

ТИХОНОВИЧ Игорь Анатольевич

Родился 1 января 1949 года в г. Горловке, УССР. Окончил Донецкий государственный университет (1971). Доктор биологических наук (1992), профессор (1995), академик Россельхозакадемии (1997), академик РАН (2013). Видный ученый в области молекулярной биологии, генетики азотфиксации и растительно-микробного взаимодействия. Аспирант (1971-1972, 1973-1975) биолого-почвенного факультета Ленинградского государственного университета (ЛГУ). Служба в рядах Советской Армии (1972-1973). Младший научный сотрудник Биологического института при ЛГУ (1975-1979). Старший научный сотрудник (1979-1983), заместитель директора по научной работе (1983-1986), с 1986 года — директор, одновременно заведующий лабораторией биотехнологии (1988-2001; с 2001 года — заведующий отделом) Всероссийского НИИ сельскохозяйственной микробиологии.

Область научных интересов: молекулярная биология, генетика азотфиксации и растительно-микробного взаимодействия.

Основные исследования посвящены молекулярно-генетическим основам взаимодействия микроорганизмов и растений в почве. Руководитель ряда грантов INTAS, Copernicus, NWO, NATO и др.; организатор более 20 международных научных форумов, среди них Всемирный конгресс по биологической фиксации азота (1975). Член аграрной комиссии Комитета по Государственным премиям при Президенте РФ. Вице-президент Вавиловского общества генетиков и селекционеров России.

Опубликовал более 250 научных трудов ($h = 20$), более 200 работ опубликованы на английском языке. Имеет три авторских свидетельства на изобретения.

Награжден орденом Дружбы (2005), медалью «В память 300-летия основания Санкт-Петербурга» (2003), медалями ВДНХ.

Учебные издания:

Генетика развития растений /Соавт. Л.А. Лутова и др. СПб., 2000 — 539 с.

Сельскохозяйственная биотехнология /Соавт. В.С. Шевелуха и др. М., 2003 — 489 с.