К 85-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ ЛЬВА ЗАЛМАНОВИЧА БЫХОВСКОГО

6 апреля исполнилось 85 лет Заслуженному геологу Российской Федерации Льву Залмановичу Быховскому, доктору геолого-минералогических наук, главному научному сотруднику ФГБУ «ВИМС», ведущему специалисту отрасли по комплексной геолого-экономической оценке месторождений, мониторингу МСБ ТПИ, рациональному недропользованию недр и вопросам экологии минерально-сырьевого комплекса.

Научная и производственная геологическая деятельность Льва Залмановича связана с поисками и разведкой широкого спектра месторождений рудного и нерудного сырья; оценкой состояния, развития и освоения МСБ стратегических видов редких металлов (тантала, ниобия, редких земель, бериллия, скандия, циркония, германия, лития, рения), а также проблемами поисков и оценки месторождений полезных ископаемых Мирового океана. Лев Залманович непосредственно участвовал и руководил работами по геолого-экономической оценке и разработке ТЭО кондиций для подсчета запасов целого ряда месторождений черных и редких металлов (Большетагнинского ниобиевого, Качканарского и Гусевогорского железорудных, Селезеньского марганцевого, Бешпагирского, Камбулатского, Константиновского титано-циркониевых россыпных и др.).

Длительное время Лев Залманович работал в Государственном комитете по запасам (ГКЗ), участвуя в создании многих основополагающих нормативных документов, обязательных и сегодня при проведении ГГР. Он и сейчас активно участвует в переработке и адаптации к современным экономическим условиям ряда важнейших инструктивных материалов и до сих пор является членом консультационного совета ГКЗ.

Круг научных и производственных интересов Л.З. Быховского чрезвычайно широк. Он как известный ученый является признанным специалистом в области прогнозирования, изучения и оценки россыпных месторождений широкого минерального спектра. В Якутии и Монголии он руководил поисками и оценкой россыпей олова и вольфрама, в Центральных и Восточных районах РФ в круге его интересов — россыпи титана, циркония, золота, алмазов. Лев Залманович признанный знаток и неизменный консультант применительно к редким, в том числе редкоземельным элементам, а также техногенному сырью самого широкого минерального спектра.

Л.З. Быховский — человек энциклопедических знаний и широкой эрудиции, ведет большую научно-производственную и общественную работу, являясь членом секции ТПИ ГКЗ Роснедр, членом коллегии ЦКР ТПИ, входит в редколлегию журналов «Геология рудных месторождений», «Рациональное освоение недр», «Черная металлургия», «Минеральное сырье», «Минеральные ресурсы России». Автор более 280 научных публикаций, в т.ч. 27 монографий.

За свою плодотворную деятельность Лев Залманович неоднократно отмечен ведомственными наградами, ему присвоено знание «Заслуженный геолог РФ».

Благодаря обширным знаниям, профессионализму и огромной доброжелательности Л.З. Быховский заслужил глубокое уважение и признание среди геологов страны, производственных и научных коллективов.

Сердечно поздравляем Льва Залмановича с юбилеем и желаем крепкого здоровья и дальнейших творческих успехов.

Ученый совет ВИМСа, коллеги и друзья

ВНИГРИУГОЛЬ — 55 ЛЕТ

Угольный геологический центр страны был создан в г. Ростов-на-Дону в соответствии с приказом Госгеолкома СССР от 15.04.1964 № 182 первоначально в виде Донбасской лаборатории (ДонбассНИЛ). Организатором и первым заведующим ДонбассНИЛ был высококвалифицированный геолог-угольщик Николай Иосифович Погребнов.

