

Д. Ф. ЧЕРНЕГЕ — 85

Дмитрию Федоровичу Чернеге, доктору технических наук, профессору, члену-корреспонденту Ураины, заведующему кафедрой физико-химических основ технологии металлов НТУУ «Киевский политехнический институт» исполнилось 85 лет.

Дмитрий Федорович родился 5 октября 1927 г. в Черниговской области, в Николаевке, в крестьянской семье. После окончания в 1953 г. Киевского политехнического института по специальности инженер-металлург он работал на должностях ассистента, старшего преподавателя, доцента, профессора, по совместительству заместителем декана металлургического факультета (1959–1964), деканом общетехнического факультета (1955–1972), деканом механико-технологического факультета (1972–1975), названного по его предложению инженерно-физическим факультетом (1975–1988). По его инициативе была организована в 1977 г. кафедра физико-химических основ технологии металлов в НТУУ «КПИ», где он является неизменным заведующим и на которой по его инициативе впервые в мире ведется подготовка бакалавров, специалистов и ма-

гистров по специальности «Специальная металлургия». По поручению ректора КПИ Г. И. Денисенко он был ответственным за проектирование и строительство учебного корпуса № 9, который сдали в эксплуатацию в 1988 г.

В 1959 г. Д. Ф. Чернега защитил кандидатскую диссертацию, а в 1974 г. — докторскую.

Д. Ф. Чернега — известный ученый-металлург, один из ведущих ученых в направлениях металлургии стали, специальной электрометаллургии, электрошлаковых технологий, металлургии цветных металлов и сплавов, физико-химических процессов и исследования металлургических процессов. Им создана научная школа, представители которой успешно работают в промышленности, НТУУ





«КПИ», других учебных и научных заведениях НАН Украины и за границей.

Научные интересы Д. Ф. Чернеги охватывают важные вопросы металлургии: изучение свойств жидких сплавов; поведение газов в сплавах на основе железа и цветных металлов; азотации алюминиевых сплавов; электрофизической обработки сплавов для уменьшения водорода и улучшения качества слитков и отливок; модифицирование и микрорегирование сплавов; получению высококачественных отливок. Ряд трудов посвящен актуальной проблеме ресурсосбережения и разработке малоотходных технологий. Под его руководством выполнены фундаментальные исследования, которые не имеют аналогов в мировой науке по массопереносу газов в бинарных и многокомпонентных металлургических системах. Установлены закономерности процессов переноса водорода в жидких сплавах, которые позволили разработать и получить аппаратуру для экспрессного контроля содержания водорода в жидких сплавах непосредственно в плавильных печах и раздаточных установках.

Д. Ф. Чернега 9 раз являлся лауреатом конкурсов НТУУ «КПИ» (преподаватель-исследователь — 2, за учебники — 2, справочник — 1, лучшие дипломные работы студентов — 4).

Д. Ф. Чернега — автор и соавтор более 680 опубликованных трудов, в том числе пяти монографий, справочника, 6 учебников, 7 брошюр, 40 авторских свидетельств, один учебник переведен на китайский и польский языки. Под его руководством успешно прошли защиту 31 магистерских, 20 кандидатских и 10 докторских диссертаций.

Д. Ф. Чернега на протяжении десятков лет плодотворно сотрудничает с институтами НАН Укра-

ины материаловедческого направления, поддерживает связи с учеными из Китая, Франции, Чехии, Словакии, Польши, выступает с докладами на научных отечественных и международных конференциях, много лет возглавлял комиссию «Цветные металлы» при ученом совете АН СССР, десять лет выполнял обязанности заместителя главы методического совета по металлвоведению и металлургии МОНСМ Украины, является главой специализированного совета по защите кандидатских диссертаций, членом редколлегии трех научно-технических журналов Украины, организатором многих международных научных конференций и семинаров, членом Президии Ассоциации по металлургическому образованию Украины.

Высшая награда ВДНХ СССР «Диплом почета» (1974), «Отличник образования Украины» (1981), Почетное звание «Заслуженный работник высшей школы Украинской ССР» (1983), «Почетная грамота Министерства образования и науки Украины» (1987), «Почетная грамота Президии Верховного Совета Украинской ССР» (1989), Заслуженный профессор НТУУ «КПИ» (1998), Золотой знак НОТ Главного технического общества Польши (2001), Почетная грамота Кабинета Министров Украины № 4462 (2002), орден «За заслуги в науке и металлах» (2006), Почетными грамотами Черниговской областной государственной администрации «За добросовестный труд во имя независимой Украины», орден «За заслуги» III, II ступеней — награды, которых удостоен Дмитрий Федорович Чернега.

*Институт электросварки им. Е. О. Патона НАН Украины
НТУУ «Киевский политехнический институт»*

В. С. ВОЛОШИНУ — 60



11 сентября 2012 г. исполнилось 60 лет со дня рождения ректора ГВУЗ «Приазовский государственный технический университет», заслуженного деятеля науки и техники Украины, доктора технических наук, академика международной Академии экологии и безопасности жизнедеятельности, действитель-

ного члена Нью-Йоркской Академии наук, крупного ученого в области экологии и защиты окружающей среды Волошина Вячеслава Степановича.

В 1975 г. Вячеслав Степанович с отличием окончил Ждановский металлургический институт (ЖдМИ), в 1979 — аспирантуру при ЖдМИ и продолжил работу в вузе на научно-педагогических должностях: младший научный сотрудник, ассистент, декан энергетического факультета, заведую-

щий кафедрой охраны труда и окружающей среды, проректор по учебной работе. В 2003 году Вячеслав Степанович был избран ректором ПГТУ.

Круг научных интересов В. С. Волошина охватывает такие проблемы, как повышение экологической безопасности промышленных регионов, защита окружающей природной среды, охрана прибрежных зон Приазовья, защита Азовского моря, радиологическая безопасность прибрежной зоны. Особое место среди научных работ профессора В. С. Волошина занимает тема безопасности труда в промышленности. Она отражена в его многочисленных научных работах, направленных на комплексное решение проблемы экологически чистых технологий. По инициативе ректора ПГТУ создан Институт экологии Азовского моря Академии наук Высшей школы Украины, Азовская научно-исследовательская экологическая станция. Под его руководством защищено пять кандидатских, две докторские диссертации. Профессор В. С. Волошин —