

«Геология ВКО: Достижения и Перспективы»

Президент страны Нурсултан Абишевич Назарбаев в Послании народу Казахстана указал на необходимость наращивания объемов разведки месторождений полезных ископаемых. Геополитическая роль в мировом сообществе во многом определяется не только богатством недр, но и механизмами и средствами их эффективного освоения и использования в национальных интересах. В условиях рыночной экономики часть залежей минерального сырья оказалась невостребованной и требует дополнительных геологоразведочных работ по переоценке и увеличению активной части запасов. Это значит, что геологи Казахстана должны приложить максимальные усилия для обеспечения сырьевой независимости и экономической безопасности страны.

В период обретения Казахстаном независимости и перехода народного хозяйства на рыночные отношения геологическая отрасль прошла сложный путь реформирования. Большинство геологоразведочных организаций стали акционерными обществами. В настоящее время геологические предприятия успешно выполняют основную задачу - обеспечение промышленного комплекса страны запасами минерального сырья. С каждым годом растет объем геологоразведочных работ, направленных на воспроизводство запасов полезных ископаемых. Геологическая служба страны в полном объеме обеспечивает потребности народного хозяйства в различных видах минерального сырья. Государство наравне с частным капиталом принимает активное участие в проведении геологоразведочных работ. Открываются новые месторождения, укрепляется минерально-сырьевой потенциал страны, вводятся в строй новые добычные предприятия, обеспечивая дополнительные рабочие места.

Сегодня предприятия и фирмы ВК области успешно реализуют Программу форсированного индустриально-инновационного развития, лидируя в Республике по объемам инвестиций, направленных на реализацию проектов. Коллективы геологической отрасли региона вносят свой вклад в этот процесс и, соответственно, экономику страны. Ведь, как отмечал Президент, и в XXI в. «будет продолжаться разработка наших энергетических и других природных ресурсов. Ее цель - получение доходов от экспорта, которые будут способствовать не только экономическому росту, но и политической стабильности страны, а также обеспечению национальной безопасности».

Всего на территории Восточного Казахстана в настоящее время добычные и геологоразведочные работы ведутся на 243 объектах недропользования.

Инвестиции в недропользование за 9 месяцев 2013 года составили 138,85 млрд. тенге. из них 2,72 на геологоразведочные работы.

Помимо инвестиций недропользователей уже более 10 лет государство вкладывает значительные средства в различные виды геологических, гидрогеологических и инженерно-геологических работ, проводимых на территории ВКО. Выполняются региональные работы по геологическому доизучению, поисково-оценочные работы на твердые полезные ископаемые (ТПИ) и поисково-разведочные - на подземные воды для снабжения сельских населенных пунктов, мониторинг подземных вод, ликвидация самоизливающихся скважин.

В результате работ выявлены перспективные площади и участки для проведения поисков полезных ископаемых, дан прирост запасов полиметаллов в Зыряновском, Лениногорском и Прииртышском рудных районах. За 7 лет, начиная с 2006 года, обеспечены подземной питьевой водой 117 населенных пунктов области. Выявлены участки загрязнения подземных вод, опасных геологических процессов.

В декабре 2010 года Правительством Республики Казахстан была утверждена «Программа развития минерально-сырьевого комплекса РК на 2010-2014 годы», которая успешно завершается. В настоящее время Комитетом геологии и недропользования МИНТ РК совместно с Межрегиональными Департаментами проводится работа по формированию «Программы развития минерально-сырьевого комплекса РК на 2015-2019 годы», предусматривающая дальнейшее проведение вышеуказанных работ, со значительным увеличением финансирования.

На территории деятельности Департамента геологоразведочные работы проводятся по двум направлениям: 1) за счет средств госбюджета; 2) за счет инвестиций.

В рамках государственной «Программы развития минерально-сырьевого комплекса на 2010-2014гг», выполняемой за счет госбюджетных средств по программе 040 заключены Договора на составление ПСД по 3-м объектам: проведение геолого-минерагенического картирования (ГМК-200) в Аягозском районе, геологического доизучения листов (ГДП-200) в Курчумском районе и проведение поисково-оценочных работ на Убинском участке в Шемонаихинском районе. Начало работ по проектам предусматривается в 2014 году.

В рамках решения проблемы моногородов (непосредственно г. Зыряновск) выполняются работы по составлению проектно-сметной документации по 3-м объектам на проведение поисковых работ в Зыряновском районе. Проекты находятся на стадии прохождения экспертиз. Начало работ по проектам предусматривается в 2014 году.

Учитывая увеличение финансирования геологоразведочных работ, как со стороны государства, так и инвесторов, еще с большей очевидностью встает проблема обеспечения выполнения этих работ квалифицированными специалистами геологического и горнорудного профиля. Старшее поколение профессионалов уходит, а их преемникам еще предстоит много учиться. Учебным заведениям геологического профиля необходимо усилить работу по подготовке специалистов, ориентировать их на практическую работу в горнорудных и специализированных геологических компаниях. Хочется

отметить, что наш регион богат ресурсами, а значит, у геологов всегда есть работа. Более того, впереди множество открытий! Приятно осознавать тот факт, что молодежь перенимает опыт старшего поколения. Одним из направлений воспитания и профессионального становления молодого поколения является движение наставничества, которое выражает неразрывную связь поколений. Наставничество стало характерной чертой нашего коллектива в части обеспечения преемственности поколений сотрудников департамента и адаптации вновь поступивших молодых специалистов.

Мы верим, что при проведении соответствующих геологоразведочных работ и достаточной подготовке молодых специалистов, на территории нашей области будут открыты новые месторождения различных полезных ископаемых, будет прирост запасов, который позволит с уверенностью смотреть в будущее предприятиям горно-металлургического комплекса. Ведь, как отметил Президент РК Нурсултан Назарбаев, «Мы четко определили наши планы по индустриализации и технологическому развитию экономики. Главная цель наших программ - укрепить благосостояние народа».

Сатиев Талгат Бактыярович, руководитель ВК межрегионального департамента геологии и недропользования «Востказнедра»