

ПАМЯТИ АКАДЕМИКА Я.П. СТРАДЫНЯ



29 ноября 2019 года после тяжелой болезни ушел из жизни Ян Павлович Страдынь (Jānis Stradiņš), профессор, академик АН Латвии. Он родился 10 декабря 1933 года в Риге в семье медиков. Отец П.Я. Страдынь – профессор Медицинского факультета Латвийского Университета, мать Н.Ф. Страдынь-Мальшева – врач-физиотерапевт. В 1956 году Ян Павлович с отличием закончил Химический факультет ЛГУ. С 1956 года в штате Института органического синтеза АН Латвийской ССР, с 1961 года – заведующий Лабораторией физико-органической химии Института и ее бессменный руководитель вплоть до 2006 года. Он изучил механизм полярографического восстановления 5-нитрофуранов, влияние эффектов заместителей и природы гетероатома с учетом принципа ЛСЭ на электродный процесс, разработал методы анализа медицинских препаратов. Этот цикл исследований лег в основу кандидатской диссертации “Полярографическое изучение некоторых органических нитросоединений”, защищенной им в 1960 году на Химическом факультете МГУ. В этом же году вышла в свет его первая монография “Полярография органических нитросоединений”. В середине 60-х годов в лаборатории Яна Павловича начали заниматься и методом ЭПР. Рига вскоре становится одним из ведущих центров по органической полярографии и по изучению продуктов одноэлектронного пе-

реноса, тонкого электронного строения радикальных частиц, в том числе ион-радикальной природы. В 1968 году защитил докторскую диссертацию “Полярография и электронное строение нитро- и карбонильных соединений ароматического и гетероароматического рядов” по специальностям “физическая химия” и “органическая химия”. В 1973 г. выбран в действительные члены АН Латвийской ССР. Школа Яна Павловича внесла большой вклад в изучение механизмов электродных реакций с участием органических соединений и их реакционной способности. Отметим ЭВ нитросоединений, 2-арил-1,3-индандиононов, пиридиниевых солей и бетаинов, пиридазонов-6, тиоловых эфиров карбоновых кислот, разнообразных хиноидных систем; работы по разрыву активированных σ -связей и электрохимии межмолекулярных и внутримолекулярных комплексов с переносом заряда. Закономерности ЭО на ВДЭК изучены в случае производных фенолов, 1,4- и 1,2-дигидропиридинов, 4-арилпиримидинов, силатранов и др. Цикл работ был посвящен определению параметров корреляционных уравнений, связывающих потенциалы ЭВ или ЭО с характеристиками π -электронного строения, энергиями фронтальных молекулярных орбиталей и значениями σ -констант уравнений свободных энергий. В школе Яна Павловича выросли 15 кандидатов и один доктор химических наук. Профессор является автором или соавтором 7 монографий, более 350 публикаций в международных и советских журналах. Монография “Полярография органических соединений”, подготовленная в соавторстве с С.Г. Майрановским и В.Д. Безуглым, вышла в свет в 1975 году. По его инициативе в Риге с большим успехом прошло 8-е Всесоюзное совещание ЭХОС–73, а в 1975 году – 6-е Всесоюзное совещание по полярографии.

Я.П. Страдынь был национальным представителем СССР в IUPAC (1964–1970), ответственным координатором программы сотрудничества АН СССР и стран СЭВ в области электрохимии (1985–1988), участником международного проекта ЮНЕСКО “Фундаментальные проблемы органической электрохимии” (1979–1985). С 1972 года – член МЭО (ISE); сопредседатель комиссии по молекулярной электрохимии МЭО (1988–1990). В 1980 году – пленарный докладчик на Полярографическом конгрессе памяти Я. Гейровского в Праге. Неоднократно выступал на Международных конференциях по органической электрохимии в Сандбьерге (Дания), на Дискус-

сиях памяти Я. Гейровского. С 1992 по 1998 – вице-президент АН Латвии, с 1998 по 2004 – президент АН Латвии. Ян Павлович был всесторонне образованным человеком, с обширным кругом интересов, глубочайшими энциклопедическими знаниями, свободно владел иностранными языками. Член Союза писателей СССР с 1984 г.

Он был признанным биографом А.Н. Фрумкина – ответственный редактор книги “Александр Наумович Фрумкин: Очерки. Воспоминания. Материалы” (“Наука”, 1989 г.). Его выступления неоднократно открывали Фрумкинские симпозиумы, пленарный доклад “А.Н. Фрумкин и электрохимия 20 века” был представлен на 6-м Международном симпозиуме “Фундаментальные аспекты электрохимии” (Москва, 1995 г.). Я.П. Страдынь был награжден орденом “Знак по-

чета” (1976), орденом Латвийской республики – Трех Звезд (1995), орденом Почетного Легиона (2001), итальянским орденом “За заслуги” (2004).

Мы потеряли необыкновенно яркую и разностороннюю личность, в которой совмещались ученый, энциклопедист, историк естествознания, исключительно воспитанный и совершенно простой человек, с одинаковым уважением беседовавший с маститыми учеными, государственными деятелями и обычными студентами. Он был символом честности и порядочности. Было большим счастьем работать рядом с ним, его уход – огромная потеря для нас. Светлая память о Яне Павловиче Страдыне навсегда сохранится в наших сердцах.

В. Глезер, Л. Баумане, Б. Туровска, Я. Огле