Организовав первые исследования в 1964 г. в пределах Донецкого бассейна ученые и специалисты ДонбассНИЛ в начале 1970-х годов распространили географию своих работ на угольные бассейны Западной и Восточной Сибири, Дальнего Востока, Казахстана и Средней Азии. В этот период (1964–1978 гг.) под руководством Мингео СССР и при участии сотрудников ДонбассНИЛ был реализован уникальный научный проект по подготовке и изданию «Геологии месторождений угля и горючих сланцев СССР» (гл. редакторы С.А. Скробов, Н.И. Погребнов) в 12 томах, ставший на десятилетия энциклопедией для геологов-угольщиков.

С момента организации ДонбассНИЛ, которой было поручено согласование тематических работ по угольному направлению, выполняемых в геологической отрасли, лаборатория активно включилась в процесс координации геологоразведочных, тематических и научно-исследовательских работ. Одним из ключевых направлений координационной деятельности ДонбассНИЛ стала пропаганда передового опыта, новых достижений науки и практики отрасли. Со второй половины 1960-х годов стали регулярно проводиться Всесоюзные угольные совещания, на которых подводились итоги геологоразведочных, тематических

и научно-исследовательских работ на твердые горючие ископаемые.

Согласно приказу Мингео СССР от 11.03.1979 № 64, ДонбассНИЛ была преобразована во Всесоюзный научно-исследовательский геологоразведочный институт угольных месторождений (ВНИГРИуголь). Первым директором ВНИГРИуголь был назначен доктор геол.-мин. наук, профессор Н.И. Погребнов.

В этот период ВНИГРИуголь, являясь головным институтом Мингео СССР в области геологии и разведки твердых горючих ископаемых, провел многочисленные исследования. Были составлены и изданы: геолого-структурная карта размещения угольных и сланцевых месторождений СССР (ред. Н.И. Погребнов, 1979), тектоническая карта Донбасса (ред. И.А. Очеретенко, 1985). В тесном сотрудничестве с геологами производственных организаций осуществлено научное обеспечение поисков, разведки и подсчета запасов углей многих месторождений Европейской части страны, Сибири, Дальнего Востока, Казахстана, Средней Азии, а также горючих сланцев в Поволжье и Прибалтике. Подготовлены и внедрены в производство десятки инструкций, методических руководств и рекомендаций по различным направлениям изучения твердых горючих ископаемых при проведении геологоразведочных работ. После смерти Н.И. Погребнова в 1985 г. директором института был назначен кандидат геол.-мин. наук, лауреат Госпремии СССР Быкадоров Владимир Стефанович.

На этом этапе научно-производственная деятельность ВНИГРИуголь достигает максимального уровня как по объему работ, так и по кадровому обеспечению. Исследования выполнялись по 63 бюджетным и договорным темам. Численность сотрудников составляла 350 человек, в т.ч. 3 доктора и 66 кандидатов наук. В структуру института входили 6 научных отделов, включающие 20 секторов и лабораторий, 4 вспомогательных подразделения. В 1986 г. в г. Новокузнецк был создан Сибирский геолого-геофизический отдел института, включающий 30 человек персонала.

После распада СССР в новых экономических условиях развития хозяйства Российской Федерации проходил третий этап деятельности ВНИГРИуголь (1991–2014 гг.), который являлся головным институтом по твердым горючим ископаемым в системе Роскомнедр, МПР России и Роснедр. Несмотря на сложное экономическое положение в стране, реструктуризацию угольной промышленности, сокращение объемов геологоразведочных и научно-исследовательских работ исследования угольного направления не прекращались и проводились по многим регионам и России в целом.

В 1993 г. ВНИГРИуголь был переименован во Всероссийский научно-исследовательский геологоразведочный институт угольных месторождений. С 1998 г. директором ВНИГРИуголь был назначен Михаил Иванович Логвинов, кандидат геол.-мин. наук, академик АГН, заслуженный геолог России.

