

22 января 2018 г. 85-летие Ивана Ивановича Еремина

Еремин Иван Иванович (22.01.1933 – 21.07.2013)

Доктор физико-математических наук (1968), профессор-консультант кафедры системного программирования (по совместительству) ЮУрГУ в 2000-ые годы. Академик РАН (2000). Главный научный сотрудник Института математики и механики Уральского отделения РАН (2000). Состоял в редакционном совете Вестника ЮУрГУ сер. Математическое моделирование и программирование.

Родился 22 января 1933 в д. Равнец Ишимского района Уральской (позднее Тюменской) области в многодетной крестьянской семье. Окончил с отличием физико-математический факультет Молотовского (позднее – Пермского) государственного университета им. А.М. Горького в 1956. Там же начал научную деятельность под руководством профессора С.Н. Черникова. В 1959 успешно защитил диссертацию кандидата физико-математических наук. До 1961 работал на кафедре высшей алгебры и геометрии Пермского университета. В 1961 возглавил лабораторию линейного программирования в Свердловском отделении Математического института им. В. А. Стеклова, позднее – отдел математического программирования Института математики и механики им. Н.Н. Красовского УрО РАН (1961–1993, 1995–2000). Профессор кафедры вычислительной математики Уральского университета (1970). В 1991 избран членом-корреспондентом РАН, а в 2000 – действительным членом РАН. Скончался 21 июля 2013 в Екатеринбурге.



Основатель и научный руководитель Уральской научной школы математического программирования (МП). Им разработаны широкие классы методов решения задач МП, развит оценочный подход в методе штрафных функций, исследованы регулярные модели последовательного программирования, предложены методы моделирования и оптимизации эволюционирующих систем, разработана теория двойственности для несобственных задач МП. Возглавляемая И.И. Ереминым школа математического программирования широко известна специалистам в нашей стране и за рубежом.

Подготовил 7 докторов и 12 кандидатов наук.

Автор более 170 научных работ, из которых 6 монографий.

Кавалер ордена «Знак почета» (1983) и ордена «Дружба» (2004), награжден медалью Эйлера «За заслуги» механико-математического факультета ПГУ (2005), лауреат премии им. Л.В. Канторовича РАН (2011) и премии им. А.Ф. Сидорова.

Список источников

Зоркальцев В. И. Иван Иванович Еремин и линейные неравенства. – Иркутск: ИСЭМ СО РАН, 2017. – 25 с.

Еремин Иван Иванович // Большая Российская энциклопедия – Т. 9: Динамика атмосферы – Железнодорожный узел: в 30 т. / науч. ред. совет: Ю.С. Осипов (пред.) и др. – М., 2007. – С. 689.

Еремин Иван Иванович // Большой Российский энциклопедический словарь / ред. А.Е. Махов [и др.]. – М., 2003. – С. 504.

Иван Иванович Еремин // Труды Института математики и механики УрО РАН. – 2014. – Т. 20, № 2. – С. 4–12.

Скарин В. Д. Еремин Иван Иванович // Уральская историческая энциклопедия. – 2-е изд., перераб. и доп. – Екатеринбург, 2000. – С. 199.

Щербов А. Д. Еремин Иван Иванович // Челябинск: энциклопедия / сост.: В.С. Боже, В.А. Черноземцев. – Изд. испр. и доп. – Челябинск, 2001. – С. 274.