



Редакционная статья
Editorial article

К 90-ЛЕТИЮ ЛЕОПОЛЬДА ИГОРЕВИЧА ЛЕОНТЬЕВА

1 декабря 2024 г. исполнилось 90 лет академику Леопольду Игоревичу Леонтьеву, крупному ученому и видному деятелю российской металлургии.

Леонтьев Л.И. – советский и российский учёный-металлург, крупный специалист в области физической химии и технологии металлургических процессов, доктор технических наук, профессор, академик РАН, выдающийся представитель уральской школы металлургов.

Научная деятельность Леопольда Игоревича началась в Институте 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.

Леонтьев Л.И. внес значительный вклад в развитие теории и практики металлургических процессов. Он является автором более 600 научных публикаций, среди которых монографии, учебники и статьи в ведущих международных журналах, более 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. Большой вклад внесен им в теорию и практику подготовки железорудного сырья к металлургическому переделу.

За достижения в науке Леопольд Игоревич награжден орденом Трудового Красного Знамени (1986) и орденом Почёта (1999), является лауреатом Государственной премии РФ в области науки и техники (2000), премий Правительства РФ (2002, 2008, 2019), премии имени И. П. Бардина РАН (2004), награжден знаком отличия «За заслуги перед Свердловской областью» 3-й степени (2009), удостоен почётной негосударственной Демидовской премии (2020).

Леонтьев Л.И. ведёт обширную экспертную и организационную деятельность в качестве председателя Научного совета по металлургии и металловедению Отделения химии и наук о материалах РАН. Он возглавлял оргкомитеты ежегодных двусторонних российско-израильских конференций по материаловедению (2002 – 2020), всероссийских конференций «Проблемы и перспективы развития металлургии и машиностроения», международных конгрессов «Техноген», входит в состав оргкомитетов ряда всероссийских и международных конференций, является председателем экспертного совета междисциплинарной программы РФФИ «Фундаментальные основы энергоресурсоэффективной экологически безопасной переработки техногенных отходов». Леонтьев Л.И. – член бюро Отделения химии и наук о материалах, Научного совета РАН по материалам и наноматериалам, заместитель председателя Научного совета РАН по глобальным экологическим проблемам, член президиума правления Российского химического общества им. Д.И. Менделеева, член Совета старейшин РАН.

Особое место в жизни Леопольда Игоревича занимает работа в системе высшего образования. В 1987 – 1998 гг. он работал в должности профессора, заведующего кафедрой УГТУ-УПИ.

С 1998 г. в течение многих лет Леонтьев Л.И. является профессором кафедры энергоэффективных ресурсосберегающих промышленных технологий НИТУ МИСИС. Под его руководством были разработаны и внедрены инновационные образовательные программы подготовки высококвалифицированных специалистов в области металлургии и смежных дисциплин. Леопольд Игоревич активно участвует в научных исследованиях и способствует укреплению связей между наукой и промышленностью. Его научные труды и педагогический опыт стали основой для многих учебных программ и курсов, которые сегодня

являются неотъемлемой частью образовательного процесса кафедры энергоэффективных ресурсосберегающих технологий НИТУ МИСИС. Его работа в институте продолжает вдохновлять новые поколения ученых.

В день 90-летия мы выражаем глубокую благодарность Леопольду Игоревичу за его огромный вклад в развитие науки и образования и желаем ему крепкого здоровья, новых научных открытий и дальнейших успехов в его благородной деятельности.

*Коллектив кафедры энергоэффективных
ресурсосберегающих промышленных
технологий НИТУ МИСИС,
коллеги и ученики*



С 2015 года Леопольд Игоревич является бессменным главным редактором нашего журнала. Его колоссальный опыт, безграничные знания в нашей области и научная смекалка вносят неоценимый вклад в работу редакции. Присоединяемся к поздравлениям и благодарим Леопольда Игоревича за его неиссякаемый оптимизм и удовольствие от совместной работы! Желаем долгих лет жизни, здоровья и новых интересных проектов!

*Редакция журнала
«Известия ВУЗов. Черная металлургия»*



Уважаемый Леопольд Игоревич!

От имени коллектива Университета МИСИС и себя лично поздравляю Вас с днём рождения!

Посвятив свою жизнь науке, Вы прошли впечатляющий путь от старшего лаборанта до директора Института металлургии Уральского отделения РАН. Ваша научно-исследовательская деятельность, результатом которой стали многочисленные монографии, свидетельства на изобретения, патенты, – значимый вклад в развитие теории и практики металлургических процессов.

Благодарю Вас за вовлечённость в научно-образовательную деятельность НИТУ МИСИС. Под Вашим руководством журнал «Известия высших учебных заведений. Чёрная металлургия» остаётся флагманским научным изданием по актуальным вопросам современной металлургии и перспектив её развития.

Ваши исследовательский талант и верность призванию – вдохновляющий пример для молодого поколения учёных и специалистов.

Желаю Вам, уважаемый Леопольд Игоревич, крепкого здоровья и благополучия!

С уважением,
ректор НИТУ МИСИС

А.А. Черникова



СибГИУ

Сибирский государственный
индустриальный университет

Уважаемый Леопольд Игоревич!

От имени коллектива Сибирского государственного индустриального университета поздравляем Вас с замечательным юбилеем – 90-летием со дня рождения!

Леопольд Игоревич, Вы – выдающийся ученый, труды которого широко известны в России и за рубежом.

Вы являетесь ярким представителем плеяды талантливых ученых, мудрых руководителей, организаторов науки, основателем научной школы, внесшей огромный вклад в развитие металлургии России, признанным специалистом в области металлургии, комплексного передела железных руд, создания электрохимических способов получения наноразмерных и субмикронных металлических порошков в солевых расплавах, технологий переработки техногенных отходов с помощью пирометаллургических процессов, главным редактором журнала «Известия высших учебных заведений. Черная Металлургия», идеологом и председателем оргкомитета конгресса Международных конгрессов «Фундаментальные основы технологий переработки и утилизации техногенных отходов» («Техноген»).

Подготовка и защита докторской диссертации, сотни публикаций, десятки учеников, защитивших кандидатские и докторские диссертации, Академик Российской академии наук, Лауреат Государственной премии РФ, трижды лауреат премии Правительства РФ, премии имени И.П. Бардина РАН, Демидовской премии, премии им. В.Е. Грум-Гржимайло УрО РАН, это лишь краткий перечень из всего необъятного списка Ваших достижений и заслуг. Низкий поклон и уважение за Ваши заслуги.

Дорогой Леопольд Игоревич, в этот знаменательный день желаем Вам от лица новокузнецких металлургов крепкого Сибирского здоровья, новых идей и научных достижений, пусть жизненные невзгоды обходят Вас стороной, а удача и успех сопутствуют всем Вашим начинаниям.

Д.т.н., профессор
Д.т.н., профессор
Д.т.н., профессор
Д.т.н., профессор

А.Б. Юрьев
Е.В. Протопопов
М.В. Темлянецв
А.А. Уманский