

ВОСЛЕД УШЕДШИМ

МОЛОДЕЖЬ В НАУКЕ

Памяти Юрия Петровича Михайлова

(1922—2010)

18 марта 2010 г. ушел из жизни доктор географических наук, профессор, старейший сотрудник Института географии СО РАН, известный специалист в области экономической географии и картографии, Почетный член Русского географического общества, ветеран Великой Отечественной войны Юрий Петрович Михайлов.

Юрий Петрович родился в 1922 г. в г. Меленки Владимирской области в семье учителей. В октябре 1940 г. был призван в ряды Красной Армии, в мае 1941 г. окончил школу младших авиационных специалистов в г. Смоленске. С самого начала войны и до ее конца Ю.П. Михайлов участвовал в боевых действиях сначала стрелком, а затем механиком гвардейского штурмового авиационного полка Северо-Западного, Сталинградского, Калининского и Западного фронтов. Зарубежная география фронтовых путей Юрия Петровича включает в себя Румынию, Венгрию, Австрию и Чехословакию. За боевые заслуги он был награжден орденами и медалями «За боевые заслуги», «За оборону Сталинграда», «За взятие Будапешта», «За взятие Вены», «За участие в Великой Отечественной войне» и др. После демобилизации в 1947 г. Ю.П. Михайлов поступил на географический факультет Ленинградского государственного университета (специальность «экономическая география»), по окончании которого в 1952 г. был принят в аспирантуру при ЛГУ к д.г.н. Владимиру Михайловичу Четыркину. Знания, заложенные учеными петербургской школы экономической географии — В. Э. Деном, Г. А. Мебусом, В. В. Леонтьевым, В. М. Штейном, В. М. Четыркиным, Б. Н. Семевским, А. Г. Милейковским, Л. Н. Гумилевым, С. Б. Лавровым — в полной мере были использованы им в научном творчестве.

Научная деятельность Юрия Петровича началась в Северо-Западном научно-исследовательском институте сельского хозяйства (1956—1959 гг.). В 1959 г. по приглашению В. Б. Сочавы ученый переходит на работу в формирующийся в Иркутске Институт географии Сибири и Дальнего Востока СО АН СССР, где принимает самое активное участие в становлении сибирского центра географической науки, пройдя путь от младшего научного сотрудника до заведующего лабораторией экономической оценки природных ресурсов, которой руководил более двадцати лет (1967—1988 гг.).

Юрий Петрович известен географической общественности страны как крупный ученый в области экономической, социальной и политической географии, работы которого охватывают широкий спектр фундаментальных, методических, региональных и прикладных исследований. Его научные труды направлены на разработку теории географии, методов изучения и оценки ресурсов, территориальной организации природопользования. Обширна география исследований Ю.П. Михайлова — Ленинградская область, Крым, где начинались его первые полевые работы, таежные территории Сибири и Дальнего Востока. Полученные результаты позволили ему блестяще защитить квалификационные работы в диссертационном совете Ленинградского университета: в 1963 г. кандидатскую «Сельское хозяйство Восточного района Ленинградской области», затем докторскую «Географические аспекты при-

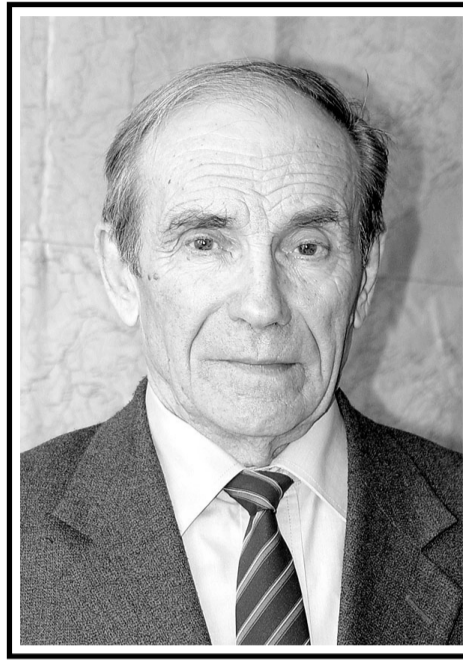
ропользования (по результатам исследований в районах таежной зоны Сибири)» (1989 г.) по двум специальностям — «экономическая и социальная география» и «охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»; позднее Юрий Петрович получил и заслуженное звание профессора ВАК по указанным специальностям (1991 г.).

Ю.П. Михайлов плодотворно работал в области тематического картографирования. С его участием и под его руководством составлен ряд экономических и геоэкологических карт для атласов Иркутской области и Байкальского региона. Одно из важных направлений работ ученого — изучение и оценка антропогенных воздействий на природную среду и разработку региональных систем использования и воспроизводства природных ресурсов, столь значимых для гармоничного сбалансированного развития современного социума. Знаковыми для географической общественности стали статьи ученого в ведущих журналах, в том числе и в журнале «География и природные ресурсы», посвященные географическим (геополитическим, экономическим и социальным) особенностям развития сельской местности в России, включая Восточную Сибирь. Касаясь темы российской депрессивной сельской территории, он доказывал, что «кормящий» ландшафт и агросектор — необходимые элементы безопасности нашего Отечества. Юрий Петрович многие годы исследовал территориальную организацию природопользования, считая, что ключевая проблема при этом — рационализация землепользования. Насколько современны высказанные им в 1986 г. мысли о том, что земля должна обрести единственного и полного хозяина в лице местных Советов, можно судить по современной муниципальной реформе.

