



Памяти Леонида Абрамовича Вайсберга

29 декабря 2020 г. ушел из жизни академик РАН, профессор, научный руководитель Научно-производственной корпорации «Механобр-техника», член редакционного совета журнала «Строительные материалы»® Леонид Абрамович Вайсберг.

Леонид Абрамович родился в 1944 г. в г. Первоуральске Свердловской области в семье горного инженера и будущего врача, а затем семья переехала в Днепропетровск.

После окончания Горного института Л.А. Вайсберг, получив блестящую рекомендацию, переехал в Ленинград и был принят на работу во Всесоюзный научно-исследовательский и проектный институт «Механобр» – в СССР головную организацию, создающую технологии, оборудование и проектные решения для большинства советских и многих зарубежных горно-обогатительных предприятий. Был зачислен в расчетно-теоретическую лабораторию отдела рудоподготовки, занимающегося разработкой технологий и расчетом дробильно-сортировочных машин. С этого момента у него началась насыщенная производственная жизнь молодого перспективного ученого-механобровца с многочисленными командировками на горные предприятия и высокой личной ответственностью за исследования и их внедрение. Через несколько лет Л.А. Вайсберг уже кандидат технических наук, в активе которого и внедренные разработки, и публикации в престижных журналах, и уважение коллег. Для этого нужно было на-

читься по-инженерному правильно формулировать задачи, аналитически их осмысливать и доводить разработки до успешного внедрения. Последнее очень важно, ведь традиционно в Механобре ценили и ценят сотрудников не по наличию ученых степеней, званий и Хиршу, а по тому, что ты можешь предъявить из реализованного тобой.

Защита докторской диссертации пришлось на сложные 1990-е гг. Леонид Абрамович блестяще защитился сразу по двум специальностям – обогащению полезных ископаемых и динамике и прочности машин. Тогда же создавалась Научно-производственная корпорация «Механобр-техника».

«Механобр-техника», являясь преемником научной и конструкторской частей Института «Механобр», стала под руководством Леонида Абрамовича поистине инновационной компанией, в которой отстроена единая технологическая платформа, от зарождения научных идей до их производственного воплощения. НПК «Механобр-техника» постоянно расширял область научных и инженерных притязаний, распространяя их на такие новые и передовые области знаний, как технологическая минералогия, аддитивные технологии, сфера Big Data и приложение теории гранулярного газа к процессам сепарации.

Леонид Абрамович Вайсберг – ученый с огромным диапазоном научных интересов, его вклад в развитие горных наук, в решение проблем обогащения минерального и техногенного сырья трудно переоценить. Он был признанным лидером в области вибрационных технологий в горном деле, лауреатом трех премий Правительства РФ в области науки и техники, удостоен академических наград, в частности премий имени великих соотечественников – геологов В.И. Вернадского и А.П. Карпинского и выдающегося механика А.П. Крылова. Перу Л.А. Вайсберга принадлежат десятки монографий и учебных пособий, множество научных статей и патентов.





За создание при корпорации «Механобр-техника» некоммерческого научно-образовательного центра и его развитие Леонид Абрамович был удостоен двух премий правительства Санкт-Петербурга в номинации «За интеграцию науки, производства и профессионального образования». Высокий научный авторитет Леонида Абрамовича в Научно-техническом совете при губернаторе Санкт-Петербурга способствовал решению ряда экологических проблем региона.

Много времени и сил отдавал академик Л.А. Вайсберг научно-организационной и экспертной деятельности в Российской академии наук, входил в состав Бюро Отделения наук о Земле РАН, в Научный совет РАН по проблемам горных наук и Научный совет РАН по проблемам обогащения полезных ископаемых. Важным направлением его многогранной деятельности являлась работа в Бюро Российского научного фонда, где он был координатором секции инженерных наук и членом секции наук о Земле.

Он удостоен званий почетного профессора и почетного доктора Санкт-Петербургского государственного политехнического университета, почетного профессора Петрозаводского государственного университета, НИТУ МИСиС, а также Национального горного университета Украины.



Л.А. Вайсберг многие годы был председателем правления «Горного журнала», соредктором «Russian Journal of Earth Sciences», активно участвовал в работе редакционных советов престижных профессиональных журналов – «Обогащение руд», «Строительные материалы»®, «Труды Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого». «Машиностроение и инженерное образование», «Экология и промышленность России» и др.

Человек громадной эрудиции, широко образованный, Леонид Абрамович успевал и на премьеры, выставки, концерты, следил за журнальными публикациями, путешествовал, вел свою страничку в Facebook, которая пользовалась огромной популярностью!

Большой ученый, талантливый педагог, интеллектуал, мудрый собеседник, семьянин с большой буквы, он обладал редким талантом притягивать к себе людей и вовлекать их в свою орбиту жизни на полную мощь.

С ним всегда было интересно: все, к чему бы он ни прикасался, получалось ярко и талантливо.

Уход из жизни Леонида Абрамовича Вайсберга – тяжелейшая утрата.

Друзья и коллеги скорбят о безвременной кончине Леонида Абрамовича Вайсберга и навсегда сохраняют о нем светлую память.

