

Юбилеем,

Федор Иванович ПАНТЕЛЕЕНКО

(к 70-летию со дня рождения)



1 марта 2020 г. исполнилось 70 лет Федору Ивановичу Пантелеенко – ученому в области материаловедения и порошковой металлургии, чл.-корреспонденту НАН Беларуси, доктору технических наук, профессору, зав.кафедрой «Порошковая металлургия, сварка и технология материалов» МТФ БНТУ.

Федор Иванович Пантелеенко родился 1 марта 1950 г. в д. Крюковичи Калинковичского района Гомельской обл. В 1972 г. окончил механико-технологический факультет Белорусского политехнического института по специальности «Материаловедение, оборудование и технология термической обработки металлов». В 1977 г. Федор Иванович защитил кандидатскую, а в 1992 г. – докторскую диссертации. С 2004 г. – чл.-корреспондент НАН Беларуси. В 2011 г. ему присвоено звание «Заслуженный деятель науки Республики Беларусь».

Ф. И. Пантелеенко внес существенный вклад в разработку нового класса самофлюсующихся порошков и композиционных материалов из них, защитных покрытий, упрочняющих и восстановительных технологий. Установил закономерности диффузионного массопереноса при легировании микрообъектов. Создал новый класс эффективных самофлюсующихся порошков, проволок и высокоэффективные технологии для получения инструмента, изделий или композиционных защитных покрытий на них. Разработал композиционные материалы, получаемые путем термохимической обработки или послойного нанесения на металлические подложки чередующихся тонких (10–15 мкм) никелевых и цинк-фосфатных слоев и последующей термической обработки, а также эффективные керамические порошки, градиентные и другие специальные покрытия многофункционального назначения. Разработал комплексную методику неразрушающего контроля и оценки химического состава, структуры, свойств и остаточного ресурса ответственных промышленных металлических объектов, конструкций, оборудования.

Ф. И. Пантелеенко автор более 450 научных трудов, в том числе 26 монографий, имеет более 60 авторских свидетельств и патентов. Им подготовлены один доктор и 18 кандидатов наук.

Федор Иванович удостоен высоких государственных наград. Он награжден орденом Почета (1986 г. и медалью «За заслуги» (1995 г.).

От всей души поздравляем Федора Ивановича Пантелеенко с юбилеем. Желаем крепкого здоровья, долгих лет жизни, свершения всех планов.

*Редакция журнала «Литье и металлургия»
Ассоциация литейщиков и металлургов РБ*