государственном Биосферном заповеднике.

Мы быстро расселились в двух небольших комнатах. По соседству с нами жил taxidermist A.T. Бояринцев. Мы побывали в музее, где все чучела животных были сделаны его руками. Этот музей находится в кабинете заповедника. На следующий день мы побывали на территории Национального парка, который называется «Шушенский бор». В заповеднике и национальном парке охрана природы поставлена на высокий уровень. Мы побывали в историко-этнографическом музее В.И. Ленина, посетили выставочный зал картин местных художников в Доме культуры. Но всего этого нам, как географам, показалось мало. Администрация заповедника, а именно А.Г. Расолов и заведующий научным отделом А.Е. Санникова организовали нам поездку на горную реку Голую - приток реки Енисея. Речная сеть заповедника очень густая. Основной «arteriy» является Енисей. По дороге до катера мы посетили Саяно-Шушенскую ГЭС. Это поистине незабываемое зрелище. На катере нашими попутчиками были Шушенский художник и декан Калифорнийского университета ботаники -

американка Дженифер. Поздно вечером мы прибыли на плавбазу - охраняемую зону заповедника. Нашим проводником был Андрей Сазыкин - работник заповедника. Мы были поражены его профессиональными качествами и терпением. Наша группа чувствовала себя за его спиной в полной безопасности. Мы поднялись на высоту 1260 и перед нашим взором возник горный цирк. У подо-

швейский соболенок. И уже в 19 часов мы были на плавбазе. На следующий день за нами прибыл катер и мы отправились обратно в поселок Шушенское. Работники заповедника предоставили нам жилье за Шушенским в деревянном домике, и все оставшиеся дни мы жили там. Нам очень понравилось и все три недели пролетели незаметно. Ведь здесь уникальные ландшафты и своеобразный климат, который принес этим местам славу «Сибирской Швейцарии». Сложившийся уровень приема и обслуживания туристов считается лучшим в крае, и учитывает самые разнообразные интересы. Любой вид отдыха принесет массу незабываемых впечатлений, а пребывание в Шушенском - одном из наиболее экологически благоприятных в России - даст заряд бодрости и здоровья.

швы гор этого цирка были небольшие горные озера покрытые снегом. Уже был вечер и мы остались на ночлег в горах, развели костер, разбили палатки, сварили ужин. Всю ночь шел дождь, по словам Андрея, это естественное явление. Но нам было это в удивление, что днем температура воздуха 40 С и выше и не одного облачка, а ночью ливень. На следующее утро мы двинулись домой, по дороге нам встретился ма-

Список счастливцев:

1. Батурина Р.А. - 197 гр.
2. Азиханова Г.А. - 197 гр.
3. Негодина С.В. - 197 гр.
4. Ильин С.А. - 197 гр.
5. Чикова О.С. - 165 гр.
6. Бусыгина О.В. - 165 гр.



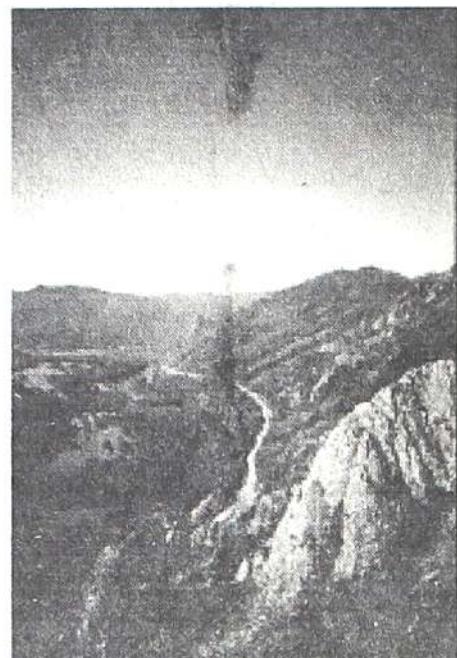


Комплексная географическая практика в Хакасии

Со 2 по 18 июля группа студентов второго и третьего курса ТГПУ в составе 14 человек под руководством М.Р. Кирьяновой и Н.Н. Любушкиной проходила полевую географическую практику в республике Хакасия.

