

К 75-летию Валерия Николаевича Ракитского On the 75th anniversary of Valery Nikolaevich Rakitsky



Валерий Николаевич Ракитский родился 15 мая 1950 г. во Владимире в семье служащих. В 1967 г. окончил школу № 1 в г. Собинке Владимирской области с золотой медалью, в этом же году поступил в Ивановский государственный медицинский институт. В 1973 г. окончил с отличием Киевский медицинский институт им. А.А. Богомольца. С 1973 по 1976 г. обучался в очной аспирантуре по специальности «Гигиена» во Всесоюзном научно-исследовательском институте гигиены и токсикологии пестицидов, полимерных и пластических масс Минздрава СССР. После окончания аспирантуры работал в вышеуказанном институте с 1976 по 1993 г., занимая должности младшего научного сотрудника (1976–1979 гг.), старшего научного сотрудника (1979–1988 гг.), руководителя лаборатории токсиколого-гигиенического скрининга новых пестицидов и руководителя отдела гигиены (1988–1993 гг.).

В 1978 г. защитил кандидатскую (ЦОЛИУВ, Москва) и в 1989 г. — докторскую (Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова, Ленинград) диссертации по специальности «Гигиена». В 1997 г. избран членом-корреспондентом РАМН по специальности «Санитарная токсикология»,

в 2004 г. — действительным членом РАМН по специальности «Гигиена», с 2013 г. — академик РАН.

В ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора Валерий Николаевич работает с 1993 г. по настоящее время. Заведующий лабораторией токсикологии и комплексной гигиенической регламентации пестицидов (1993–2000 гг.), директор Института гигиены, токсикологии пестицидов и химической безопасности, заместитель директора ФНЦГ по научной работе (2000–2013 гг.). С 2013 по 2020 г. — исполняющий обязанности директора ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, в настоящее время — научный руководитель Института гигиены, токсикологии пестицидов и химической безопасности ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, руководитель Центра по гигиенической регламентации средств химизации сельского хозяйства.

Академик РАН, Заслуженный деятель науки Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор Валерий Николаевич Ракитский является крупным специалистом в области гигиены и токсикологии, признанным в нашей стране и за рубежом. Большинство его научных трудов посвящено вопросам общей и частной гигиены и токсикологии, разработке фундаментальных основ отечественной гигиены, токсикологии и химической безопасности, развитию критериев оценки и прогноза опасности (риска) вредных химических веществ; изучению особенностей токсикодинамики и токсикокинетики, патогенетических механизмов действия на организм факторов производственной и окружающей среды, в том числе генотоксических, канцерогенных, репродуктивных, тератогенных, эмбриотоксических эффектов; изучению характера и механизмов комбинированного, сочетанного и комплексного действия химических веществ, зависимости «структура — токсичность», «доза — время — эффект», а также закономерности миграции и циркуляции ксенобиотиков различной химической структуры в среде обитания.

В.Н. Ракитским разработано свыше 700 гигиенических нормативов содержания химических загрязнителей в пищевых продуктах и объектах производственной и окружающей среды, что позволило обеспечить целенаправленный контроль безопасности среды обитания. Под научным руководством Валерия Николаевича проведены новаторские исследования в области изучения и разработки системы безопасности новых производств и материалов на основе нанотехнологий для работающих и населения, создана мощная аналитическая база для определения химических веществ в объектах окружающей среды и биосредах организма. В.Н. Ракитский является автором более 750 научных трудов, из них более 80 опубликованы за рубежом, 10 монографий, 13 книг, 4 учебников (2 — за рубежом), более 70 методических и нормативных документов. Ему принадлежат 22 патента на изобретения.

По итогам научных трудов В.Н. Ракитским представлены доклады более чем на 60 научных форумах в Российской Федерации и за рубежом, в том числе на съездах гигиенистов

и санитарных врачей, четыре — на съездах токсикологов, всероссийских конгрессах «Профессия и здоровье», симпозиуме «Актуальные проблемы химической безопасности», международной конференции «Евразийское экономическое сообщество», всемирных конгрессах по токсикологии (IUTOX) (Италия, США, Канада, Австралия, Мексика, Испания, Южная Корея), 16 международных форумах «CEUREG» (Венгрия, Австрия), 46–49-й сессиях Комитета Комиссии «Кодекс Алиментариус» (Китай), 50–58-м конгрессах Европейской ассоциации токсикологов (EUROTOX) (Великобритания, Шотландия, Испания, Словакия, Бельгия, Финляндия, Дания). В составе правительственных делегаций В.Н. Ракитский участвовал в переговорах по вступлению России в ВТО (Брюссель, Будапешт), в ОЭСР (Париж, Вашингтон).

