

## СОДЕРЖАНИЕ

### Статьи

<i>Белишев М. И., Симонов С. А.</i> Волновая модель оператора Штурма Лиувилля на полуоси . . . . .	3
<i>Kotech A., Kopylova E., Spohn H.</i> On global attractors and radiation damping for nonrelativistic particle coupled to scalar field . . . . .	34
<i>Лялинов М. А.</i> Функционально разностные уравнения в задаче о вынужденных колебаниях жидкости в бесконечном бассейне с коническим дном . . . . .	59
<i>Пламеневский Б. А., Порецкий А. С.</i> Система Максвелла в волноводах с несколькими цилиндрическими выходами на бесконечность и неоднородным анизотропным заполнением . . . . .	89
<i>Слоущ В. А.</i> Оценки типа Цвикеля для окаймленного преобразования Эйри . . . . .	127
<i>Суслина Т. А.</i> Усреднение задачи Дирихле для эллиптических уравнений высокого порядка с периодическими коэффициентами . . . . .	139
<i>Федотов А. А., Щетка Е. В.</i> Комплексный метод ВКБ для разностного уравнения Шрёдингера, потенциал которого тригонометрический полином . . . . .	193
<i>Филонов Н.</i> Абсолютная непрерывность двумерного оператора Шрёдингера с частично периодическими коэффициентами . . . . .	220
<i>Yafaev D. R.</i> Passage through a potential barrier and multiple wells . . . . .	242