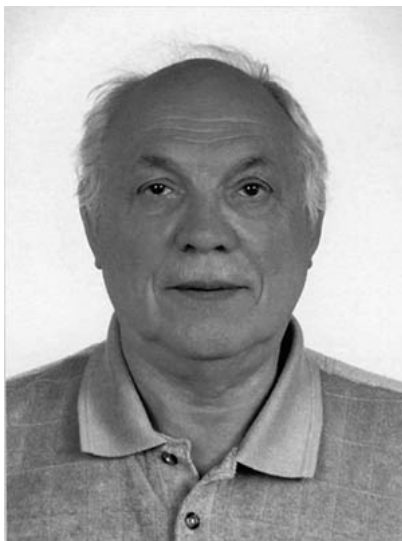




СКОРОХОД Анатолій Володимирович (10. 09. 1930, м. Нікополь, нині Дніпропетровської обл. — 03. 01. 2011, м. Лансінг, Мічиган, США, похований у Києві) — математик. Брат **В. Скорохода**. Доктор фізико-математичних наук (1963), професор (1964), академік НАНУ (1985). Державна премія УРСР (1982) та України (2003) в галузі науки і техніки, премія імені М. Крилова НАНУ (1970). Закінчив Київський університет (1953), де від 1956 з перервою й працював. 1964—2002 — в Інституті математики НАНУ (Київ): 1964—92 — завідувач відділу теорії випадкових процесів, від 1992 — головний науковий співробітник; від 1993 — професор Мічиганського університету. Основні напрями наукових досліджень: теорія стохастичних диференціальних рівнянь (зокрема, для процесів з границями), опис структури неперервних процесів Маркова, теорія інтегрування в нескінченновимірному просторі, теорія випадкових операторів, теорія стохастичних напівгруп, теорія суперпроцесів, асимптотичні методи теорії випадкових процесів. Нині відомі: теорема Скорохода

про вкладення, теорема Скорохода про зображення, простір Скорохода, інтеграл Скорохода, задача Скорохода, вкладення Скорохода, метод одного ймовірного простору Скорохода, метрика Скорохода, топологія Скорохода. 2024 на честь Анатолія та Валерія Скороходів у Нікополі вулицю Менделєєва перейменовано на Академіків Скороходів.

Основні праці

Случайные процессы с независимыми приращениями. Москва, 1964; Введение в теорию случайных процессов. Москва, 1965 (співавт.); Стохастические дифференциальные уравнения. К., 1968 (співавт.); Предельные теоремы для случайных блужданий. К., 1970 (співавт.); Теория случайных процессов: В 3 т. Москва, 1971—75 (співавт.); Элементы комбинаторики. К., 1972 (співавт.); Интегрирование в гильбертовом пространстве. Москва, 1975; Элементы теории вероятностей та випадкових процесів. К., 1975 (співавт.); Случайные линейные операторы. К., 1978; Теория вероятностей и математическая статистика. К., 1988 (співавт.); Лекції з теорії випадкових процесів. К., 1990; Random Perturbation Methods with Applications in Science and Engineering. Springer Verlag, 2002 (співавт.).

Рекомендована література

1. Анатолій Владимирович Скороход: Биобиблиография ученых УССР. К., 1991;
2. Королюк В. С., Портенко Н. И., Сытая Г. Н. Скороход Анатолій Владимирович (К 60-летию его дня рождения) // Успехи математических наук. 1991. Т. 16, вып. 4;
3. Королюк В. С., Портенко М. І., Самойленко А. М. та ін. Анатолій Володимирович Скороход // Український математичний журнал. 2011. Т. 63, № 6.

Г. М. Сита

Бібліографічний опис:

Скороход Анатолій Володимирович / Г. М. Сита // *Енциклопедія Сучасної України* [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2024. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-884632>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України (докладніше).