

ПАМЯТИ КАПЛУНОВА ДАВИДА РОДИОНОВИЧА



Извещаем научно-техническую общественность, что 6 июня 2026 г. на 92-м году ушел из жизни Давид Родионович Каплунов — крупный ученый в области освоения и сохранения недр Земли, разработки месторождений твердых полезных ископаемых, педагог, учитель, член редакционной коллегии «Горного журнала», доктор технических наук, профессор, член-корреспондент Российской академии наук.

Д. Р. Каплунов работал в ИПКОН РАН в должности главного научного сотрудника, являлся научным руководителем Отдела теории проектирования и геотехнологии комплексного освоения недр. До последних дней своей жизни он вел активную научную работу, возглавляя перспективное направление исследований, связанное с проектированием горнотехнических систем при переходе к роботизированным и дистанционно управляемым технологическим процессам.

Сказать, что от нас ушел очень близкий человек — значит не сказать ничего. Это был ученый от Бога, верный товарищ и мудрый наставник. Его уход — это не просто потеря, это завершение целого этапа нашей совместной работы. Но его наследие — знания и опыт — останется с нами, и нам предстоит еще многое осмыслить и продолжить его дело. Сила его обаяния, глубина знаний и острота ума позволяли решать любые задачи — от сложнейших технологических вопросов горной отрасли до простых человеческих проблем. Высокий авторитет и открытость к общению — вот в чем заключалась его истинная сила.

Вся жизнь Давида Родионовича была связана с горными науками, промышленностью, высшим горным образованием и подготовкой кадров высшей квалификации. Научная деятельность Д. Р. Каплунова началась после поступления в 1958 г. в аспирантуру ИГД АН СССР, которую он успешно окончил, защитив в 1962 г. кандидатскую диссертацию. С 1961 по 1969 г. он младший, а затем старший научный сотрудник института.

В 1969 г. Давид Родионович был переведен на работу старшим научным сотрудником в Сектор физико-технических горных проблем Института физики Земли им. О. Ю. Шмидта АН СССР. В 1977 г., после создания на его базе Института проблем комплексного освоения недр АН СССР (ныне — ИПКОН РАН), Д. Р. Каплунов был избран на должность заведующего лабораторией теории проектирования подземной разработки месторождений при комплексном освоении недр. Активную научную деятельность Давид Родионович совмещал с педагогической, работая в Горном институте НИТУ МИСИС, а также занимался подготовкой кадров высшей квалификации.

В 1986 г. Давид Родионович защитил докторскую диссертацию «Определение производственной мощности подземных рудников горнопромышленного региона при техническом перевооружении». В 1994 г. был утвержден председателем секции по проблемам КМА Научного совета РАН. До последних дней он являлся заместителем председателя этого совета.

30 мая 1997 г. общим собранием Российской академии наук Д. Р. Каплунов был избран член-корреспондентом РАН по отделению геологии, геофизики, геохимии и горных наук (разработка твердых полезных ископаемых). Давид Родионович сыграл важную роль

в становлении современных горных наук как системы знаний о техногенном преобразовании недр Земли, их классификации, обосновании нового содержания и задач на перспективу. Новая классификация горных наук создана при его непосредственном участии. Она явилась основой для формулирования новых научных специальностей по направлению «Науки о Земле». Это определило его вхождение и многолетнюю активную работу в президиум ВАК России. Во многом, именно благодаря энтузиазму и умению Давида Родионовича отстаивать свое научное видение значимости проблематики техногенного преобразования недр Земли, в России существует область знаний 2.8 — Недропользование, горные науки.

Многие годы Д. Р. Каплунов являлся экспертом высшей квалификации системы экспертизы Ростехнадзора, что внесло свою лепту в известность ИПКОН РАН. Под его руководством подготовлены сотни экспертных заключений в области промышленной безопасности и охраны недр. Многие горные предприятия успешно работают с учетом ценных замечаний и рекомендаций экспертных групп, возглавляемых Д. Р. Каплуновым.

Давид Родионович Каплунов многие десятилетия являлся ключевой фигурой в сотрудничестве ИПКОН РАН с ведущими горными вузами нашей страны — НИТУ МИСИС, МГТУ им. Г. И. Носова, СПбГУ, УГТУ. Он всегда поддерживал новые идеи в области комплексного освоения месторождений Кольского полуострова, Урала, Кавказа, Сибири, Донбасса, Кривбасса, Казахстана. Его глубоко уважали в РАН, ведомственных академиях — РАЕН, АГН, министерствах — Минобрнауки, Минприроды, в крупнейших горнодобывающих компаниях «Альянс», «Удоканская медь», АК «АЛРОСА», «Норникель», ЮГК, УГМК-холдинг, ЕвроХим, АО «Апатит» и многих других.

Давид Родионович почти четверть века являлся членом редакционной коллегии «Горного журнала», председателем секции «Разработка месторождений и горно-строительные работы», экспертом журнала и автором статей. На протяжении долголетнего сотрудничества с редакцией был ее добрым другом и консультантом, активно участвуя в жизни редакции.

Трудовая деятельность Д. Р. Каплунова отмечена орденом Александра Невского, орденом Дружбы (2002 г.), орденом Почета (2010 г.), почетным знаком «Шахтерская слава» трех степеней (1994, 1997, 2004 гг.). Давид Родионович — заслуженный деятель науки и техники РФ, почетный работник высшего профессионального образования РФ, дважды лауреат Премии Совета Министров СССР, лауреат Премии Президента РФ, дважды лауреат Премии Правительства РФ, лауреат Премии Президиума РАН им. акад. Н. В. Мельникова.

Мы убеждены, что наследие Давида Родионовича в виде его научной школы, книг, монографий и научных статей будет всегда основной для развития горных наук и производства.

Ученики, коллеги и друзья, глубоко скорбят о кончине Давида Родионовича.

Светлая память.

ИПКОН РАН,

АО «Издательский дом «Руда и Металлы»,
редколлегия и редакция «Горного журнала»