

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Анева Б.</i> <b>Точно решаемые взаимодействующие многочастичные решеточные системы</b> .....	879
<i>Ольховский В. С., Майданюк С. П., Реками Э.</i> <b>О несамосопряженных операторах в описании наблюдаемых в квантовой теории и ядерной физике</b> .....	951
<i>Купленников Э. Л., Корчин А. Ю., Кандыбей С. С.</i> <b>Квазисвободное рассеяние электронов на легких ядрах и некоторые свойства ядерного взаимодействия</b> .....	996
<i>Попов Ю. В., Чулуунбаатар О., Шаблов В. Л., Кузаков К. А.</i> <b>Процессы многократной ионизации с участием быстрых заряженных частиц</b> .....	1019
<i>Комишел Х., Хацеган К., Волтер Х. Х.</i> <b>Ядерные пороговые эффекты и нейтронные силовые функции</b> .....	1075

## CONTENTS

<i>Aneva B.</i> <b>Exact Solvability of Interacting Many-Body Lattice Systems</b> .....	879
<i>Olkhovsky V. S., Maydanyuk S. P., Recami E.</i> <b>On Non-Selfadjoint Operators for Observables in Quantum Theory and Nuclear Physics</b> .....	951
<i>Kuplennikov E. L., Korchin A. Yu., Kandybei S. S.</i> <b>Quasi-Free Electron-Light Nuclei Scattering and Some Properties of the Nuclear Interaction</b> .....	996
<i>Popov Yu. V., Chuluunbaatar O., Shablov V. L., Kouzakov K. A.</i> <b>Multiple Ionization Processes Involving Fast Charged Particles</b> .....	1019
<i>Comisel H., Hategan C., Wolter H. H.</i> <b>Nuclear Threshold Effects and Neutron Strength Functions</b> .....	1075