

Под его руководством разработаны методические рекомендации по изучению и оценке баритового сырья, в т.ч. оценке его ресурсов в техногенных объектах, выполнен прогноз на баритовое оруденение территории страны и ее отдельных регионов: Урала, Казахстана, Сибири, Дальнего Востока, Северного Кавказа, составлены прогнозно-минерагенетические и геолого-экономические карты разного масштаба, даны предложения по проведению геологоразведочных работ на перспективных объектах.

С 1983 г. Г.Г. Ахманов, как отраслевой куратор по баритовому сырью, осуществляет апробацию их прогнозных ресурсов, по результатам работ геологических предприятий страны он консультирует геологоразведочные организации и баритдобывающие предприятия в регионах. В 1980-е годы Г.Г. Ахманов принял непосредственное участие в разведке двух крупнейших месторождений страны — Ансайского и Чиганакского в Казахстане, запасы которых впоследствии были успешно защищены в ГКЗ СССР.

В 2003—2007 гг. он возглавлял работу института по составлению «Методических рекомендаций по количественному прогнозированию и геолого-экономической оценке прогнозных ресурсов важнейших видов неметаллических полезных ископаемых», завершив ее изданием 3-х томной монографии, которая является настольной книгой для геологов на местах по достоверной оценке ресурсного потенциала территорий на неметаллы.

Значительный объем в проводимых Г.Г. Ахмановым разработках принадлежит исследованиям фундамен-

тального характера, которые посвящены определению физико-химических условий образования континентальных и морских баритов. Под его руководством и непосредственном участии при изучении типоморфизма барита были выделены признаки, являющиеся индикаторами генетической принадлежности оруденения, среди них «Способ определения генезиса барита на ранних стадиях ГРР», позволяющий значительно сократить затраты на их проведение. В последние годы Г.Г. Ахманов активно продвигает идею о возможности формирования минерально-сырьевой базы «небурового» барита (импортируемого в значительном объеме в страну) путем вовлечения в производство месторождений барита остаточного типа.

По результатам своих исследований Г.Г. Ахманов систематически знакомит геологическую общественность с новыми достижениями в области геологии барита, он автор и соавтор более 100 статей и 8 коллективных монографий.

За многолетнюю плодотворную работу, большой вклад в развитие минерально-сырьевой базы страны он награжден государственными и ведомственными наградами, а также Медалью имени А.Е. Ферсмана «За заслуги в геологии» Российского геологического общества.

От всей души поздравляем Георгия Григорьевича с юбилеем, желаем ему крепкого здоровья, научного долголетия, свершения творческих планов и замыслов, направленных на укрепление отечественной нерудной минерально-сырьевой базы!

*Редколлегия журнала,
друзья и коллеги по работе*

К ЮБИЛЕЮ НАДЕЖДЫ АЛЕКСАНДРОВНЫ ЮШКО

2 февраля 2018 г. юбилей у Надежды Александровны Юшко, кандидата геолого-минералогических наук, заведующей отделом «Методическое обеспечение поисковых геохимических работ».

Н.А. Юшко работает в Институте минералогии, геохимии и кристаллохимии редких элементов (ИМГРЭ) более 45 лет, после окончания в 1971 г. геологического факультета Московского Государственного Университета им. М.В. Ломоносова.

В течении многих лет она была ответственным исполнителем важных народнохозяйственных тем, активно исследовала геолого-геохимические особенности процессов породо- и рудообразования новых и нетрадиционных источников редких щелочных металлов (цезиеносные стекла, цезийбиотитовые и флюорит-полилитионитовые метасоматиты), а также при прогнозе и поисках благородных (Северный и Полярный Урал, Алтайский край, Республика Алтай, Центральная Карелия, Красноярский край) и цветных металлов (Камчатка).



Надежда Александровна Юшко внесла значительный вклад в расширение минерально-сырьевой базы страны на основе изучения закономерностей распределения щелочных редких металлов в осадочно-вулканических породах, детального исследования перспективных источников лития, рубидия, цезия, флюорита (например, нетрадиционного нового типа — флюорит-полилитионитовых метасоматитов, на котором впоследствии были поставлены разведочные работы). Она участвовала в подготовке к изданию авторского варианта атласа, включающего 20 моделей редкометалльных, флюоритовых и некоторых других типов месторождений. Ею внесен серьезный научный вклад в изучение геолого-петрографических и минералого-геохимических особенностей строения, состава и эволюции глубинных зон Пучеж-Катунской астроблемы.