Одно из последних научных «увлечений» Юрия Петровича — проблемы отечественного страноведения, которому и посвящена его последняя статья в этом номере журнала. Всего ему принадлежит более 200 публикаций, включающих несколько монографий и крупных статей. Его работы известны во многих странах и не раз переиздавались в США, Англии, Германии.

Ученый активно участвовал в прикладных работах Института географии СО РАН, среди которых «Разработка проекта схемы развития и размещения производительных сил Иркутской области до 2005 г.» (1986 г.), «Разработка программы развития Верхнеленского ТПК» (1989 г.), «Мониторинг земель Иркутской области» (1990 г.). Он принимал участие в проведении эколого-экономической экспертизы по ряду крупных народнохозяйственных проектов и объектов, в том числе переброски стока рек Западной Сибири, Мокской и Туруханской ГЭС, в ходе которой осуществлял общее организационное и методологическое руководство.

Ю.П. Михайлов вел активную педагогическую деятельность. Под его руководством защитились более 20 аспирантов, трое из которых стали докторами наук. В течение ряда лет он читал лекции по теоретической географии на географическом факультете Иркутского государственного университета, был председателем ГЭК на географическом факультете Алтайского государственного университета, участвовал в разработке



программы научной и учебной деятельности Иркутского учебно-научного центра по проблемам природопользования Байкальского региона. Юрий Петрович осуществлял научное руководство молодежным философско-методологическим семинаром института в 1980-е гг. За заслуги в научно-педагогической деятельности Юрий Петрович награжден многими наградами и среди них медаль ордена «За заслуги перед отечеством II степени».

Многогранна и интересна научно-организационная работа ученого. Он исполнял обязанности заместителя председателя Научного Совета по комплексному освоению таежных территорий при Сибирском отделении АН СССР (1967—1991 гг.), длительное время был членом Бюро совета по комплексным проблемам территориальной организации советского общества при Президиуме Географического общества СССР, членом редколлегии журнала «География и природные ресурсы» (1980—1992 гг.), членом докторского диссертационного совета при ИГ СО РАН. Юрий Петрович жил проблемами института и города в целом, исполняя обязанности секретаря партийной организации, народного заседателя Свердловского районного народного суда, председателя товарищеского суда; в течение ряда лет он был главным редактором знаменитой стенной газеты института «Географ Сибири».

Широта и глубина знаний, редкая эрудиция в разных областях, педагогический дар, доброжелательность, принципиальность, повышенное чувство справедливости были свойственны Ю.П. Михайлову до самых последних дней. Присущая ему культура, общительность и такт снискали всеобщее уважение коллег и любовь учеников.

Память о Юрии Петровиче Михайлове навсегда сохранится в сердцах его друзей, коллег и учеников.

Коллектив Института географии им. В. Б. Сочавы СО РАН
Редколлегия журнала «География и природные ресурсы»

Встреча в Старой Ангасолке

С 16 по 21 марта в пос. Старая Ангасолка состоялась Байкальская сессия XI Всероссийской конференции молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям, ежегодно организуемая Институтом динамики систем и теории управления СО РАН.

Особый интерес молодежи, как всегда, вызвали лекции приглашенных ведущих российских ученых, которые приехали на эту конференцию впервые. Так, директор ВЦ ДВО РАН чл.-корр. РАН С.И. Смагин рассказал о развитии популярных в последнее время грид-технологий распределенных вычислений, а сотрудник ИВТ СО РАН д.ф.-м.н. С.П. Шарый, кроме лекции по интересному направлению современной вычислительной математики — интервальному анализу, провел мастер-класс по интервальному вычислениям. Любимый желаящий при наличии ноутбука мог прямо на месте научиться писать программы по решению сложных задач глобального поиска с использованием интервальной техники. Д.б.н. Д.Ю. Щербаков (ЛИН СО РАН) прочитал лекцию о компьютерном моделировании эволюционных процессов, из которой слушатели, в частности, узнали, что трехпольные популяции организмов — совсем не фантастика. Не остались в стороне и лекторы, традиционно принимающие участие в конференции: Л.В. Масель (ИСЭМ СО РАН), Н.В. Ефимова и М.П. Дьякович (ИМТЭЧ СО РАН), С.В. Бахвалов (ИрГТУ).

