

Приклад відданості науці

#11-12 от 25.11.2020

Приклад відданості науці



Віктор Іванович Дубодєлов – доктор технічних наук, професор, академік НАН України, Заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, лауреат Премії НАН України ім. З. І. Некрасова за розробки в галузі металургії. Студент механіко-металургійного факультету (1957–1962) спеціальності «Обладнання і технологія ливарного виробництва» Віктор Дубодєлов навчався у таких чудових досвідчених педагогів, як Б. О. Носков, І. В. Рижков, І. М. Деньгін, Б. І. Сич.

Працювати почав в Інституті ливарного виробництва АН УРСР, сьогодні – Фізико-технологічний інститут металів та сплавів НАН України. Там він досліджував проблеми застосування магнітної гідродинаміки в ливарному виробництві і цьому науковому напрямку залишався вірним все життя.

За безпосередньої участі та під керівництвом В. І. Дубодєлова були створені і впроваджені оригінальні технології для потреб високотехнологічної техніки, зокрема, авіакосмічного комплексу, мідних сплавів спеціального призначення, розроблена концепція революційних МГД-технологій одержання нового покоління композиційних матеріалів, вперше у світі у 2001 році створено і впроваджено у виробництво електромагнітний міксер-дозатор сталі. У співавторстві він зробив наукове відкриття, має більш ніж 100 авторських свідоцтв і патентів на винаходи, в т. ч. патенти Німеччини (2), Японії, Франції, Швеції, Італії, є членом Міжнародної асоціації з гідромагнітних явищ «HYDROMAG», Асоціації Інституту заліза та сталі Японії (ISIJ), міжнародних наукових комітетів міжнародних конференцій з електромагнітної обробки матеріалів (EPM) та фундаментальної і прикладної магнітної гідродинаміки (PAMIR).

У 2019 р. на засіданні Президії НАН України відбулася презентація спільної доповіді фахівців ФТІМС НАН України (доповідачі – академік НАНУ В. І. Дубодєлов, професор О. М. Смірнов), ІЕД НАН України (член-кореспондент НАНУ А. А. Щерба), НТУ «ХПІ» МОН України

(ректор, член-кореспондент НАНУ Є. І. Сокол), Української інвестиційної машинобудівної корпорації (заступник керівника В. О. Кожеєв) щодо проблеми створення високотехнологічної бази вітчизняних металургійних мікровиробництв на основі фундаментальних і прикладних досліджень у галузі магнітної гідродинаміки, електротехніки та металургії. Президія НАН України схвалила матеріали доповіді і наголосила на важливості розроблення пілотного проекту створюваного комплексу і його дієвої реалізації в умовах одного з машинобудівних підприємств України.

Академік В. І. Дубодєлов був координатором в Україні проекту, підготовленого міжнародним науковим консорціумом (Україна, Німеччина, Велика Британія, Франція, Нідерланди, Австрія) і присвяченого створенню нового покоління композиційних матеріалів з унікальним поєднанням властивостей для високотехнологічних галузей техніки. Віктор Іванович Дубодєлов – член Асоціації випускників НТУ «ХПІ», а з 2019 р. – Почесний доктор НТУ «ХПІ».

На жаль, його вже нема з нами. Пішла з життя людина, чий внесок в науку української держави важко переоцінити. Широка практична, інноваційна спрямованість, сучасні технології, новаторські проекти, які були реалізовані під керівництвом Віктора Івановича Дубодєлова, дозволяли впевнено йти в ногу з часом. Його професійний шлях – це приклад відданості та гідності, любові до науки та рідної землі.

Кафедра ливарного виробництва.