

# СОДЕРЖАНИЕ

*Бедняков В. А., Русакович Н. А.*

**Объединенный институт ядерных исследований в экспериментальной физике элементарных частиц** ..... 633

*Червяков А., Кляйнерт Х.*

**О рождении электрон-позитронных пар пространственно-неоднородным электрическим полем** ..... 709

*Силантьев А. В.*

**Функтор отражения в теории представлений препроективных алгебр для колчанов и интегрируемые системы** ..... 710

*Дубинов А. Е., Очкина Е. И.*

**Электронные ускорители-рециркуляторы с некруговыми электронными орбитами для радиационных применений** ..... 776

# CONTENTS

*Bednyakov V. A., Russakovich N. A.*

**Joint Institute for Nuclear Research in Experimental Particle Physics** ... 633

*Chervyakov A., Kleinert H.*

**On Electron-Positron Pair Production by a Spatially Inhomogeneous Electric Field** ..... 709

*Silantyev A. V.*

**Reflection Functor in the Theory of Representations of Preprojective Algebras for Quivers, and Integrable Systems** ..... 710

*Dubinov A. E., Ochkina E. I.*

**Electron Accelerators-Recirculators with Non-Circular Electron Orbits for Radiation Applications** ..... 776