В настоящее время Надежда Александровна руководит отделом «Методическое обеспечение поисковых геохимических работ», в задачи которого входит при-

менение рациональной методики проведения геохимических поисковых работ, разработка и создание поисковых геолого-геохимических моделей разноранговых рудных объектов, оказание помощи в интерпретации результатов геохимических поисков на объектах поисковых работ по госзаказу. Оценка качества лабораторно-аналитических работ, выполнение контрольно-ревизионных работ на объектах геохимических поисков и т.д.

Н.А. Юшко является также руководителем экспертной группы по прогнозно-поисковым геохимическим работам в системе геологической службы России.

Юшко Н.А. — высокопрофессиональный исследователь с большим практическим опытом, оригинальным мышлением и высокой ответственностью. Она

автор трех изобретений, более 60 научных работ, в том числе соавтор монографий «Рубидий и цезий», «Литий» в серии «Минеральное сырье» и «Методических рекомендаций по использованию геохимических методов при поисках и оценке редкометалльных и других типов месторождений твердых полезных ископаемых».

Трудолюбие и энергия Надежды Александровны снискали заслуженный авторитет, она награждена медалями «Ветеран труда», «В память 850-летия Москвы», значком «Отличник разведки недр», имеет звание «Почетный разведчик недр» и памятный знак «300 лет горно-геологической службе России».

Дирекция Института, коллектив и друзья желают Надежде Александровне здоровья, творческого долголетия.

*Дирекция Института,
коллектив и друзья*

К ЮБИЛЕЮ ЛАРИСЫ ВИКТОРОВНЫ ГИПИЧ

23 февраля 2018 г. свой юбилей отмечает Лариса Викторовна Гипич — заместитель генерального директора по научной работе АО «ВНИГРИуголь», кандидат геолого-минералогических наук, руководитель Базового лабораторного центра по углю.

После окончания в 1980 г. геолого-географического факультета Ростовского государственного университета, получив квалификацию инженера-геолога, Л.В. Гипич поступила на работу во ВНИГРИуголь, где в течение 3 лет трудилась в секторе региональной геологии и оценки ресурсов твердых горючих ископаемых Казахстана и Средней Азии. С декабря 1983 г. по март 1986 г. Л.В. Гипич работала участковым геологом в Гурзуфской экспедиции московского института «Фундаментпроект». После перевода в апреле 1986 г. на работу во ВНИГРИуголь Л.В. Гипич активно включилась в научную деятельность отдела изучения состава и качества твердых горючих ископаемых.

За время работы во ВНИГРИуголь Лариса Викторовна прошла путь от инженера до заместителя директора по научной работе, в течение 9 лет работала ученым секретарем института. В 1998 г. Л.В. Гипич защитила кандидатскую диссертацию «Особенности вещественного состава отвальных пород шахт Восточного Донбасса и новые направления их использования».

Природную энергию, хорошие организаторские способности, а также творческий подход к решению поставленных задач Л.В. Гипич успешно реализовала, работая заведующей лабораторией литолого-минералогических и технологических исследований углевмещающих пород. Лариса Викторовна совместно с коллегами проделала большую работу по изучению терриконов действующих и закрытых шахт Восточного



Донбасса и экспериментальному определению направлений их рационального использования в экономике региона. Став заместителем директора по научной работе и одновременно возглавив Базовый лабораторный центр по углю, Лариса Викторовна придала новый импульс работе этого научного подразделения института. Под ее руководством БЛЦ-уголь успешно прошел переаккредитацию в соответствии с современными требованиями, эффективно работает с многочисленными заказ-

чиками аналитических исследований, осуществляет техническое перевооружение лабораторной базы, решает вопросы научно-методического обеспечения изучения качества и свойств углей и вмещающих пород в процессе геологоразведочных работ.

Л.В. Гипич — автор более 75 научных трудов, в том числе 35 опубликованных, 2 монографий, ряда инструкций и методических рекомендаций.

Добросовестный и результативный труд Л.В. Гипич отмечен многими ведомственными наградами: Почетная грамота МПР России, знаки «Отличник разведки недр» и «Почетный разведчик недр», медаль имени А.Е. Ферсмана «За заслуги в геологии».

Отличительными чертами характера Ларисы Викторовны являются трудолюбие, постоянное стремление к повышению своего научного уровня, коммуникабельность, обостренное чувство справедливости, любовь к семье.

От всей души поздравляем Вас, Лариса Викторовна, с юбилеем! Искренне желаем Вам доброго здоровья, дальнейшей успешной работы, неиссякаемой творческой энергии и неизменного жизненного оптимизма! Счастья, добра, благополучия Вам, Вашим родным и близким!

Коллектив ВНИГРИуголь