После поездки состоялся отчет, где была изложена вся выполненная работа. В данном повествовании мы хотели бы остановиться на личных впечатлениях от поездки. Самые плохие впечатления у нас остались от дороги. Редко, наверное, кому приходилось 14 часов подряд находиться в малокомфортном ПАЗике. Остановки на заправках стали пищей для нашего терпения. Конечно, кроссворды, шутки, разговоры, анекдоты сглаживали непривычную ситуацию. Прибыли мы на место уже ночью, поэтому понять, что дорога и наши мучения ничто по сравнению с тем, что нас окружало, пришлося только утром. В то, что всю эту красоту природы, нам посчастливилось лицезреть две недели верилось с трудом. Этот срок казался так мал. После того, как все обустроились, вкусно пообедали и создали возможный уют в своих юртах, было предложено сходить на переправу. Переправа - это канатная дорога через реку с железной тележкой. По мере продвижения, мы поняли, что если для девочек - это и может показаться местным атракционом, то для мальчиков это стало местным тренажером. Мы посетили пещеру «Археологическую», которая считается самой известной и названа по найденным здесь останкам древнего человека. Спелеолог Олег был

проводником и интересным информатором. Почему-то, по возвращению домой, делясь своими впечатлениями, оказалось, что многие думали об одном: о смерти, о возможности завала. Конечно, времяпрепровождение в пещерах - это дело «на любителя», но подобные ощущения неповторимы и по-своему интересны. На следующий день мы посетили золотодобывающую шахту в поселке Коммунар и золотообогатительную фабрику, где непосредственно в чистом виде и получают золото. В шахте сырьё и холодно и вода под ногами. Запомнились клети - это специализированные лифты, но без дверей. Они достигают такой скорости, что дух захватывает. Спускались мы на 240 метров. На память, кому повезло, остались кусочки породы со знаками золота в сопутствующих минералах. Особенно запомнился нам день 7 июля 2000 года. По плану был сплав по реке Белый Июс. Под руководством местной девушки, студентки ГГФ ТГУ, Мариной Жучковой, мы и группа студентов 4 курса ГГФ ТГУ на автобусе поднялись вверх по реке. Готовили байдарки, лодки и гондолы, фотографировались и, конечно, обливались. После, остановились пообедать около нашего пристанища и опять в путь. В целом мы прошли 15 километров по реке - это 6 часов полного наслаждения и отдыха. Шестого июля мы посетили пещеру «Ящик Пандоры», там мы были около 4 часов. Сложность заключалась в том, что подъем к пещере составлял 300 метров по очень крутым склонам при тридцатиградусной



жаре, с теплой одеждой и едой за спиной в рюкзаках. Эта пещера уже не была проста в прохождении и здесь руки, колени, ноги были средством прохождения сложных препятствий. Пятая точка иной раз была основным средством передвижения. Но красота картин из натечного материала, сочетание сталокитов и сталогмитов затмило все неприятные ощущения (-4 С, сырьё). Разные гроты имеют свои истории названия, порой забавные. Уезжая из Хакасии, все мы были в звании «полевой географ». А постарались в этом наши Марина Родионовна и Наташа Николаевна (именно так мы звали ее), какими любимые и ставшие родными.

В компании с преподавателями АГУ (г. Абакан) и ТГУ они устроили целый праздник. Принудительная зарядка, завтрак (пересоленная каша и чай, заваренный носком), забавные задания и эстафеты: все это придумано и организовано в один вечер. Кульминационным моментом стало задание по компасу и ориентирам найти сладкий приз. И в честной игре банка сгущенки оказалась в наших руках. Последним штрихом стало проползание сквозь палатку, получение там немалых ударов, выбором с закрытыми глазами своей дальнейшей студенческой судьбы и выставления буквы «Г» на лбу. На следующий день мы ездили на Гольцы - одна из самых высоких точек Коммунарского района, оттуда видны снежники на Кузнецком Алатау. 12 июля в соседнюю юрту поселили шаманов.





Хакасская деревня Малая Сыя, где мы и жили, во многом считается священной. Шаманы, внешне ничем не отличаются от обычных людей... Съехались они сюда из Абакана, Москвы, Латвии и Литвы. Они нас многим удивляли: камланием по утрам, пением по ночам, купанием после бани в холодной реке в обнаженном виде. Особенно всех поразило то, что молитвами, песнями, поднимая руки к небу, сплавляясь по реке, им было подвластно резко изменить солнечную, жаркую погоду на пасмурную с градом, причем несколько раз подряд. В это трудно поверить, но нам это пришлось наблюдать лично. Также в этой деревне есть небольшой музей, который имеет многие интересные археологические экспонаты. Они свидетельствуют о том, что именно на территории этой деревни находилась стоянка древних людей (34 тыс. лет).

