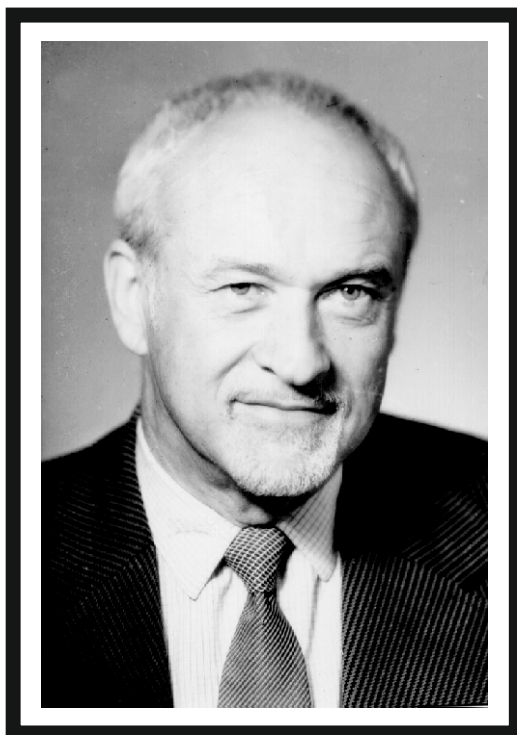


**12.04.1929г.**



**02.03. 2013г.**

# **ШУКОЛЮКОВ**

## **Юрий Александрович**

2 марта 2013 года ушёл из жизни профессор, доктор химических наук, Заслуженный деятель науки РФ Юрий Александрович Шуколюков.

Более 20 лет, с 1979 по 2001 год, Юрий Александрович был заведующим лабораторией изотопной геохимии и геохронологии нашего Института, а в 1981 – 1989 гг. – заместителем директора по науке; он был также председателем Комитета по метеоритам РАН, членом Американского метеоритного общества.

Ю.А. Шуколюков много лет преподавал изотопную геохимию и геохронологию студентам кафедры геохимии геологического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, с 1981 по 2001 г. он был профессором этой кафедры. Он уделял большое внимание воспитанию молодых учёных, им было подготовлено 15 кандидатов и докторов наук.

В 2001 году Ю.А. Шуколюков вернулся в родной город Санкт Петербург, где продолжал научную работу в Институте геологии и геохронологии докембрия и преподавал на Геологическом факультете Санкт-Петербургского Университета на организованной им кафедре изотопной геохимии.

Юрий Александрович был выдающимся учёным, известным во всем мире. Область его интересов включала: поведение изотопных систем при различных физико-химических условиях и на этой базе им были разработаны и внедрены в России – нейтронно-активационные методы изотопной геохронологии. На их основе исследовались закономерности распределения радиогенных, космогенных и захваченных благородных газов в пробах лунного грунта и в метеоритах и на ранних этапах эволюции вещества Земли.

Ю.А. Шуколюков разработал и впервые применил оригинальные варианты методов определения изотопного возраста; им создан принципиально новый метод изотопной геохронологии, основанный на спонтанном делении ядер урана, для изотопного датирования урановых и золоторудных месторождений. В последние годы он развивал изотопную геохронологию стратегического сырья – путём датирования непосредственно самородных металлов (золота, платиноидов, серебра) по уран-торий-гелиевому методу.

Ю.А. Шуколюков опубликовал несколько книг и более 300 статей в российских и зарубежных изданиях.

За свои заслуги он был награжден золотой медалью им. В.И. Вернадского (1993г.) и медалью «Дружба» СРВ (1998).

Светлая память о Юрии Александровиче Шуколюкове надолго останется в сердцах коллег и друзей.