

Бочков А. В., Слобожанин А. Н., Слобожанина М. Г., Хмельницкий Д. В. Метод определения эффективных коэффициентов связи в (1+1) GTWave волокнах	3
Бочков А. В., Слобожанин А. Н., Слобожанина М. Г., Хмельницкий Д. В. Метод определения эффективных коэффициентов связи в (2+1) GTWave волокнах	10
Горбатенко М. В. Решеточные дираковские матрицы и формализм стандартной модели	19
Горбатенко М. В., Незнамов В. П. Условия квантово-механической эквивалентности статических и стационарных метрик централь- но-симметричных гравитационных полей.	31
Незнамов В. П., Сафронов И. И., Шемарулин В. Е. Преобразование Прюфера и решение уравнений типа Шредингера с сингулярными эффективными потенциалами полей Шварцшильда и Райссне- ра–Нордстрёма.	63

Bochkov A V., Slobozhanin A. N., Slobozhanina M. G., Khmel'nitsky D. V. A method to determine effective connection coeffi- cients in (1+1) GTWave fibers.	3
Bochkov A V., Slobozhanin A. N., Slobozhanina M. G., Khmel'nitsky D. V. A method to determine effective connection coeffi- cients in (2+1) GTWave fibers	10
Gorbatenko M. V. Dirac matrices of the lattice type and the standard model formalism	19
Gorbatenko M. V., Neznamov V. P. Conditions of the quantum-mechanical equivalence of the static and stationary metrics of centrally sym- metric gravitational fields	31
Neznamov V. P., Safronov I. I., Shemarulin V. E. The Prüfer transformation and solution of the Schrödinger type equations with singular effective potentials of the Schwarzschild and Reissner–Nord- ström fields	63

Редактор *Н. П. Мишкина*
Компьютерная подготовка оригинала-макета *Н. В. Мишкина*

Подписано в печать 05.06.2018 Формат 60 × 84 1/8
Офсетн. печ. Усл. печ. л. ~11 Уч.-изд. л. ~9
Тираж 1000 экз. Зак. тип. 962-2018 5 статей Индекс 72246

Отпечатано в ИПЦ ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»
607188, г. Саров Нижегородской области