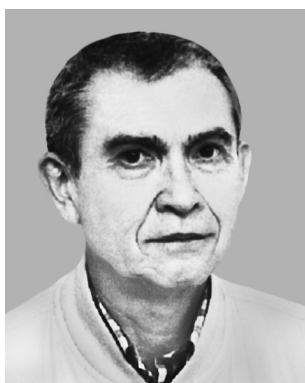


В. І. Горбачук

Манін Юрій Іванович



МАНІН Юрій Іванович (16. 02. 1937, Сімферополь – 06. 01. 2023, м. Бонн, Німеччина) – математик. Доктор фізико-математичних наук (1963), професор (1967), член-кореспондент РАН (1990). Ленін. премія (1967), міжнар. премії ім. Ф.-Е. Неммерса (1994), ім. Р. Шока (1999), ім. короля Фейсала (2002), ім. Я. Бейяї (2010), золота медаль ім. Л.-Е.-Я. Брауера (1987), медаль ім. Г. Кантора (2002). Орден «За заслуги перед Німеччиною» (2007, 2008). Закін. Моск. університет (1958), де за сумісництвом 1965–92 й працював професор кафедри вищої алгебри. 1960–92 – у Матем. інституті РАН (Москва), де пройшов шлях від м. н. с. до гол. н. с. відділу алгебри; 1992–93 – проф. Массачусет. університету (м. Кембридж, США); 1993–2005 – співдир., від 2005 – проф. Інституту ім. М. Планка (м. Бонн, Німеччина); водночас 2002–05 – проф. Пн.-Зх. університету (м. Еванстон, шт. Іллінойс, США). Осн. напрями дослідж.: алгебрична геометрія (зокрема й некомутативна), диференціал. рівняння, теорії кодів, чисел, категорій, матем. фізика, суперсиметрія, квант. групи, дзеркал. симетрія, квант. обчислення.

Основні праці

Лекции по алгебраической геометрии. Москва, 1970. Ч. 1. Аффинные схемы; 1971. Ч. 2. К-функтор в алгебраической геометрии; Кубические формы: алгебра, геометрия, арифметика. Москва, 1972; Лекции по математической логике: В 2 ч. Москва, 1974; Р-адические автоморфные функции. Москва, 1974; Алгебраические аспекты нелинейных дифференциальных уравнений. Москва, 1978; Доказуемое и недоказуемое. Москва, 1979; Математика и физика. Москва, 1979; Вычислимое и невычислимое. Москва, 1980; Калибровочные поля и комплексная геометрия. Москва, 1984; Линейная алгебра и

геометрия. Москва, 1986 (співавт.); Методы гомологической алгебры. Введение в кохомологии и производные категории. Москва, 1988. Т. 1 (співавт.); Введение в теорию чисел. Москва, 1990 (співавт.); Topics in noncommutative geometry. Princeton, 1991; Элементарные частицы. Диалоги физика и математика. Москва, 1997 (співавт.); Frobenius manifolds, quantum cohomology, and moduli spaces. 1999; Mathematics as Metaphor. 2007 (рос. перекл. – Математика как метафора. Москва, 2008).

Бібліографічний опис:

Манін Юрій Іванович / В. І. Горбачук// 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, 2018. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-63452>. – Останнє поновлення : 2025.

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