

Мяльніца Георгій Пилипович

До 80-річчя від дня народження



Відомий спеціаліст у галузі матеріалознавства, ливарного виробництва для газотурбобудування **Георгій Пилипович Мяльніца** народився 24 листопада 1937 р. у селищі Верхня Хортиця, Запорізької області у родині службовця. Після закінчення у 1956 р. Запорізького металургійного технікуму працював на підприємстві – виробнику авіаційних двигунів АТ «Мотор Січ», починаючи з плавильника, згодом майстра цеху, технолога, начальника технічного бюро, заступника начальника ливарного цеху до 1973 року.

Після закінчення Запорізького машинобудівного інституту ім. Чубаря за спеціальністю «Ливарне виробництво» з 1973 р. по теперішній час працює на Державному підприємстві Науково-виробничому комплексі газотурбобудування «Зоря» – «Машпроект» на посадах заступника головного металурга, згодом головного металурга.

У 1980 році Георгій Пилипович захистив кандидатську дисертацію за спеціальністю «Матеріалознавство». Протягом десятиріч поєднував виробничу діяльність з науковою і викладацькою роботою у Миколаївському кораблебудівному інституті ім. адм. С.Й.Макарова на посаді доцента.

Основним напрямком наукової діяльності Г. П. Мяльніци є дослідження, спрямовані на розроблення та підвищення якості і експлуатаційних властивостей спеціальних сталей і сплавів масового виробництва. Сукупність науково-дослідних робіт, виконаних за його безпосередньої участі та під його керівництвом, зумовила створення матеріалів для двигунів нового покоління. Слід зазначити також значний внесок Георгія Пилиповича у створення нових оригінальних технологій виплавки, розроблення устаткування для виготовлення виробів на основі нікелю, титану, заліза. Широкого визнання набули також розроблені серії покриттів нового покоління і способи їх нанесення на лопатки газотурбінних двигунів.

Про високий рівень та практичну значимість діяльності Мяльніци Г. П. свідчить у 2004 р. отримане звання «Заслужений металург України» за розробку нових жароміцних корозійностійких сплавів у 1985 р. Державна премія СРСР. За значний внесок у розвиток промисловості Китайської Народної Республіки отримав орден «Дружби народів» до 50 річниці країни. Має Державну грамоту Казахської РСР «За освоєння цілинних земель». Він є автором понад 100 публікацій, у фахових виданнях, має 65 винаходів та патентів.

Колектив ФТІМС НАН України і редакція журналу МОН зичать шановному ювіляру доброго здоров'я і творчого неспокою.