Большинство докладов молодых ученых вызвали интерес и оживленные дискуссии участников конференции. Стоит отметить, что из года в год отмечается повышение уровня представления своих результатов молодыми докладчиками — студентами и аспирантами, чему в немалой степени способствует их участие в мероприятиях, подобных проведенной конференции. Нельзя не сказать и о том, что в этом году разнообразной была география участников (от Москвы до Хабаровска) и очень широко были представлены институты Иркутского научного центра. Кроме ИДСТУ в конференции принимали участие сотрудники ЛИИ, ИСЭМ, ИГ, ИЗК, ИФ ИЛФ, ИГХ, ИСЗФ.

Изюминкой конференции можно считать активные спортивные и культурные программы. Специально были организованы интеллектуальные игры «100 к 1» и «Кто хочет стать миллионером», участники которых получили памятные призы. Среди спортивных игр наибольшей популярностью пользовались дартс и настольный теннис.

Андрей Орлов,
председатель СНС ИДСТУ, к.ф.-м.н.

Юрий Васильевич, как отзываются о нем коллеги, был удивительным человеком, мягким, внимательным, добрым, он занимался многими проблемами и очень увлекался минералогией. Поэтому и занялся формированием музея в институте. Сегодня его домашняя коллекция, тоже весьма умело подобранная, стала достоянием родного музея. Экспонаты заняли две полки витража и специально изготовленную витрину. Здесь и друзья в виде мини-пещеры, и самородок серы камчатской, и уральская яшма, и золотой самородок из Монголии, и роскошный кристалл мориона (уникальный, как утверждают специалисты), и красивые друзы аметиста. Последние 10 лет Юрий Васильевич увлекался изготовлением поделок из камня, и в витрине выставлены его собственные произведения, выполненные с большой фантазией. Здесь же сувениры, многие из которых он привозил из разных концов света. Например, кораллы и морские звезды из теплых вод Карибского моря, нефритовые книжки из Бурятии. Коллекция богатейшая, пока не до конца оформленная, но понятно, каким дорогим пополнением она станет для музея и как надолго продлит добрую память о Ю.В. Комарове.

Это не первый щедрый дар музею. Великолепную коллекцию кимберлитов пода-

Дар родному музею

Накануне Дня геолога в минералогическом музее Института земной коры СО РАН в торжественной обстановке прошло открытие новой экспозиции, подаренной Любовью Всеволодовной Комаровой — вдовой создателя музея доктора геолого-минералогических наук Юрия Васильевича Комарова.

рир иркутским коллегам Джемс Ильич Саврасов, основатель музея кимберлитов в Мирном — иркутские геологи сыграли важную роль в открытии якутских алмазов. В коллекции представлены образцы буквально всех алмазных трубок. «Хорошо известно, что поиск алмазов сразу после войны начинали иркутские геологи под руководством М.М. Одинцова, — рассказывает сегодня хранительница музея Лариса Александровна Иванова. — Первая алмазная трубка «Зарница» была открыта в 1954 году, а потом по пироловой съемке в 1955 году трубки открывались подряд одна за другой: 13 июня — трубка «Мир», 15 — трубка «Удачная», 17 — «Маршрутная». И кимберлиты всех трубок, даже уже выработанных сегодня, теперь есть в нашем музее. А чтобы посетители могли воочию представить, как добываются алмазы, миринцы нам подарили и фотографии, на которых изобра-

жены огромные кратеры в земных недрах, ландшафт, напоминающий лунный».

Недавно появилась в музее и коллекция от палеонтологов. Нашла свое место в новой экспозиции музея и еще одна, представляющая гидрогенные минералы мира (раньше она просто располагалась на третьем этаже института).

Уникальные экспонаты — образцы открытой им тыретской соли — передал Юрий Иннокентьевич Кустов. Нина Ивановна Зиминович тоже подарила интересную коллекцию. Оказывается, периодически проводятся исследования грунтов плотины Иркутской ГЭС. Так вот, в коллекции представлены образцы кернов, которые взяты при этом. Плотина стоит на ангарском разломе, в сейсмоопасном районе, свою роль могут играть и имеющиеся здесь минеральные воды. Поэтому так важно детальное изучение ее состояния. Последние ис-

следования показали, например, что разлом «живет» — на образцах видны «зеркала скольжения», но плотина стоит прочно.

В новую экспозицию перекопала и коллекция из кабинета одного из первооткрывателей алмазов члена-корреспондента АН СССР Михаила Михайловича Одинцова. Здесь его библиотека, коллекции минералов из разных стран света, подаренные сувениры, личные вещи.

Гордость музея — витражи с 17 минералами, открытыми иркутскими геологами. Только в последние годы сотрудники института дополнили список двумя новыми.

Очередной подарок накануне профессионального праздника геологов преподнес музею и д.г.-м.н. Борис Иосифович Писарский. Он передал редкую раковину с кораллового острова западного побережья Южной Америки, которую ему подарил председатель проходившего в Америке международного совещания. Борис Иосифович и раньше передавал музею ценные экспонаты. Собирается предоставить экземпляры из своей коллекции и старейший работник института Петр Михайлович Хренов.

Так что новая экспозиция минералогического музея Института земной коры СО РАН продолжает пополняться.

Г. Киселева, г. Иркутск