Math-Net.Ru

Общероссийский математический портал

В. Е. Тараканов (13.03.1934–2.07.2013), *Дискрет. матем.*, 2013, том 25, выпуск 2, 3–4

DOI: <https://doi.org/10.4213/dm1229>

Использование Общероссийского математического портала Math-Net.Ru подразумевает, что вы прочитали и согласны с пользовательским соглашением
<http://www.mathnet.ru/rus/agreement>

Параметры загрузки:

IP: 18.234.156.22

26 апреля 2023 г., 14:59:14

В. Е. Тараканов

13.03.1934 — 2.07.2013

2 июля 2013 года умер член редакционной коллегии журнала "Дискретная математика" Валерий Евгеньевич Тараканов.

Валерий Евгеньевич был одним из крупнейших отечественных специалистов по комбинаторному анализу и его приложениям.

В. Е. Тараканов родился в 1934 году в семье ученых-медиков. Окончив школу с золотой медалью, он поступил на механико-математический факультет МГУ им. М. В. Ломоносова, который закончил с отличием в 1956 году. В 1961 году Валерий Евгеньевич завершил обучение в аспирантуре Математического института им. В. А. Стеклова АН СССР под руководством И. Р. Шафаревича, и с 1965 года до конца жизни работал в этом институте.

В 1969 году В. Е. Тараканов защитил кандидатскую диссертацию на тему «Максимальная глубина классов $(0,1)$ -матриц», а в 1983 году

— докторскую диссертацию на тему «Комбинаторные задачи и $(0,1)$ -матрицы».

Валерий Евгеньевич опубликовал более 40 работ в центральных математических журналах, а также монографии «Комбинаторные задачи и $(0,1)$ -матрицы» (1985 г.) и «Комбинаторика неотрицательных матриц» (2000 г., совместно с В. Н. Сачковым; переведена на английский язык). Он получил ряд глубоких результатов по комбинаторным свойствам $(0,1)$ -матриц, комбинаторным конфигурациям, по автоморфизмам графов, по цикловой структуре случайных подстановок, по применениям рациональных аппроксимаций при анализе рекуррентных последовательностей, доказал справедливость гипотезы Райзера о числе независимости гиперграфа.

В. Е. Тараканов вел раздел комбинаторного анализа в реферативном журнале «Математика», был членом редакционной коллегии журнала «Математические заметки».

Много времени и сил Валерий Евгеньевич уделял работе над прикладными математическими задачами. В 1991 году он был награжден медалью «За трудовое отличие», а в 1994 г. избран членом-корреспондентом Академии криптографии Российской Федерации.

В. Е. Тараканов был широко образованным и разносторонним, но исключительно скромным человеком. Мало кто из коллег-математиков знал, что, кроме математического, Валерий Евгеньевич получил профессиональное музыкальное образование, что с 1995 года он был членом Союза композиторов России, что им написаны концерты, хоры, романсы, духовная музыка, опера «Антоний и Клеопатра». Произведения В. Е. Тараканова записаны на CD-диски, исполняются в концертных залах.

Члены редколлегии нашего журнала выражают глубокие соболезнования родным и близким Валерия Евгеньевича в связи с тяжелой утратой и навсегда сохранят теплые воспоминания о нем.

Редакционная коллегия