

80-РІЧЧЯ СЕРГІЯ ЯКОВИЧА ШИПИЦИНА



13 жовтня виповнилося 80 років відомому вченому-матеріалознавцю, доктору технічних наук **Сергію Яковичу Шипицину**.

Сергій Якович — справжній ветеран Фізико-технологічного інституту металів та сплавів НАН України, він працює в інституті з 1969 р. з часу закінчення Київського політехнічного інституту.

Він пройшов довгий науковий шлях від посади інженера, керівника групи, молодшого, старшого і провідного наукового співробітника до завідувача відділу дисперсійно-зміцнених сталей (2000–2023), із 2005 р. — відділу високоміцних конструкційних і спеціальних сталей.

Після закінчення аспірантури у 1986 р. захистив кандидатську за спеціальністю «Ливарне виробництво», а в 2005 р. — докторську зі спеціальності «Металознавство і термічна обробка сталей та сплавів».

Як виконавець і науковий керівник брав участь у виконанні відомчих і конкурсних тем, у тому числі у співпраці із фахівцями з-за кордону (Молдови, Південної Кореї).

Наукові і прикладні напрями діяльності С.Я. Шипицина були пов'язані з дослідженням і розробкою технології рафінування та модифікування сталей рідкими синтетичними шлаками й флюсами; дослідженням і розробкою жароміцних та корозійно-стійких сталей із дисперсним і дисперсійним карбонітридним та нітридним зміцненням; сталей для гарячого ковальсько-пресового інструмента; сталей для залізничних коліс із підвищеними надійністю і довговічністю; кавітаційно-стійких безнікелевих сталей.

Сергій Якович був членом спеціалізованих наукових рад інженерно-фізичного факультету НТУУ «КПІ» ім. Сікорського та ФТІМС НАН України, членом редакційних колегій науково-технічних журналів «Металознавство та термічна обробка металів» і «Автоматичне зварювання».

За результатами наукових і прикладних досягнень опубліковано понад 300 статей, дві монографії, близько 150 авторських свідоцтв і патентів.

С.Я. Шипицин брав активну участь у громадській діяльності — декілька каденцій був депутатом Ленінградської райради м. Києва, членом профкому інституту проблем лиття, СКТБ і дослідного виробництва.

Дирекція інституту, редколегія журналу, колеги та друзі щиро вітають Сергія Яковича із ювілеєм і зичать міцного здоров'я, творчого довголіття та мирної праці.

