

## ЛЕВАШОВУ ЕВГЕНИЮ АЛЕКСАНДРОВИЧУ – 55 ЛЕТ

4 июня 2014 г. исполнилось 55 лет Евгению Александровичу Левашову — доктору технических наук, профессору, заведующему кафедрой порошковой металлургии и функциональных покрытий НИТУ «МИСиС», директору Научно-учебного центра СВС МИСиС—ИСМАН, главному редактору журнала «Известия вузов. Цветная металлургия», заместителю главного редактора журнала «Известия вузов. Порошковая металлургия и функциональные покрытия».



Е.А. Левашов является известным ученым в области СВС, порошковой металлургии, инженерии поверхности наноструктурных, функционально-градиентных материалов (электродных, алмазо-содержащих, огнеупорных, твердосплавных) и функциональных наноструктурных покрытий. Под его руководством выполнено более 90 проектов, хозяйственных и государственных контрактов Минобрнауки РФ, Минпромнауки РФ, Минпромторг РФ, Роснауки, Рособразования, в том числе совместно с учеными Японии, США, Германии, Франции, Италии, Бельгии, Великобритании, Южной Кореи, Сербии, Словении, Чехии, Польши, Болгарии, Дании, Израиля, Испании, Китая, Австрии. Выполнены многочисленные международные гранты: NATO Research Award HTECH.CRG 930270 (1994); CRDF Award No. RE1-167 (1996—1998); European Program of Scientific Integration (EPSI) «Eureka» 1525 «SUBLATO» (1996—1998); EPSI «Eureka» E! 2060 «SURTELEM» (1999—2001); EPSI «Eureka» E! 2260 «NADICOAT» (2000—2002); The Collaborative Linkage Grant NATO-Russia JSTC.CLG.978220 (2002—2003); ISTC Award No. 1852 (2002—2003); EPSI «Eureka» E! 2728 «UPLETOOLS» (2002—2004); INTAS Award No. 2274 (2002—2004); NATO-Russia ARW (2004); UK Royal Society Award FSU14994 (2003—2005); CRDF Award RUE1-1506-MO-05 (2005); EPSI «Eureka» PROSURFMET (2005—2007); The Netherlands Program for Cooperation with Countries in Eastern Europe (PSO) (2005—2009); CRDF Award RUE1-1506-MO-05 (2005—2006); ISTC Award No. 3616 p (2007—2010); European Commission under the FP7 of Theme 4 NMP — Nanosciences, Nanotechnologies, Materials and new Production Technologies — as a Coordinated call EU-Russia 2011, Contract No. 295322, «Theo-

retical Analysis, Design and Virtual Testing of Biocompatibility and Mechanical Properties of Titanium-Based Nanomaterials» (2011—2014).

Евгений Александрович осуществлял руководство 18 аспирантами, из них 14 успешно защитили кандидатские диссертации. Двое из его учеников защитили докторские диссертации. В настоящее время он руководит работой 4 аспирантов.

Е.А. Левашов выполняет большой объем научно-организационной работы, являясь председателем диссертационного совета Д-212.132.05 при МИСиС и членом диссертационного совета Д-002.092.01 при Институте структурной макрокинетики и проблем материаловедения РАН, а также членом Научного совета РАН по горению и взрыву, членом международных комитетов: Functionally Graded Materials (функциональные градиентные материалы); Европейского совместного комитета по плазме и инженерии поверхности (European Joint Committee for Plasma and Ion Surface Engineering — EJC/PISE); Международного комитета конференции «Plasma Surface Engineering»; Международного комитета по СВС; Международного комитета конгресса по керамике CIMTEC.

За научные достижения Евгений Александрович удостоен ряда наград и почетных званий: он является почетным доктором наук Горной академии Колорадо (США) (2007), почетным профессором Рийкокского университета (Япония) (2002), действительным членом Российской академии естественных наук (РАЕН) (2001), имеет почетный знак им. Татищева «За пользу Отечеству» (РАЕН) (1999), почетный знак «На благо России» Роспатента (2007), медаль «50 лет МГО ВОИР» (2008), орден «За вклад в развитие общества» (РАЕН) (2009), ему присвоено звание «Почетный изобретатель города Москвы» (2013).

Созданные с участием Е.А. Левашова инновационные разработки отмечены медалями и дипломами международных салонов и выставок: золотая медаль X Международного салона промышленной собственности «Архимед-2007» за разработку «Связки для изготовления алмазного инструмента»; золотая медаль и диплом Международного са-

лона изобретений в Женеве (12.04.2013) за работу «Дисперсно-упрочненный алмазный инструмент»; золотая медаль и Гран-при в номинации «Лучшее изобретение в сфере нанотехнологий» XIII Международного салона промышленной собственности «Архимед-2010» за разработку «Композиционные электродные материалы для получения дисперсно-упрочненных наночастицами покрытий»; золотая медаль и диплом на Международном салоне изобретений IENA-2006 (Нюрнберг) за разработку «Мишень для получения функциональных покрытий и способ их получения»; золотая медаль на Международном салоне изобретений IENA-2009 (Нюрнберг) за разработку «Композиционные электродные материалы и способ получения дисперсно-упрочненных наночастицами покрытий»; золотые медали 18-й Международной выставки изобретений, инноваций и технологий ITEX 2007 (Куала Лампур, Малайзия), 99-го Международного салона изобретений «Конкурс Лепин» (Париж, 2008), Российско-Британского форума изобретений и инновационных технологий (2013), Британского общества изобретателей (2013) за разработку «Биосовместимые многокомпонентные наноструктурные покрытия для медицины»; специальный

приз Ассоциации изобретателей Республики Корея на 18-й Международной выставке изобретений, инноваций и технологий ITEX 2007; золотая медаль и диплом на XI Международном салоне промышленной собственности «Архимед-2008» за разработку «Псевдоупругий биосовместимый функционально-градиентный материал для костных имплантатов и способ его получения».

Е.А. Левашов является автором более 800 работ (в т. ч. 320 в зарубежной печати), 82 авторских свидетельств и патентов (в т. ч. 25 международных патентов), 13 книг. Индекс цитирования в Scopus — более 900, индекс Хирша (h-index) — 19.

Высокий профессионализм, существенный вклад в развитие науки и техники и подготовку инженерных и научных кадров страны, международный авторитет, большая организаторская и международная деятельность Евгения Александровича снискали заслуженное уважение коллег и признание в научных кругах.

Редколлегия журнала от всей души поздравляет Евгения Александровича с юбилеем и желает ему крепкого здоровья, неиссякаемого оптимизма, большого человеческого счастья, новых творческих свершений.