



ГЕЛЬФОНД АЛЕКСАНДР ОСИПОВИЧ

ГЕЛЬФОНД Александр Осипович [11(24).10.1906, С.-Петербург – 7.11.1968, Москва], рос. математик, чл.-корр. АН СССР (1939). По окончании МГУ (1927) работал там же (проф. с 1931); с 1934 в Математич. ин-те РАН. Оsn. труды: по теории чисел, где Г. разработал аналитич. методы доказательства трансцендентности чисел и решил седьмую проблему Гильберта (1934); по теории функций комплексного переменного, где Г. исследовал связи между ростом целых функций и арифметическими свойствами их значений. Награждён орденом Ленина (1953).

Литература

Соч.: Трансцендентные и алгебраические числа. М., 1952; Элементарные методы в аналитической теории чисел. М., 1962 (совм. с Ю. В. Линником); Вычеты и их приложения. М., 1966; Исчисление конечных разностей. 3-е изд. М., 1967; Решение уравнений в целых числах. 4-е изд. М., 1983.

Лит.: Пятецкий-Шапиро *И. И.*, Шидловский *А. Б.* А. О. Гельфонд (К 60-летию со дня рождения) // Успехи математических наук. 1967. Т. 22. Вып. 3 (библ.).