В.Н. Ракитским научно обоснована концепция оценки потенциальной и реальной опасности (риска) ксенобиотиков для человека, в развитие которой разработаны «Гигиеническая классификация пестицидов по степени опасности» (1–4-я редакции, 1996, 2003, 2010, 2021); Российская модель оценки риска пестицидов для операторов (1–4-я редакции, 1995, 1998, 2012, 2021) и Российская модель оценки риска для населения при поступлении пестицидов с пищевыми продуктами (2013). В.Н. Ракитский принимал непосредственное участие в разработке федеральных законов № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», изменений и дополнений к ним.

В настоящее время академик В.Н. Ракитский руководит работой ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора по реализации Национальной программы внедрения принципов надлежащей лабораторной практики (НЛП), утверждённой Правительством Российской Федерации (№ 2603-р от 28.12.2012 г.), является отраслевым инспектором в области НЛП в системе Росаккредитации.

Под его научным руководством и при научном консультировании подготовлены и защищены 17 докторских и 39 кандидатских диссертаций. В.Н. Ракитский ведёт большую организаторскую и научно-общественную работу. В течение ряда лет являлся заместителем академика-секретаря и членом бюро Отделения профилактической медицины РАН. Избран заместителем руководителя секции РАН по профилактической медицине. С 2013 г. — председатель правления Всероссийской общественной организации токсикологов. Член правления Общества гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей, председатель комиссии по гигиене Учёного совета Отделения медицинских наук РАН, председатель Проблемной комиссии по профилактической токсикологии, заместитель председателя Комиссии по государственному санитарно-эпидемиологическо-

му нормированию при Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. В.Н. Ракитский является председателем Диссертационного совета ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана», членом рабочей группы «Санитарные меры» при Евразийской экономической комиссии, заместителем председателя Комиссии по проблемам гигиены и токсикологии пестицидов и агрохимикатов Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, членом Межведомственного научного совета РАН и Всероссийской службы медицины катастроф, членом Межведомственной комиссии по вопросам безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами при Министерстве сельского хозяйства Российской Федерации. Главный редактор журнала «Гигиена и санитария», заместитель главного редактора журнала «Здравоохранение Российской Федерации», член редколлегий журналов «Медицина труда и промышленная экология», «Токсикологический вестник», «Анализ риска здоровью», «Защита растений». Член оргкомитетов Европейской и Всемирной ассоциаций токсикологов, член комитета по номинациям Eurotox. В 2015 г. В.Н. Ракитскому присвоено звание европейского зарегистрированного токсиколога (ERT — European Registered Toxicologist).

За достигнутые успехи В.Н. Ракитский награждён орденом Дружбы (2010), орденом Почёта (2021), имеет почётные звания «Заслуженный деятель науки Российской Федерации» (2002), Почётный работник Роспотребнадзора, «Почётный работник агропромышленного комплекса России» (2018). Награждён нагрудным знаком «Отличнику здравоохранения» (1984), серебряной медалью РАЕН «За развитие медицины и здравоохранения», медалью «За заслуги» I степени Профсоюза работников здравоохранения, памятными медалями «90 лет Госсанэпидслужбе России», «95 лет Госсанэпидслужбе России», почётными грамотами и благодарностями Министерства здравоохранения СССР, Российской Федерации. Академик В.Н. Ракитский избран почётным профессором Воронежского государственного медицинского университета им. Н.Н. Бурденко, Научно-исследовательского института медицины труда им. академика Н.Ф. Измерова, Всероссийского научно-исследовательского института гигиены транспорта.

В 2023 г. за выдающиеся работы в области гигиены В.Н. Ракитский удостоен Золотой медали РАН имени Ф.Ф. Эрисмана.

Валерия Николаевича отличают глубина и смелость научного мышления, всесторонняя эрудиция, принципиальность, активная гражданская позиция, отзывчивость, доброжелательность, большие организаторские способности. Он пользуется заслуженным уважением в научных кругах и в коллективе ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора.

Коллектив ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, редакция журнала «Гигиена и санитария» поздравляют Валерия Николаевича и желают ему крепкого здоровья и дальнейших успехов в профессиональной деятельности.