



АРКАДИЙ НИКОЛАЕВИЧ БУГАЕЦ

(К 70-летию со дня рождения)

17 января 2006 г. исполнилось 70 лет со дня рождения Бугайца Аркадия Николаевича – доктора геолого-минералогических наук, профессора, академика Академии минеральных ресурсов РК и Международной академии информатизации, лауреата премии Мингео СССР и премии им. Ш. Е. Есенова.

А. Н. Бугаец родился в пос. Ключевка, Таласского района Республики Кыргызстан.

В 1958 г. окончил Ростовский государственный университет по специальности «геология и разведка месторождений полезных ископаемых» с присвоением ему квалификации «инженер геолог-разведчик».

В 1958 г. по окончании университета был направлен на работу в Восточно-Казахстанское геологическое управление. Работал в должности геолога в Таргынской поисково-разведочной экспедиции (1958–1960 гг.). В этот период он занимался геолого-съёмочными работами м-ба 1:50 000 в Калба-Нарымском районе. С 1960 по 1961 г. являлся начальником Натальевской партии Ростовской экспедиции ВДТТУ. В 1961 г. А. Н. Бугаец вернулся в Казахстан, начав научную деятельность в КазИМСе, и прошел все стадии научного сотрудника от инженера сектора редких металлов до зам. директора по научной работе.

Научные интересы А. Н. Бугайца в КазИМСе на первом этапе (1961–1965 гг.) были тесно связаны с изучением редкометалльных гранитоидов и пегматитов Казахстана, геохимией фосфора, ниобия, тантала, гафния, циркония и др. В дальнейшем его исследования были направлены на создание и разработку математических методов поиска, оценки и прогноза месторождений. Им разработана теория принятия решений и способы применения математических методов при поисках и прогнозе месторождений. С помощью созданных компьютерных систем составлены прогноз-

ные карты на золото, полиметаллы, редкометалльные пегматиты.

С 1998 г. по настоящее время А. Н. Бугаец работает главным научным сотрудником Института геологических наук им. К. И. Сатпаева в лаборатории минералогии, геохимии и геоэкологии, где при его непосредственном участии выполнены работы по прогнозу новых типов месторождений золота Казахстана, крупным и сверхкрупным месторождениям золота как аналогов при оценке металлогенического потенциала Казахстана, связям золотого оруденения Казахстана с его глубинным строением и палеогеодинамическими обстановками, разработке нового поколения поисковых геолого-геохимических моделей месторождений различных металлогенических комплексов как основы прогнозирования и оценки минеральных ресурсов.

А. Н. Бугаец участвовал в международных, республиканских и региональных конференциях, симпозиумах, проводившихся в разные годы по проблемам геологии, металлогении, в том числе в работе четырех сессий Международного геологического конгресса (Монреаль, Сидней, Москва, Пекин).

Основные результаты научных исследований опубликованы им в 12 монографиях, в том числе две за рубежом, и 160 статьях.

В 1968 г. в Москве, в ИМГРЭ он защитил кандидатскую диссертацию, в 1983 г. там же – докторскую диссертацию.

А. Н. Бугаец пользуется большим уважением и авторитетом среди коллег-геологов, его отличают высокая работоспособность, доброжелательность и простота в общении.

Поздравляя Аркадия Николаевича с юбилейной датой, желаем ему крепкого здоровья, дальнейших творческих успехов!

Редколлегия