Незабываемым событием в нашей жизни стал поход от деревни Малая Сыя до Ефремкино по тропе предков. Этот путь идет в горах. А что может быть лучше гор! В целом наш путь составил 10-13 км. Проходя по крутым склонам, по скальным уступам, по неустойчивым спускам, думаешь, что ты сейчас сломаешься, что не выдержишь, но всё же идешь дальше вместе со всеми. После некоторых часов привыкаешь и думаешь, что это никогда не кончится. Некоторые просто впадали в легкую истерику. Но то, что мы наблюдали с высоких вершин было неписуемо красиво. Вид долины реки с высоты полета птиц восхитителен, как будто смотришь

на топографическую карту в стереоочках. Потом, возвращаясь в Малую Сыю на автобусе, все восхищенно смотрели на те вершины и хребты, где были сами нескользкими часами назад и восклицали: «Мы сделали это!». Последним нашим посещением стало место, которое называют «Сундуки». Академик В.Е. Ларичев нам много рассказал интересного про то, как наши предки осуществляли изучение, наблюдение за движениями Светила. Мы наблюдали древние солнечные часы и представительнейшую писаницу с изображением обряда посвящения мальчиков в мужчин. А теперь причислим ко всем этим мероприятиям совместное приготовление пищи, ежедневные дискотеки, приготовление шашлыков у костров, песни под гитару, посещение бани, поездки на озеро, купание в полугорной реке, и, конечно, Хакасские солнечные ванны,

и восхитительную Хакасскую минеральную воду. И по всему этому на обратном пути мы ночь провели на курортном озере Шира и Иткуль, где познакомились со многими хорошими людьми. И вот опять в ночь, мы уезжаем из райского уголка, где провели две чудесные недели своей бурной жизни. Возвращались туда, где равнинная местность, высотные дома, людные улицы, знакомые лица. Мы знаем точно, что после этой поездки мы все стали держать голову выше, так как, находясь в Хакасии, нельзя ходить, не поднимая глаз на вершины горных хребтов. Эта поездка останется в нашей памяти как большое светлое пятно в жизни. Хочется выразить большую благодарность нашим любимым, ставшим за две недели родными, преподавателям - Марине Родионовне и Наташе Николаевне за организацию поездки. Они, как никто наверное, умело и гибко координировали и направляли нашу деятельность в нужное русло, оставляя чувствовать каждому себя свободным, самостоятельным, просто взрослым. Желаем им оставаться такими же молодыми, красивыми, легкими на подъем и не терять тот азарт и любовь к жизни, каким они сейчас обладают.

Список счастливцев:

1. Пяткина Т.М. - 185 гр.
2. Кузмин А.В. - 185 гр.
3. Вегшель Ю.О. - 187 гр.
4. Султанова А.В. - 187 гр.
5. Сусов М.Ю. - 187 гр.
6. Беляев А.Г. - 185 гр.
7. Балашова С.В. - 185 гр.
8. Фадеева И.И. - 185 гр.
9. Александрова Е.В. - 195 гр.
10. Тимофеева Н.Л. - 195 гр.
11. Иванова М.А. - 195 гр.
12. Салдатова Ю.Е. - 197 гр.
13. Габдулина М.С. - 197 гр.
14. Емельяненко И.Н. - 185 гр.





