



ВИТУШКИН АНАТОЛИЙ ГЕОРГИЕВИЧ

ВИТУШКИН Анатолий Георгиевич (25.6. 1931, Москва – 9.12. 2004, там же), рос. математик, акад. РАН (1991). По окончании МГУ (1954) работал там же (проф. с 1966), с 1965 – в Математич. ин-те им. В. А. Стеклова РАН. Осн. труды по теории функций, теории информации, комплексному анализу, геометрии и прикладной математике. В. построена теория многомерных вариаций; получены окончат. результаты, относящиеся к нелинейной аппроксимации функций комплексного переменного; исследована возможность равномерной аппроксимации функций посредством рациональных дробей; получены важные результаты в теории кодирования сигналов с конечным спектром. Гос. пр. СССР (1967).

Литература

Соч.: О многомерных вариациях. М., 1955; Оценка сложности задачи табулирования. М., 1959; Coding of signals with finite spectrum and sound recording problems // Proceedings of the International Congress of Mathematicians. Vancouver, 1974.

Лит.: Члену-корреспонденту А. Г. Витушкину – 50 лет // Вестник АН СССР. 1981. № 12.