

Варлакова Александра Сергеевича

Родился 6 ноября 1931г в г.Новосибирске в семье служащего. С 1932г проживал в г.Евпатория, с 1941 по 1944гг находился в эвакуации в Новосибирской области. После окончания Евпаторийской средней школы в 1949г поступил в Свердловский горный институт на геолого-разведочный факультет. В 1954г получил диплом горного инженера-геолога и был оставлен работать на кафедре петрографии Свердловского горного института в должности ассистента. В 1957г перешел на кафедру геологии месторождений полезных ископаемых того же института, где закончил аспирантуру и продолжал работать по 1962г в начале начальником партии, затем старшим преподавателем, а с 1966г после утверждения защиты кандидатской диссертации - доцентом.

С 1968 по 1970гг находился в докторантуре. С октября 1972г работает старшим научным сотрудником в Ильменском государственном заповеднике им.В.и.Ленина, Уральского научного центра Академии наук СССР.

Читал лекции по курсу „Месторождения полезных ископаемых“ студентам геофизического факультета и „Неметаллические полезные ископаемые“ для геологических специальностей. Одновременно выполнял хозяйственные работы с Уральским и Оренбургским геологическими Управлениями.

Основные направления научной деятельности: В период 1954-1961гг проводил изучение титаномагнетитовых, сидеритовых и магнезитовых месторождений Южного Урала. В 1957 - 1961гг выполнил исследование контактово-метаморфических процессов, связанных с базитами на Южном Урале. Результатом этой работы была защита в 1964г кандидатской диссертации на тему: „Петрография контактово-метаморфических пород, связанных с базитами в районе Бакал-Сатка-Куса (Ю.Урал)“, а в 1967г издание монографии „Метаморфизм в связи с диабазами в районе Бакальского рудного поля“ (Изд-во „Недра“).

С 1962г изучает гипербазитовые массивы Урала (в основном, Южного).
В 1972г подготовлена докторская диссертация на тему „Петрогенезис геосинклинальных гипербазитов (на примере Южного Урала и других регионов)“.

В настоящее время ведет исследования формаций ультраосновных пород, их генезис, условия становления массивов, минерагению, процессы серпентинизации, а так же разрабатывает проблемы планетарного петрогенезиса.

2/8-72.

Файлов