УКОК

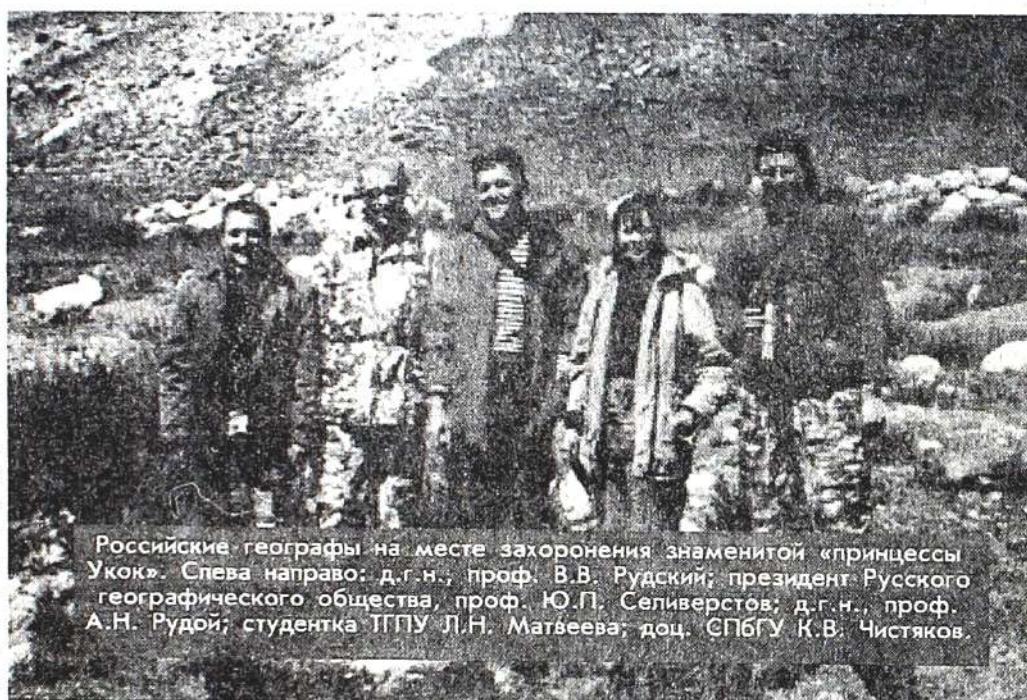
Этим летом получил свое продолжение проект сохранения биоразнообразия Российской Федерации, перед которым стояла задача: «Создание системы особо охраняемых природных территорий Горного Алтая». Эта задача выполнялась в четыре этапа. Мне посчастливилось принять участие во втором этапе этого проекта, который помимо всего включал экспедиционный выезд для полевого обследования природных территорий с использованием нанесенного автотранспорта. Мы проделали длинный путь, пересекая Горный Алтай с севера-востока на юго-запад. Конечной точкой этой экспедиции было плоскогорье Уок. Плоскогорье Уок занимает крайнее южное положение на современной территории Республики Алтай. Оно находится на

стыке государственных границ Казахстана, Китая, Монголии и России. Экспедиция совершила многокилометровое путешествие, в котором также принимали участие Барнаульский и Санкт-Петербургский государственные университеты. Во время пересечения Горного Алтая, мне открылись его потрясающие красоты, горные хребты с ослепительными белыми, словно сахарная пудра, снежными шапками, горные реки, поражающие своей быстротой, холодной и кристально чистой водой. Как студент-географ я смогла наблюдать огромное множество географических объектов. Генезис образования многих из них до конца не понятен, они представляли интерес для крупнейших ученых мира. Следуя намеченному маршруту, мы побывали во многих точках Горного Алтая, как мало известных, так и многими любимых. Было бы трудно не сказать об Актуру. Мне самой

впервые представилась возможность наблюдать горные ледники, и связанные с ними формы рельефа. Актру хорошо и очень давно известен в городе Томске. Множество сезонов там работал профессор ТГУ М.В. Тронов. Он наблюдал за ледниками Актуру. Этот великий ученый «жил и ревновал к депу, которому отдал всю жизнь...». Подвигом всей жизни был для Тронова ледниковый Алтай. Память об ученом отмечена

малые радости, которыми изобилует поле, дороги уже в силу их непредугаданности (отужинать шампиньонами с хариусами из озера на высоте 2700 было очень приятно). Продолжая свой путь, мы остановились на ночевку на перевале Теплый Ключ, известном своими радоновыми ваннами и Колгутинским вольфрамовым рудником. Последний связан с интрузивными телами

плоскогорья Уок. Это месторождение было открыто в 1937 году В.А. Журкиным. Однако, в связи с труднодоступностью (месторождение расположено на абсолютных высотах около 3000 м.) оно почти не разрабатывалось. Когда мы прошли перевал Теплый Ключ, перед нами открылось пространство плоскогорья Уок. В целом Уок является реликтом



Российские географы на месте захоронения знаменитой «принцессы Уок». Слева направо: д.г.н., проф. В.В. Рудский; президент Русского географического общества, проф. Ю.П. Селиверстов; д.г.н., проф. А.Н. Рудой; студентка ТГПУ Л.Н. Матвеева; доц. СПбГУ К.В. Чистяков.

