



## 50-річчя члена-кореспондента НАН України С.І. МАКСИМЕНКА

Вчений-математик, спеціаліст у галузі топології, доктор фізико-математичних наук, професор, член-кореспондент НАН України **Сергій Іванович Максименко** народився 16 березня 1974 р. Після закінчення Київського державного педагогічного університету ім. М.П. Драгоманова (1995) вступив до аспірантури Інституту математики НАН України, де навчався під керівництвом члена-кореспондента НАН України В.В. Шарка. З 1998 р. працює в Інституті, є завідувачем відділу алгебри і топології (з 2021 р.).

У наукових працях С.І. Максименка досліджено гомотопічні властивості різних класів відображень многовидів, описано компоненти зв'язності просторів відображень Морса компактних поверхонь у коло, обчислено гомотопічні типи стабілізаторів та орбіт широкого класу гладких функцій на компактних поверхнях відносно природних дій груп дифеоморфізмів цих поверхонь, розроблено підхід до обчислення гомотопічних типів груп дифеоморфізмів шарувань Морса–Ботта на многовидах вищих розмірностей. Сергій Іванович є автором понад 60 наукових статей та 1 монографії.

С.І. Максименко викладав у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка та Київському академічному університеті НАН України. Є членом спеціалізованої ради із захисту докторських дисертацій при Фізико-технічному інституті низьких температур ім. Б.І. Веркіна НАН України. Щороку організовує міжнародну конференцію «Алгебраїчні та геометричні методи аналізу» і літню математичну школу «Алгебра, топологія, аналіз». У 2018–2023 рр. був президентом Київського математичного товариства, а нині є його віцепрезидентом. Він головний редактор журналу «Праці міжнародного геометричного центру», член редколегій журналів «Український математичний журнал» та «Methods of functional analysis and topology». Серед його учнів 1 доктор та 2 кандидати наук, 3 доктори філософії.

Наукові здобутки С.І. Максименка відзначено премією Президента України для молодих вчених та премією імені О.В. Погорелова НАН України.

Колеги та учні вітають Сергія Івановича з ювілеєм і бажають здоров'я, невичерпної енергії та подальших творчих звершень.