



КАЦ Марк (Kac Mark; 03(16). 08. 1914, м. Кременець, нині Терноп. обл. — 26. 10. 1984, м. Лос-Анджелес, шт. Каліфорнія, США) — американський математик. Закін. Кременец. ліцей (1931), Львів. університет (1935), де 1937 здобув ступ. д-ра філософії у галузі математики. Учень *Г.-Д. Штейнхауза*. 1938 виїхав до США як стипендіант Університету Дж. Гопкінса (м. Балтімор, шт.

Меріленд). Працював викл., від 1947 — проф. Корнел. (м. Ітака, шт. Нью-Йорк), від 1961 — Рокфеллерів. (Нью-Йорк), від 1981 — Пд. Каліфорнії (м. Лос-Анджелес) університетів. Наукові дослідження присвяч. питанням теорії ймовірностей і матем. статистики, статист. фізики та матем. аналізу. У математиці відомі інтеграл Фейнмана-К., теорема Ердеша-К.

Основні праці

Statistical Independence in Probability, Analysis, and Number Theory. New York, 1959; Probability and Related Topics in Physical Sciences. New York, 1959; Mathematics and Logic: Retrospect and Prospects. New York, 1968 (співавтор); Aspects probabilistes de la théorie du potentiel: Séminaire de mathématiques supérieures, Été 1968. Montréal, 1970.

Рекомендована література

1. Enigmas of Chance: (Autobiography). New York, 1985;
2. Н. Р. McKean. Mark Kac, 1914–1984: A biographical memoir. Washington, 1990.

Я. Г. Притула

Бібліографічний опис:

Кац Марк / Я. Г. Притула // 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, 2012. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-11161>

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