мемориальной доской, которую поставили в горно-ледниковом бассейне Актуру ученики Тронова. Один из крупнейших ледников Алтая назван его именем. Участие в экспедиции значит вполне сознательное обречение себя на определенные лишения. Но минуты походного быта компенсируются такими мелочами, кото-

высокоприподнятой холмисто-западинной и грядово-западинной поверхности выравнивания с преобладающими высотами 2200-2500 метров,





над которой в среднем на 500-600 метров, возвышаются горные хребты. Укок встретил нас холодным ветром, мелким моросящим дожди-



Настоящий пограничный генерал поздравляет Л.Н. Матвееву с 20-летием!



ком, все окружающие горные хребты были затянуты низкой облачностью. После затяжного подъема на ГАЗ-66 по дороге, которую трудно назвать дорогой, все это произвело угнетающее впечатление. В первый же маршрут мы на себе смогли ощутить всю неприветливость этого сурового края. Мелкие ручьи, болота, которые образовываются каждым летом в связи с таянием мерзлоты, препятствовали нам путь, холодный ветер и усиливающийся дождь пробирал до костей. Как же было приятно ощутить гостеприимство человека, который по долгу службы живет в маленьком домике в 5 км от монгольской границы, и разделить с ним вечернюю трапезу, которая состояла из только что убитого им сурка и свежего чая с баданом. Следующий день был полной противоположностью предыдущего. Утро встретило нас ярким солнцем и безоблачным небом. Над Укоком, словно праздничный торт, ослепляя своей белизной, высился Табын-Богдо-Ола. Массив Табын-Богдо-Ола ограничивает Укок с юга и юго-востока, плавно, (подковой) выгибается на север в сторону плоскогорья и превышает последнее на 1800 м. Это мощный современный горно-ледниковый центр, позже мы совершили несколько маршрутов по ледникам Табын-Богдо-Ола. И стоя на языке одного из ледников могли наблюдать самую высокую точку Сибири г. Белуху. Воспоминания об этой экспедиции останутся со мной на всю жизнь.

Люда Матвеева



Экологический лагерь

В этом году наша летняя педагогическая практика проходила в Детском образовательном оздоровительном лагере «Юные исследователи», который был расположен на территории бывшего пионерского лагеря «Спутник». Это был палаточный лагерь, поэтому все: дети, вожатые и инструкторы жили в палатках. Сезон лагеря продолжался 18 дней. В данном лагере мы работали инструкторами по краеведению. В наши обязанности входил поход на «тропу предков» и выезд на озера, в т.ч. Шира и Иткуль. Маршрут «Тропа предков» достаточно прост по происхождению и доступен отдыхающим всех возрастов. Протяженность его 5 км. От моста через реку

Белый Июс вверх по течению маршрута пролегает меж экзотических скал с гротами, где многие тысячелетия селились древние люди, где имеются наскальные рунические письмена и рисунки. От Тыгыз-Азского грота возвращение к месту по лесной тропе. Мы водили отряды количеством 10-15 человек. Экскурсия рассчитана на 4-5 часов с привалом, где ребятишки сами разводили костер и кипятили чай. Тыгыз-Аз в переводе с хакасского означает «9 ртов». Если смотреть с воды, то этот крутой берег напоминает великанка с множеством глаз или открытых ртов. «Ртами» являются гроты и сквозные арки. Помимо пеших маршрутов ребята сплавлялись по реке Белый

Июс, ходили в двухдневный поход, который назывался «Школа выживания», посещали интересные занятия по скалолазанию и спелеологии. Было очень много как развлекательных, так и спортивных мероприятий. А вечером обязательно проводились воспитательные мероприятия - различные конкурсы, КВН, соревнования и просто игры. Заканчивалось все дискотекой. За эти 18 дней дети сджились не только между собой, но и с инструкторами. Нам очень понравилось эта практика, общение с детьми, которое нам необходимо в дальнейшей нашей работе, т.е. в этом году наша практика была для нас не только очень интересной, но и поучительной.



Экологический лагерь организовался Областной станцией юных туристов под непосредственным директорством Темеревой Ольги Ивановны. Инструкторами по краеведению в 1 сезоне была Лена Рыжкова 187гр., во 2 сезоне Аня Терещенко и Лена Шмарцева 165гр., авторы этой статьи.

№14 (1175) 2000

Томский учитель

Тираж: 999 экз.
отпечатан в типографии ТГПУ.

Редактор: Н.В. Коновалов



Адрес редакции: Комсомольский 75,

гл. корпус ТГПУ, каб. 132.

Телефон: 521794

Факс: 521793

E-mail: NIKO@tspu.edu.ru

www-версия на сайте:

<http://www.tspu.edu.ru>