

Колектив хімічного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка вшановує пам'ять Яцимирського Віталія Костянтиновича з нагоди 85-річчя від дня його народження – видатного хіміка, доктора хімічних наук, професора, завідувача кафедри фізичної хімії хімічного факультету.

Майже пів століття життя Віталія Костянтиновича було нерозривно пов'язане з Київським університетом. У **1963** році він розпочав роботу на кафедрі фізичної хімії, де пройшов шлях від наукового співробітника до професора та завідувача кафедри. Важливу роль у становленні його як науковця відіграли професори Мойсей Товбін та Георгій Баталін, учнем яких він був.

У **1968** році Віталій Яцимирський захистив кандидатську дисертацію на тему «Поверхностная энергия и активность катализаторов синтеза аммиака», а в **1986** році – докторську дисертацію «Физико-химия взаимодействия газов (N_2 , CO и продуктов их превращений) с поверхностью переходных металлов и их сплавов».

З **1988** року Віталій Костянтинович очолював кафедру фізичної хімії. Протягом 17 років на цій посаді він сприяв розвитку кафедри, формуванню її наукових напрямів та підготовці нових поколінь фахівців. Викладав фізичну та квантову хімію, поєднуючи фундаментальність наукових знань із багаторічним досвідом дослідницької роботи.

Наукові дослідження професора Яцимирського були пов'язані з каталізмом, фізикохімією поверхні, перспективними каталітичними системами та механізмами гетерогенного й гомогенного каталізу. Під його керівництвом розвивався новий науковий напрям – кластерний каталіз, досліджувалися механізми реакцій окиснення на каталізаторах-сенсорах та були розроблені високочутливі газові сенсори.

Віталій Костянтинович є автором **понад 300 наукових праць** та низки авторських свідоцтв на винаходи. Він був науковим керівником, консультантом і педагогом для багатьох молодих науковців; під його керівництвом та за його участю сформувалася ціла наукова школа фізикохімії каталізаторів, сорбентів і сплавів.

У 2003 році Віталій Костянтинович Яцимирський разом із колегами був удостоєний Державної премії України в галузі науки і техніки за цикл наукових праць «Каталіз. Кластерні підходи, механізми гетерогенного та гомогенного каталізу». Серед інших відзнак ученого – нагорода Ярослава Мудрого та звання соросівського професора.

Окрім наукової та педагогічної діяльності, Віталій Костянтинович активно працював на ниві розвитку хімічної науки в Україні. Він очолював секцію фізичної хімії Українського хімічного товариства, був академіком-секретарем відділення хімії та хімічної технології Академії наук вищої школи України.

Професор Віталій Костянтинович Яцимирський залишив по собі не лише вагомий науковий доробок, а й учнів, колег та послідовників, для яких його знання, принциповість, відданість науці та педагогічна майстерність стали важливою частиною професійного шляху.

Віталій Костянтинович працював до останніх днів свого життя. Він відійшов у вічність 21 травня 2011 року, на 70-му році життя.

Світла пам'ять про Віталія Костянтиновича Яцимирського – видатного науковця, талановитого педагога, наставника та людину, яка присвятила своє життя хімічній науці й Київському університету – назавжди залишиться в серцях його колег, учнів та послідовників.