

ПАМЯТИ ПРОФЕССОРА АЛЕКСАНДРА СЕРГЕЕВИЧА МЕДВЕДЕВА (1941–2021)

10 июня 2021 г. на 80-м году жизни скончался профессор кафедры цветных металлов и золота НИТУ «МИСиС», докт. техн. наук Александр Сергеевич Медведев.

Александр Сергеевич родился 29 июня 1941 г. в селе Архангельское–Голицыно Рузаевского района Мордовской АССР. После окончания школы работал преподавателем в магнитолаборатории ВИАМ (г. Москва), а с 1960 по 1966 г. был студентом МИСиС (специальность «Металлургия цветных металлов»). Дипломная

работа по урановой тематике была выполнена под руководством чл.-кор. АН СССР, докт. техн. наук И.Н. Плаксина. С 1965 по 1970 г. А.С. Медведев проходит путь от лаборанта до младшего научного сотрудника в лаборатории Института физической химии (г. Москва) под руководством акад. АН СССР В.И. Спицына, занимаясь исследованиями в области радиационной химии.

С 1970 г. жизнь Александра Сергеевича неразрывно связана с alma mater – МИСиС, в котором он работал на кафедре металлургии редких и радиоактивных металлов сначала инженером, а с 1972 г. – преподавателем, доцентом, профессором. В 1973 г. он защитил кандидатскую диссертацию, а в 1992 г. – докторскую, и в 1993 г. ему присваивается ученое звание профессора.

Профессор А.С. Медведев известен в России и за рубежом как крупный специалист в области теории и практики гидрометаллургии и интенсификации гидрометаллургических процессов путем термических, механических, ультразвуковых и радиационных воздействий на твердую и жидкую фазы, а также как прекрасный лектор, способный образно и доступно объяснять сложные научные и технические вопросы. Он выступал с лекциями и докладами на предприятиях и в исследовательских институтах России, Таджикистана, Молдавии, Армении, Украины и Узбекистана, а также на международных конференциях в Китае, США, Германии, Австрии, Италии, Перу.

За годы работы в МИСиС Александром Сер-



геевичем опубликовано более 200 научных работ, 3 монографии, 19 учебных пособий, получено 25 авторских свидетельств и 11 патентов на изобретения, подготовлено 12 спецкурсов лекций по радиохимии и радиометрии, теории гидро- и пирометаллургических процессов, металлургии урана и тугоплавких редких металлов, оборудованию гидрометаллургического производства. Его ученики (167 инженеров, 12 магистров, 16 кандидатов и 3 доктора наук) работают в СНГ, Эстонии, Монго-

лии, Мьянме, Китае, США.

А.С. Медведев – неоднократный обладатель международных и российских грантов в области образования, в том числе трижды победитель конкурса «Соросовский профессор», «Профессора Москвы», эксперт высшей квалификации ГКЗ РФ, корпорации «Роснано», член бюро Центральной комиссии по рациональному использованию недр (секция твердых полезных ископаемых) и Ядерного общества РФ, член 5 советов по присуждению ученых степеней в области цветной металлургии и химической технологии.

Александр Сергеевич был разносторонне развитым человеком. Увлечение поэзией и авторскими переводами привело его к изданию сборников собственных стихов («Житье–бытие», «Настроение»), им выполнен перевод 154 сонетов У. Шекспира, стихов Р. Бернса, Р. Киплинга, Р. Фроста и др.

А.С. Медведев за плодотворную научную и педагогическую деятельность награжден «Золотым знаком МИСиС» первой и второй степени, орденом «За заслуги в науке о металлах», а в 2011 г. указом Президента РФ ему присвоено почетное звание «Заслуженный работник высшей школы».

Сотрудники редакции и редколлегия журнала «Известия вузов. Цветная металлургия», активным членом которой Александр Сергеевич являлся на протяжении многих лет, скорбят об этой невосполнимой утрате и всегда будут вспоминать его как большого ученого, знающего специалиста, интеллигентного, умного и доброго человека.