

Юрию Порфирьевичу СОЛНЦЕВУ

75 лет



Исполнилось 75 лет заведующему кафедрой технологии металлов и металловедения Санкт-Петербургского государственного университета низкотемпературных и пищевых технологий (СПбГУ-НИПТ), д-ру техн. наук, заслуженному деятелю науки и техники Российской

Федерации Юрию Порфирьевичу Солнцеву.

Ю.П. Солнцев родился 23 октября 1932 г. в Ленинграде. В 1955 г. он окончил Ленинградский заочный индустриальный институт, в 1962 г. защитил кандидатскую, а в 1972 г. – докторскую диссертации. В 1976 г. ему было присвоено ученое звание профессора.

С 1956 по 1974 г. Юрий Порфирьевич работал на Обуховском заводе, пройдя трудовой путь от мастера мартеновского цеха до заместителя главного металлурга – начальника отраслевого конструкторско-технологического бюро металлургии.

С 1974 г. он работает в Ленинградском технологическом институте холодильной промышленности в качестве заведующего кафедрой технологии металлов и металловедения.

Ю.П. Солнцев – автор около 200 научных трудов и 60 изобретений, в том числе монографий: “Конструкционные стали и сплавы для низких температур” (1985), “Литые хладостойкие стали” (1991), “Прочность и разрушение сталей при низких температурах” (1995), “Стали для Севера и Сибири” (2002), “Специальные материалы в машиностроении” (2004), “Исследование и совершенствование технологии производства с целью повышения ресурса стальных изделий из крупных поковок ответствен-

ного назначения” (2006), “Ресурс материалов низкотемпературных конструкций” (2006), а также учебников для вузов: “Материаловедение и технология конструкционных материалов” (1-е изд. 1988, 2-е изд. 1996), “Materialoznawstwo” (1-е изд. 1997, 2-е изд. 1999 – Raciom, Polska). “Materialy specjalnego przeznaczenia” (1-е изд. 1999, 2-е изд. 2001 г. – Radom, Polska). “Материаловедение” (1-е изд. 2000, 2-е изд. 2002, 3-е изд. 2004, 4-е изд. 2007), “Материаловедение пищевых производств” (2003), “Технология конструкционных материалов” (2006), справочников: “ASM Metals Reference Book” – пер. с англ. (2000), “Металлы и сплавы” (2003).

Юрий Порфирьевич читал курс лекций и проводил семинары по хладостойким сталям в университетах Китайской (1989), Польской (1995, 1997, 1999, 2001) республик и Федеративной Республики Германии (2003). Под его научным руководством подготовлены 26 кандидатов и 6 докторов технических наук.

Ю.П. Солнцев является руководителем научной школы в области разработки хладостойких сталей для криогенной техники, методов оценки склонности к разрушениям конструкционных материалов, работающих при низких температурах. Под его руководством вышел ГОСТ 21357 – 87 на литые хладостойкие стали. Он принимал активное участие во многих международных конференциях по материаловедению, проходивших в России, Украине, Белоруссии, Грузии, Польше, Германии, во Франции, в Италии, Индии.

С 1995 г. Юрий Порфирьевич академик Международной академии холода, с 1997 г. – действительный член Нью-Йоркской академии наук, в 2004 г. награжден орденом “Знак Почета”.

Редколлегия и редакция журнала «Вестник МАХ» поздравляют юбиляра и желают ему здоровья, бодрости и дальнейших успехов в работе.