

## К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ЛЕОПОЛЬДА ИГОРЕВИЧА ЛЕОНТЬЕВА



1 декабря 2014 г. исполнилось 80 лет академику РАН Леопольду Игоревичу Леонтьеву, крупному ученому и видному организатору российской металлургической науки. Л.И. Леонтьев родился в Свердловске. Его научная деятельность в основном связана с Институтом металлургии Уральского отделения РАН, куда он был направлен на работу в 1957 г. после окончания с отличием металлургического факультета Уральского политехнического университета им. С.М. Кирова и где прошел путь от старшего лаборанта до директора Института. После ухода с должности директора Института в связи с возросшим объемом работ по управлению земельно-имущественным комплексом РАН, обязанности по руководству которым были на него возложены как на члена Президиума РАН, Л.И. Леонтьев продолжает заниматься научной деятельностью в ИМЕТ УрО РАН, в ИМЕТ им. А.А. Байкова РАН и в Институте проблем химической физики. Он автор более 500 публикаций, 6 монографий, 100 авторских свидетельств на изобретения и патентов. Его научная деятельность в основном связана с разработкой физико-химических основ комплексного передела поликомпонентных руд, созданием научно-обоснованных экологически безопасных технологий их переработки. Под его руководством разработаны и смоделированы варианты интенсификации процессов восстановления металлов путем предварительного изменения структуры соединений, комбинации восстановителей и др. Особого внимания заслуживают разработанные Л.И. Леонтьевым нетрадиционные способы пирометаллургического передела

комплексных руд без образования шлаковых расплавов с использованием принципа селективного восстановления при умеренных температурах и относительно низких энергетических затратах. Большой вклад внесен в теорию и практику подготовки железорудного сырья к металлургическому переделу.

Научные достижения Л.И. Леонтьева отмечены Государственной премией РФ в области науки и техники, двумя Премиями Правительства РФ, Премией им. И.П. Бардина РАН. Он награжден орденами «Трудового Красного Знамени» и «Почета», а также медалью в ознаменование столетия со дня рождения В.И. Ленина. Вместе с академиком Н.А. Ватолиным он стоял у истоков зарождавшейся в Институте инновационной деятельности. В 1998 г. в Екатеринбурге был создан инновационно-технологический центр «Академический», научное руководство которым возглавил Л.И. Леонтьев. Им был также организован «Уральский центр трансфера технологий». Леопольд Игоревич ведет большую работу по воспитанию научных кадров: в 1987 – 1998 гг. – профессор, заведующий кафедрой УГТУ-УПИ, в течение ряда лет профессор кафедры экстракции и рециклинга черных металлов НИТУ «МИСиС». Под его руководством защищены 2 докторских и 10 кандидатских диссертаций. Он – инициатор создания совместного с УГТУ-УПИ научно-образовательного центра в рамках ФЦП «Интеграция».

В 1993 г. Л.И. Леонтьев был назначен Первым заместителем министра Министерства науки и технической политики РФ (1993 – 1996 гг.). В 1996 – 1998 гг. он – Первый заместитель председателя УрО РАН по научной работе. В настоящее время Л.И. Леонтьев – советник РАН, член Президиума НЦЧ РАН, член бюро Отделения химии и наук о материалах, Председатель Экспертного совета по присуждению премий Правительства РФ в области металлургии, Председатель Научного совета РАН по металлургии и металловедению, член редколлегий ряда академических и отраслевых журналов.

Редакционная коллегия журнала «Известия вузов. Черная металлургия» сердечно поздравляет Л.И. Леонтьева, нашего постоянного автора, с юбилеем и желает ему здоровья и новых научных успехов на благо нашей страны.