

## Світлої пам'яті ПОЛІЩУКА ВАЛЕРІЯ ПЕТРОВИЧА

---



Вітчизняна вірусологічна наука зазнала значної втрати – 5 серпня 2017 року на 60 році пішов із життя ПОЛІЩУК ВАЛЕРІЙ ПЕТРОВИЧ – видатний український вірусолог, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, лауреат премії імені Д.К. Заболотного НАН України, доктор біологічних наук, професор.

Поліщук Валерій Петрович народився 5 лютого 1958 р. у м. Ірпінь Київської області. У 1978 році, після служби в лавах Радянської Армії, вступив на біологічний факультет КДУ ім. Т.Г. Шевченка, вся його наукова діяльність пов'язана з кафедрою вірусології цього закладу. Після закінчення університету в 1985 році Валерій Петрович вступив до аспірантури, а в 1991 році отримав вчений ступінь кандидата біологічних наук та продовжив свою наукову роботу асистентом (1988-1995 рр.), а згодом і доцентом (з 1995 по 2002 рр.) кафедри вірусології. В 2000 році в Інституті мікробіології і вірусології імені Д.К. Заболотного Поліщук В. П. захистив докторську дисертацію на тему: “Прогнозування та закономірності розповсюдження вірусів рослин в біоценозах України”. З 2002 року працював професором, а з 2004 року і до останніх днів – завідувачем кафедри вірусології.

Валерій Петрович – знаний учений в галузі вірусології, автор та співавтор 8 монографій і більш, ніж 300 наукових праць, багато з яких опубліковано у провідних наукових журналах світу. Має 5 патентів на винаходи. Серед його учнів – 12 кандидатів та 1 доктор наук.

Під керівництвом В.П. Поліщука започаткована наукова школа «Структура та функції вірусів за різних екологічних умов», яка проводить наукові дослідження по вивченню поширеності фітовірусів в навколишньому середовищі, зокрема в культурних та дикоростучих рослинах різних екологічних регіонів України, розробляються сучасні методики діагностики вірусів рослин на основі ІФА та ПЛР, вперше обґрунтована

можливість дистанційної діагностики вірусних інфекцій по спектрам відбиття інфікованих рослин, а також розроблено та впроваджено застосування комп'ютерної бази даних для аналізу агроценозів на вірусоносійство, що є необхідним для їх фітосанітарної оцінки. Валерій Петрович вперше в Україні почав вивчати характеристики вірусів рослин та бактеріофагів в екстремальних умовах зовнішнього середовища, зокрема в зоні радіаційного забруднення ЧАЕС, під дією важких металів та в умовах Антарктики. Останнім часом В.П. Поліщуком та його колегами багато уваги приділялося молекулярно-генетичному аналізу геномів вірусів, виділених на теренах України. Роботи Валерія Петровича з колегами відзначені рядом премій та відзнак: премією Сороса, медаллю Ярослава Мудрого АН ВШ України, Почесними грамотами ректора Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Подякою Президента України.

Окрім плідної наукової праці В.П. Поліщук активно займався науково-громадською роботою. Протягом багатьох років був головою Київського відділення товариства мікробіологів України, членом Українського ботанічного товариства, Американського товариства фітопатологів, Американського товариства мікробіологів, Національного географічного товариства, входив до редколегій фахових наукових журналів: "Мікробіологічний журнал", "Агроекологічний журнал", "Мікробіологія та біотехнологія", Вісник Київського університету імені Тараса Шевченка (серія біологія), Науковий вісник Ужгородського університету.

Валерій Петрович завжди був оточений молоддю, з якою він ділився своїми знаннями та життєвим досвідом, а вони відповідали йому любов'ю та щирою повагою. Він дуже багато мандрував, любив театр, кіно, музику, класичну та сучасну літературу, фотомистецтво. З ним було завжди цікаво спілкуватися і молоді, і дорослим, як вченим, так і звичайним людям. Незважаючи на всі перепони та негаразди, що траплялися на його шляху, йому завжди був притаманний оптимізм та любов до життя, які не покидали його до останнього подиху.

Світла пам'ять про ВАЛЕРІЯ ПЕТРОВИЧА ПОЛІЩУКА назавжди залишиться в серцях тих, хто його знав та спілкувався з ним.

*Колектив ННЦ «Інститут біології та медицини»  
Київського національного університету імені Тараса  
Шевченка*

*Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного  
НАН України*

*Товариство мікробіологів України ім. С.М. Виноградського*

*Редколегія «Мікробіологічного журналу»*