

В. С. Рижий

Лівшиць Михайло Самійлович



ЛІВШИЦЬ Михайло Самійлович (04. 07. 1917, містечко Покотилове Уман. пов. Київ. губ., нині село Новоархангел. р-ну [Кіровогр. обл.](#) – 30. 03. 2007, м. Беєр-Шева, Ізраїль) – математик. Доктор фізико-математичних наук (1945), професор (1947). Закін. Одес. університет (1938). Працював 1945–57 в Одес. гідрометеорол. інституті та пед. інституті (за сумісн.); 1957–62 – завідувач кафедри вищої математики Харків. гірн. інституту; 1962–75 – професор кафедри матем. фізики Харків. університету; 1976–78 – проф. Інституту с.-г. машинобудування (Тбілісі); від 1978 – проф. Університету Бен-Гуріона (Беєр-Шева). Основний напрям наукових досліджень – теорія операторів та її застосування. Увів одне з фундам. понять сучас. теорії операторів – характерист. оператор-функція.

Основні праці

О спектральном расположении линейных несамоспряженных операторов // Матем. сб. 1954. Вып. 34(76); Открытые системы как линейные автоматы // Изв. АН СССР. Сер. матем. 1963. Т. 27; Операторы, колебания, волны. Открытые системы. Москва, 1966; О неунитарных представлениях групп // Функционал. анализ и его приложение. 1969. Т. 3; Теория операторных узлов в гильбертовых пространствах. Х., 1971 (співавт.).

Рекомендована література

1. Н. Dym, I. Gohberg., N. Kravitsky. Topics in Operator Theory and Interpolation Essays dedicated to M. S. Livsic on the occasion of his 70 th birthday // Operator Theory: Advances and Applications. 1988. Vol. 29;

2. Дубовой В. К., Золотарев В. А. и др. Михаил Самуилович Лившиц (некролог) // Журн. матем. физики, анализа, геометрии. 2007. Т. 3, № 4;
3. Рыжий В. С. Из истории механико-математического факультета Харьковского университета. Х., 2014.

Покликання на статтю:

Лівшиць Михайло Самійлович / В. С. Рижий // 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, 2016. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-55419>

2001-2023 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).