

60-річчя

ЧЛЕНА-КОРЕСПОНДЕНТА НАН УКРАЇНИ

Є. В. ЛЕБЕДЕВА

7 вересня виповнилося шістдесят років відомому вченому в галузі хімії високомолекулярних сполук, Заслуженому діячеві науки і техніки України члену-кореспонденту НАН України Євгену Вікторовичу Лебедеву.

Є. В. Лебедев народився у м. Мелекесі Ульяновської області (Росія). Після закінчення у 1968 р. хіміко-технологічного факультету Куйбишевського політехнічного інституту працював там же асистентом, а з 1971 р. його наукова діяльність пов'язана з Інститутом хімії високомолекулярних сполук НАН України. Тут він успішно закінчив аспірантуру і пройшов шлях від молодшого наукового співробітника до завідувача лабораторії, відділу і, нарешті, директора (з 1985 р.) установи.

Євген Вікторович розвинув теоретичні засади будови і властивостей полімерних композитів, розробив теоретичні уявлення про морфологію полімер-полімерних систем, нові підходи до описання закономірностей зміни макровластивостей в багатокомпонентних полімерних системах під впливом агентів, які змінюють міжфазні взаємодії. Вчений розробив наукові підходи до регулювання властивостей полімерних композицій з функціональними наповнювачами і реакційноздатними модифікаторами, теоретичні основи синтезу олігомер-полімерних композицій для криогенностійких полімерних систем. Під його керівництвом вперше створено модель «динамічного кластера», яка адекватно описує поведінку реальних гетерогенних полімерних систем з урахуванням параметрів конкретних композицій.

Євген Вікторович приділяє багато уваги не тільки організації та проведенню актуальних наукових досліджень, а й практичній реалізації їхніх результатів. Фундаментальні дослідження вченого стали основою для створення і впровадження нових апретів, наповнених композицій з високими адгезійними, міцнісними, електрофізичними, криогенностійкими властивостями. Розроблено ряд полімерних адгезивів, що знайшли застосування в комплексі «Енергія-Бурани», автомобілебудуванні та інших галузях. Розроблено та впроваджено прогресивну технологію реакційного формування виробів з поліуретанів, технологію герметизації витоку газу без виведення газопроводів з експлуатації, поліуретанових композиційних матеріалів для виготовлення ортопедичних виробів, які застосовуються в реабілітації інвалідів, ресурсозберігаючу технологію одержання композиційних дерево-полімерних матеріалів та ін.

Є. В. Лебедев автор більш як 250 наукових праць та винаходів, співавтор двотомної монографії та наукового відкриття. Багато уваги приділяє вчений науково-педагогічній роботі, підготовці кадрів вищої кваліфікації.

Багатогранна науково-організаційна діяльність ювіляра. Він — заступник академіка-секретаря Відділення хімії НАН України, голова Наукової ради НАН України з проблеми «Хімія і модифікація полімерів» і спеціалізованої ради із захисту докторських дисертацій при ІХВС НАН України, заступник голови секції «Полімерні матеріали» Наукової ради з нових матеріалів Міжнародної асоціації академії наук, член науково-координаційної ради м. Києва, головний редактор журналу «Композиційні полімерні матеріали» і член

редколегій журналів *«Теоретична і експериментальна хімія»*, *«Хімічна промисловість України»*, *«Українського хімічного журналу»*.

Наукова громадськість щиро вітає Євгена Вікторовича з ювілеєм, зичить йому міцного здоров'я, щастя, творчої наснаги і нових успіхів у його благородній праці.