

# Литература

- [1] Ж. ДИКСМЬЕ. *C\*-алгебры и их представления*. М.: Наука, 1974.
- [2] А. А. КИРИЛЛОВ. *Элементы теории представлений*. М.: Наука, 1978.
- [3] А. А. КИРИЛЛОВ, А. Д. ГВИШИВНИ. *Теоремы и задачи функционального анализа*. М.: Наука, 1979.
- [4] А. Н. КОЛМОГОРОВ, С. В. ФОМИН. *Элементы теории функций и функционального анализа*. М.: Наука, 1974.
- [5] Л. А. ЛЮСТЕРНИК, В. И. СОБОЛЕВ. *Краткий курс функционального анализа*. М.: Высшая школа, 1982.
- [6] ДЖ. МЕРФИ. *C\*-алгебры и теория операторов*. М.: Факториал, 1997.
- [7] М. А. НАЙМАРК. *Нормированные кольца*. М.: Наука, 1968.
- [8] В. А. САДОВНИЧИЙ. *Теория операторов*. М.: МГУ, 2023.
- [9] А. Я. ХЕЛЕМСКИЙ. *Лекции по функциональному анализу*. М.: МЦНМО, 2004.
- [10] ALAIN CONNES. *Noncommutative geometry*. Academic Press, Inc., San Diego, CA, 1994.
- [11] KENNETH R. DAVIDSON. *C\*-algebras by example*, volume 6 of *Fields Institute Monographs*. American Mathematical Society, Providence, RI, 1996.
- [12] GERT K. PEDERSEN. *C\*-algebras and their automorphism groups*. Pure and Applied Mathematics (Amsterdam). Academic Press, London, second edition, 2018. Edited and with a preface by Søren Eilers and Dorte Olesen.
- [13] N. E. WEGGE-OLSEN. *K-theory and C\*-algebras*. Oxford Science Publications. The Clarendon Press, Oxford University Press, New York, 1993. A friendly approach.