

С 90-летием!

19 сентября 2017 г. Юрию Гавриловичу Ярошенко, доктору технических наук, профессору кафедры «Теплофизика и информатика в металлургии» Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина исполняется 90 лет.

Сегодня имя профессора Ю.Г. Ярошенко – ученика профессора Бориса Ивановича Китаева, хорошо известно не только в нашей стране, но и за рубежом. Его научная деятельность связана с изучением теплофизических явлений в металлургических печах и тепловых агрегатах, с развитием методов математического и физического моделирования, с экологизацией металлургических технологий. Из его учеников 47 стали кандидатами наук и 9 из них – докторами наук. Он автор более 800 печатных работ, среди них: 31 монография, 30 учебников и учебных пособий для вузов СССР и России, 42 авторских свидетельства и патента.

Результаты исследований в области металлургической теплотехники использованы Ю.Г. Ярошенко

при разработке и внедрении ресурсо- и энергосберегающих технологий в металлургии. Они обобщены им вместе с коллегами и учениками в монографиях «Теплообмен в шахтных печах», «Теплотехника доменного процесса», «Охлаждение агломерата и окатышей», «Энергоэффективные и ресурсосберегающие технологии черной металлургии» и др.

Значительны его заслуги в создании учебников и учебных пособий, рекомендованных высшими органами образования для студентов вузов страны. Среди них изданные дважды «Тепломассоперенос» и «Механика жидкости и газов». Учебник «Экология», выдержавший семь изданий, удостоен премии Правительства Российской Федерации в области образования.

Имя профессора Ю.Г. Ярошенко хорошо известно не только в научных кругах России и странах, входящих в состав СНГ, но и за рубежом. Монография «Теплообмен в шахтных печах» переведена во Франции и



Англии. Более 200 научных работ вошли в зарубежные издания и труды 77 международных конгрессов и конференций в Люксембурге, Польше, Австралии, Чехословакии, Югославии, Великобритании, Болгарии, США, Канаде и др.

Высокий научный и педагогический авторитет профессора Ю.Г. Ярошенко, глубокое уважение к нему сотрудников и коллег не только родного университета определили присуждение ему звания «Почетный профессор Уральского федерального университета» и «Почетный профессор Национальной металлургической академии Украины». Его заслуги отмечены присвоением ему почетного звания «Заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации». Он награжден орденами «Знак почета» (СССР, 1986 г.), «Почета» (РФ, 2007 г.), медалями «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941 – 1945 гг.», «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина», «Ветеран труда» и другими юбилейными медалями. Московский институт

стали и сплавов наградил его орденом «За заслуги в материаловедении», а Президиум Академии инженерных наук орденом «А.М. Прохоров».

Профессор Ю.Г. Ярошенко своей плодотворной деятельностью сумел обогатить творческое наследие кафедры, а также многое сделать для того, чтобы научные достижения преподавателей и сотрудников кафедры были внедрены в учебный процесс и практику металлургических предприятий, что укрепило авторитет и научные позиции кафедры в нашей стране и за рубежом.

Дорогой Юрий Гаврилович! Мы, Ваши коллеги, ученики и друзья поздравляем Вас с юбилеем, желаем доброго здоровья, хорошего настроения, душевного спокойствия, благополучия и дальнейших творческих успехов!

Редколлегия и редакция журнала присоединяются к поздравлениям и желают крепкого здоровья, долгих лет и дальнейших успехов в реализации творческих планов в научной и педагогической деятельности!

