

НЕКРОЛОГ

СУНАГАВА ИТИРО (1924—2012)



Профессор Итиро Сунагава окончил университет Тохоку в 1947 г. В 1957 г. получил докторскую степень, а в 1982 г. стал почётным доктором (Франция). В 1948–1971 гг. был минералогом в Геологической службе Японии (Агентство по промышленной науке и технологии). Занимал пост профессора в университете Тохоку (с 1988 г. – почётный профессор). В 1956 г. вступил в Американское минералогическое общество. Успешно работал на постах президента Японской минералогической ассоциации (Japan Association of Mineralogy) и директора Института геммологии и ювелирного дела в префектуре Яманаси (Yamanashi Institute of Gemmology and Jewelry Arts). Им опубликовано более 280 научных работ по минералогии и росту кристаллов, а также в междисциплинарных областях науки. Его замечательная книга «Mineralogy» (Редакторы N. Morimoto, I. Sunagawa, A. Miyashiro. Iwanami Shoten, 1975) является одним из лучших учебников в области наук о Земле. Глубокое впечатление производят книги профессора И. Сунагавы «Diamond Story» (Iwanami Shinsho, 1964) и «Gemstone Story—Letter from Underground» (Iwanami Shinsho, 1983), где новые данные об интерференционно окрашенных плагиоклазовых полевых шпатах иллюстрируются с помощью диаграмм, понятных широкой публике.

И. Сунагава был избран членом Совета Международной минералогической ассоциации (ММА) на несколько сроков (1974–1990) и с 1974 по 1978 г. работал под руководством президента ММА В.С. Соболева. Он неоднократно приезжал в г. Новосибирск, включая XI заседание ММА в 1978 г., и в течение многих лет играл важную роль в становлении связей Сибирского отделения РАН с Университетом Тохоку. В широкий круг его научных интересов входило изучение роста кристаллов, в частности, алмазов. Он внес неоценимый вклад в исследования этой проблемы. Им была предложена изящная теория, объясняющая связь между изменением морфологии алмазов и величиной пересыщения. В настоящее время эта теория широко используется многими исследователями алмазов. Его научные интересы и широкая эрудиция в области роста кристаллов во многом определили его научные контакты как с ОИГГМ СО РАН, так и с ИНХ СО РАН. В обоих институтах он неоднократно выступал с лекциями и принимал их сотрудников в Японии.

В качестве помощника редактора «Journal of Crystal Growth» (раздел «Mineralogy») профессор И. Сунагава оказал существенное содействие многим специалистам ОИГГМ СО РАН по росту кристаллов в публикации результатов их исследований в этом престижном международном журнале.

Будучи теоретиком в кристаллографии и минералогии И. Сунагава не слишком часто принимал участие в полевых геологических исследованиях. Мы помним, с каким интересом и энтузиазмом он участвовал в течение одной недели в геологической экскурсии на Алтай, вплоть до границы с Монголией, когда приехал в Новосибирск в 1998 г., чтобы почтить память своего друга В.С. Соболева, в связи с девяностолетием со дня его рождения. Прямо в поле он восхищался совершенными кристаллами авгита и консультировал новосибирских минералогов.

Светлая память о И. Сунагаве навсегда останется в сердцах его друзей и коллег.

*Объединенный ученый совет СО РАН по наукам о Земле,
редколлегия и Совет редколлегии журнала «Геология и геофизика»*