

**ВАЛИТОВ НАИЛЬ БАКИРОВИЧ**  
**(02.05.1938 — 11.08.2015)**

Геологическая общественность понесла невосполнимую утрату, 11.08.2015 г. после тяжелой болезни скончался главный научный сотрудник, доктор геолого-минералогических наук, заслуженный деятель науки Республики Татарстан — Валитов Наиль Бакирович.

Валитов Наиль Бакирович родился 2 мая 1938 г. в г. Бухара. В 1956 г. поступил на геологический факультет Казанского университета и с 1961 г. до своей кончины он являлся сотрудником ФГУП «ЦНИИгеолнеруд», где прошел большой путь от младшего лаборанта до заместителя директора по научной работе. С 1979 по 1991 гг. занимал должности заведующего сектором геологии серы и битумов, заведующего отделом геологии и оценки месторождений агрокрод и горнохимического сырья, с 1991 г. — заместитель директора. С 2002 г. являлся главным научным сотрудником ФГУП «ЦНИИгеолнеруд».

На раннем этапе своей научной деятельности Наиль Бакирович уже проявил интерес к изучению геохимии сернистых нефтей и сероносности Урало-Волжского региона. В 1969 г. в УфимНИИ (ныне БашНИПИ-нефть) он защитил кандидатскую диссертацию по теме «Особенности распределения нефтей на территории Татарстана в зависимости от геологических условий их залегания», а в 1984 г. во ВНИГРИ он успешно защищает докторскую диссертацию «Закономерности размещения, условия формирования и прогноз сероводородсодержащих газов и нефтей на территории СССР».

Основные научные разработки Н.Б. Валитова связаны с проблемой прогноза и поисков месторождений самородной серы. Им разработана динамическая модель экзогенного серообразования. Наилу Бакировичу принадлежат глубокие исследования о роли карбонатных пород как катализаторов процессов формирования и преобразований сернистых нефтей и газов. На основе анализа большого объема экспериментальных исследо-



ваний и термодинамических расчетов им выдвинута новая гипотеза образования промышленных концентраций сероводорода в газах, а на ее основе разработан комплекс прогнозных критериев для оценки перспектив на самородную и газовую серу.

Будучи куратором Мингео СССР по серо-содержащему сырью, Наиль Бакирович выполнил общую оценку сероносности России, разработал методику определения загрязненности почв техногенной серой, дал

рекомендации по прогнозированию серных месторождений. Результаты этих исследований опубликованы в «Атласе серных руд СССР» (1990), справочнике «Минеральное сырье», вып. «Сера» (1997).

Наилем Бакировичем успешно решались проблемы битумообразования на примере Республики Татарстан. Им оценены перспективы промышленного использования битуминозных пород Волго-Камского региона для строительных целей. Несомненна роль Н.Б. Валитова в развитии проблем геологии и минерагении осадочных комплексов Татарстана. Результатом его научно-практической деятельности в этой области стали фундаментальные издания: «Геология твердых полезных ископаемых Республики Татарстан» (1990) и «Минерагения верхнепермского и мезозойского комплексов Республики Татарстан» (2007), где он являлся научным редактором и автором разделов по принципам минерагенического анализа осадочных образований, закономерностям их геологического строения, характеристике ресурсного потенциала ряда видов минерального сырья.

Валитовым Н.Б. опубликовано более сотни научных работ, в т.ч. и в зарубежных изданиях. За высокие показатели в труде он был отмечен Почетными грамотами Мингео СССР, награжден орденом «Знак почета», знаками «Отличник разведки недр» и «Почетный разведчик недр». Светлая память о Наиле Бакировиче навсегда сохранится в сердцах друзей и коллег.

*Коллектив ФГУП «ЦНИИгеолнеруд»*