

ПАМЯТИ ЮРИЯ РОЛАНДОВИЧА ВАЛЬКМАНА



Юрий Роландович Валькман
(26 марта 1948 г. – 16 апреля 2017 г.)

16 апреля 2017г. в Киеве ушел из жизни наш друг и коллега, известный советский и украинский ученый в области информатики и искусственного интеллекта, заведующий отделом распределенных интеллектуальных систем Международного научно-учебного центра информационных технологий и систем Национальной академии наук Украины и Министерства образования и науки Украины, профессор кафедры математических методов системного анализа Национального технического университета Украины «Киевский политехнический институт им. Игоря Сикорского» (НТУУ КПИ), доктор технических наук, профессор **Юрий Роландович Валькман**.

Он был ведущим специалистом Украины в области интеллектуальных систем и технологий, вице-президентом Международной ассоциации создателей и пользователей интеллектуальных систем (АСПИС), членом Советской, а затем Российской ассоциации искусственного интеллекта (РАИИ) и Международной ассоциации когнитивных исследований.

Ю.Р.Валькман родился 26 марта 1948г. в Пайде, Эстония. Окончил в 1971г. мехмат Киевского государственного университета им. Т.Г.Шевченко. В течение долгих лет работал в Институте кибернетики им. В.М.Глушкова НАН Украины. В 1986г. защитил кандидатскую диссертацию по специальности 05.13.11–математическое и программное обеспечение вычислительных машин и систем, а в 1997 году в Твери – докторскую диссертацию на тему «Исследование сложных объектов в модельно-параметрическом пространстве» (по специальности 05.13.16).

Автор более 300 публикаций, в том числе 5 монографий, 9 учебно-методических пособий. Среди его лучших книг: «Информационные технологии в испытаниях сложных объектов: методы и средства»; «Интеллектуальные технологии исследовательского проектирования: формальные системы и семиотические модели»; «Модельно-параметрическое пространство: теория и применение».

В 1980-1990-е годы принимал участие в разработке крупных программно-информационных комплексов систем автоматизации исследований и проектирования сложных объектов новой техники: ТЕМП – система обработки результатов лётных испытаний (г.Жуковский), ГЕЛИОГРАФ – автоматизированная система научных исследований гидрофизических объектов (г.Севастополь), ЧЕРТЁЖ – система автоматизации исследовательского проектирования сложных изделий кораблестроения (г.Ленинград), ИЗИН – система управления базами данных, ориентированная на обработку результатов исследований (г.Тверь). Работал в составе редколлегии ведущих научных журналов: «Программные продукты и системы», «Онтология проектирования», «Интеллектуальные системы и технологии».

Профессор Ю.В.Валькман был замечательным педагогом, воспитавшим многие поколения студентов в НТУУ КПИ, Киевском национальном университете им. Тараса Шевченко, НУ «Киево-Могилянская академия».

Юрий Роландович всегда был инициатором и сторонником тесного сотрудничества между российскими и украинскими учёными. Он был одним из главных организаторов международных конференций «Интеллектуальный анализ информации» им. Т.А.Таран, ежегодно проводившихся в Киеве в НТУУ КПИ, активно участвовал в научных мероприятиях РАИИ, в том числе почти во всех Национальных конференциях по искусственному интеллекту: от КИИ-1988 до КИИ-2016, выступал с пленарными докладами на международных конференциях по компьютерной лингвистике и интеллектуальным технологиям «Диалог», а также международных конференциях «Интегрированные модели и мягкие вычисления» в Коломне, и многих других. Ю.В.Валькман всегда интересовался новыми областями искусственного интеллекта и был одним из пионеров таких научных направлений как моделирование образного мышления и когнитивная семиотика. Уже будучи тяжело больным, он организовал круглый стол по когнитивной семиотике на КИИ-2016 в Смоленске.

Юрий Роландович Валькман был, наверное, главным историографом РАИИ. Мы хорошо помним его, сидящим с видеокамерой на многих конференциях нашей Ассоциации. Благодаря ему, мы можем найти сегодня на YouTube и других ресурсах доклады и лекции ведущих учёных по искусственному интеллекту.

Мы глубоко скорбим об утрате известного ученого, замечательного педагога, доброго и светлого человека. Нам будет очень не хватать тебя, Юрий Роландович!

Группа друзей и коллег из РАИИ