В числе крупных научных результатов этого периода: организация в 2000 г. под научно-методическим руководством ВНИГРИуголь «Центра промышленной и экологической безопасности Восточного Донбасса» (г. Шахты), подчиненного ГУРШу; создание на базе ВНИГРИуголь в 2000 г. отраслевого Базового лабораторного центра по углю (БЛЦ-уголь), прошедшего государственную аккредитацию (2000, 2005, 2010, 2015); издание «Карты угленосности Российской Федерации» м-ба 1:2 500 000 (гл. редактор А.А. Тимофеев, 2003); выход 6-томной монографии «Угольная база России» (гл. редактор В.Ф. Череповский, редакторы — А.А. Тимофеев, А.В. Юзвицкий, В.С. Быкадоров, А.Г. Портнов, В.И. Подолян 1999–2004 гг.). В конце 1990-х годов в штате института числилось 135 сотрудников, в т.ч. 9 докторов и 28 кандидатов наук.

В этот непростой период своей деятельности ВНИГРИуголь, поддерживая и развивая традиции углеразведочной отрасли, организует и проводит X (1999), XI (2005), XII (2010), XIII (2014) Всероссийские угольные совещания и четыре Всероссийских научно-технических семинара (1994, 1997, 2000, 2001) по проблемам углеразведочной отрасли.

В 2015 г. начался четвертый этап деятельности ВНИГРИуголь. В соответствии с Указом Президента РФ от 19.02.2015 № 82 институт преобразован в акционерное общество и в качестве дочернего предприятия входит в состав научно-производственного кластера АО «Росгеология». Управляющим директором института назначен М.И. Логвинов.

Современная научно-производственная деятельность института осуществляется по четырем направлениям: геолого-методическому, геолого-экономическому, качественному и геоинформационному. В настоящее время институт выполняет работы, направленные на оценку состояния ресурсного потенциала Токинского района Южно-Якутского бассейна с разработкой рекомендаций по рациональному использованию недр (заказчик АО «Якутскгеология), оценку перспектив промышленной угленосности Лахской площади в Сахалинской области (заказчик АО «Дальневосточное ПГО»), выполняет комплекс аналитических, опытно-методических и камеральных работ на Силовской площади Печорского угольного бассейна (заказчик АО «Северо-Западное ПГО»).

Все направления научно-производственной деятельности института по проблемам твердых горючих ископаемых страны и ее регионов развиваются в постоянном творческом контакте с учеными институтов геологической отрасли ВСЕГЕИ, ВИМС, ВНИГНИ, ЦНИИгеолнеруд, ЦНИГРИ, ВНИГРИ, вузов МГУ, МГГУ, РГГУ, ЮФУ, ЮРГТУ, РГСУ, а также со специалистами ряда производственных организаций.

Работа коллектива ВНИГРИуголь за весь период 55-летней истории, при любых самых сложных условиях организации научно-производственного процесса, всегда основывалась на осознанной необходимости концентрации, обработки и анализа огромного массива информации по геологии и разведке месторождений твердых горючих ископаемых с целью подготовки научно обоснованных предложений по обеспечению энергетической и экономической безопасности страны. Сделано много, но еще больше предстоит свершить, ведь Россия — великая угольная держава, недра которой содержат четверть мировых ресурсов углей. Нужно только рационально использовать подаренное нам природой богатство «солнечного камня», а работы здесь многим поколениям геологов-угольщиков на века.

Дирекция и Ученый Совет ВНИГРИуголь

Павловский А.Б. Моя жизнь в геологии.
М.: ВИМС, 2018. — 130 с.

ISBN 978-5-6041452-5-8

В этой небольшой книге воспоминаний рассказывается о моем детстве, учебе и работе в геологии с двумя верными сподвижницами, составлявшими ядро среднеазиатской группы в отделе олова института. Специализируясь в разных направлениях геологии, каждый вносил посильный вклад в общее дело, и в совокупности это, как правило, давало неплохие практические и научные результаты.

Работа в различных климатических зонах (тайга, тундра, горы, пустыня, степь) приносила не только трудности, но и радость познавания разнообразия природы. Наряду с рабочими моментами вспоминаются и различные неординарные ситуации, с которыми доводилось сталкиваться в процессе работы.