

ИЗМЕРЕНИЯ И МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АППАРАТ КВАНТОВОЙ ФИЗИКИ

Д. А. Славнов

Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Москва

ВВЕДЕНИЕ	295
ЭЛЕМЕНТЫ ТЕОРИИ АЛГЕБР	298
НАБЛЮДАЕМЫЕ, ИЗМЕРЕНИЯ, СОСТОЯНИЯ	303
ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И КВАНТОВЫЙ АНСАМБЛЬ	313
C^* -АЛГЕБРА И ГИЛЬБЕРТОВО ПРОСТРАНСТВО	320
ИЛЛЮСТРАЦИИ	329
ПРОБЛЕМА ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАЛЬНОСТИ	337
ПАРАДОКСЫ	341
КОРПУСКУЛЯРНО-ПОЛЕВОЙ ДУАЛИЗМ	348
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	356
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	358