

АНДРЕЮ ИВАНОВИЧУ РУДСКОМУ – 60 ЛЕТ

19 февраля 2017 г. исполнилось 60 лет ректору Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого академику РАН Андрею Ивановичу Рудскому.

А.И. Рудской — известный ученый в области термомеханической обработки металлов, порошковых материалов, синтеза металломатричных композиционных материалов и материалов для аддитивных технологий. Результаты исследований научной школы А.И. Рудского «Новые



функциональные материалы, технологии их получения и обработки» получили широкое признание не только в Российской Федерации, но и за рубежом.

Основные научные достижения А.И. Рудского связаны с развитием теоретических основ и созданием высокоэффективных технологий получения конструкционных материалов со специальными физико-механическими свойствами и высокими эксплуатационными характеристиками. Он автор более 250 научных работ, в том числе 15 монографий и 8 авторских свидетельств и патентов.

Разработанные А.И. Рудским технологические процессы широко используются на предприятиях различных отраслей промышленности (металлургия, машиностроение, приборостроение, химическая промышленность, специальная техника, судостроительная и авиационная промышленность, медицинское приборостроение).

Благодаря стараниям ректора и ученым вуза университет занимает лидирующие позиции в мировом научно-образовательном сообществе (к примеру, СПбПУ является единственным вузом в России, имеющим свое представительство в Шанхае). Под руководством А.И. Рудского в СПбПУ открыты лаборатории с уникальным оборудованием, успешно работают научные центры, созданные совместно с ведущими зарубежными компаниями, осуществляется подготовка студентов по новым направлениям, выполнен ряд крупных проектов в рамках федеральных целевых программ.

Под руководством ректора и при его непосредственном участии были созданы научно-образо-

вательные кластеры с ведущими вузами и научными центрами РФ и зарубежных стран в области биомедицины, новых материалов и технологий.

Андрей Иванович является членом Президиума Совета при Президенте РФ по модернизации экономики и инновационному развитию России, членом Совета при Президенте РФ по науке и образованию, председателем Совета по грантам Президента РФ для государственной поддержки молодых российских

ученых и государственной поддержки ведущих научных школ РФ, членом Президиума ВАК, членом Комиссии по кадровым вопросам Совета при Президенте РФ по науке и образованию.

А.И. Рудской — видный организатор научно-образовательной и инновационной деятельности. Он является сопредседателем Координационного совета в области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки» при Минобрнауки РФ, членом ряда общественных академий РФ, членом редакционного совета ведущих научных журналов в области металлургии и машиностроения, председателем и членом программных и организационных комитетов многих международных конференций, регулярно выступает на них в качестве приглашенного докладчика.

За успехи в научно-педагогической и общественной деятельности А.И. Рудской удостоен ряда государственных и ведомственных наград: премия Правительства РФ в области науки и техники, премия Правительства РФ в области образования, медаль ордена «За заслуги перед Отечеством» I степени, медаль ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, медаль им. Д.К. Чернова, медаль им. В.Е. Грум-Грижимайло, медаль им. И. Ньютона (ФРГ), нагрудный знак «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации».

Редакционная коллегия журнала «Известия вузов. Цветная металлургия» от всей души поздравляет Андрея Ивановича с круглой датой и желает ему крепкого здоровья, семейного счастья и дальнейших творческих успехов!