



**КАЙДАР АЙТЖАНОВИЧ
АБДРАХМАНОВ**
(1936–2012)

6 февраля 2012 г. ушел из жизни академик НАН РК, академик Международной академии минеральных ресурсов, Академии минеральных ресурсов РК, крупный ученый-геолог, главный научный сотрудник института геологических наук Кайдар Айтжанович Абдрахманов.

К.А. Абдрахманов родился 10 мая 1936 г. в Атбасарском районе Акмолинской области. После окончания в 1958 г. Московского Государственного Университета он пришел работать в Институт геологических наук им. К.И. Сатпаева. Здесь прошла его основная трудовая деятельность от старшего лаборанта до руководителя лаборатории.

Начало научной деятельности К.А. Абдрахманова пришлось на пору наибольшего расцвета казахстанской науки и геологической службы. В апреле 1962 г. он защитил кандидатскую диссертацию по петрологии щелочных пород Таласского Алатау. Монография по теме диссертации была издана в 1965 г. Позднее в течение 30 лет К.А. Абдрахманов руководил творческой группой по изучению интрузивного магматизма Южного и Центрального Казахстана, включая Успенскую зону, Северное Прибалхашье, Чу-Илийский район, Заилийский и Джунгарский Алатау. Им были впервые описаны процессы гранитизации и автохтонного гранитообразования, определена петрогенетическая специфика интрузивных комплексов в зависимости от условий их формирования. Интересные и важные для фундаментальной петрологии результаты были получены им по Восточному и Северному Казахстану.

В 1983 году К.А. Абдрахманов успешно защитил докторскую диссертацию «Формационно-генетические типы гранитов Казахстана, их петрогенезис и

рудоносность», а в 1985 году решением Высшей аттестационной комиссии при Совете Министров СССР ему было присвоено ученое звание профессора. Как истинный ученый, он продолжал плодотворно работать в области петрологии интрузивных образований, совмещая научные исследования с полевыми работами и преподавательской деятельностью.

В 1995 г. К.А. Абдрахманов был избран член-корреспондентом АН КазССР. С 1996 по 2001 годы он занимал должность заместителя директора Института Минерального Сырья, затем директора департамента геологии АО «Казнедра».

В 2001 году он вернулся в Институт геологических наук им. К.И. Сатпаева, где продолжал плодотворно работать, возглавляя лабораторию петрометаллогении, затем лабораторию рудных формаций (черных, цветных и редких металлов). В 2004 г. К.А. Абдрахманов был избран академиком НАН РК.

К.А. Абдрахманов до последних месяцев жизни осуществлял научное руководство и выполнение фундаментальных исследований по петрометаллогении Казахстана, изучал важнейшие рудолокализирующие и рудогенерирующие структуры, осуществлял прогнозно-металлогенические исследования на основе новых рудогенетических концепций. Им составлены специализированные петрометаллогенические карты Казахстана м-ба 1:1000000 для докембрийского, ранне- и познекаледонского, ранне- и познегерцинского геодинамических циклов с целью локализации металлогенического прогноза. Важнейшим прикладным результатом исследований явилось обоснование новых рудоперспективных глубинных зон, где им прогнозировалось открытие крупных месторождений меди, золота и других металлов.

