

## АЛГЕБРА И АНАЛИЗ

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Санкт-Петербург)

Том: 30 Номер: 2 Год: 2018

<b>“БЕРЕГИТЕ СЛЕДЫ ЧЕЛОВЕКА НА ПЕСКЕ ВРЕМЕНИ!” (В. И. СМИРНОВ)</b> <i>Апушкинская Д.Е., Назаров А.И.</i>	3-17
<b>ИНТЕГРАЛЬНЫЕ НЕРАВЕНСТВА ХАРДИ И РЕЛЛИХА В ОБЛАСТЯХ, УДОВЛЕТВОРЯЮЩИХ УСЛОВИЮ ВНЕШНЕЙ СФЕРЫ</b> <i>Авхадиев Ф.Г.</i>	18-44
<b>HEAT FLOW FOR A CLASS OF QUADRATIC FUNCTIONALS WITH NONDIAGONAL PRINCIPAL MATRIX. EXISTENCE OF A SMOOTH GLOBAL SOLUTION</b> <i>Arkhipova A.A.</i>	45-75
<b>МУЛЬТИПЛИКАТОРЫ В ПРОСТРАНСТВАХ БЕССЕЛЕВЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ: СЛУЧАЙ ИНДЕКСОВ ГЛАДКОСТИ РАЗНОГО ЗНАКА</b> <i>Беляев А.А., Шкаликов А.А.</i>	76-96
<b>ЦЕЛЫЕ ФУНКЦИИ, НАИМЕНЕЕ УКЛОНЯЮЩИЕСЯ ОТ НУЛЯ В ОБОБЩЕННЫХ КЛАССАХ ОРЛИЧА</b> <i>Виноградов О.Л., Гладкая А.В.</i>	97-113
<b>УСРЕДНЕНИЕ И ДВУХМАСШТАБНАЯ СХОДИМОСТЬ В СОБОЛЕВСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ С ОСЦИЛЛИРУЮЩИМ ПОКАЗАТЕЛЕМ</b> <i>Жиков В.В., Пастухова С.Е.</i>	114-144
<b>БЕЗУСЛОВНЫЕ БАЗИСЫ В СЛАВОВЕСОВЫХ ПРОСТРАНСТВАХ ЦЕЛЫХ ФУНКЦИЙ</b> <i>Исаев К.П., Луценко А.В., Юлмухаметов Р.С.</i>	145-162
<b>ОБ АСИМПТОТИЧЕСКИХ РАЗЛОЖЕНИЯХ ОБОБЩЕННЫХ ЯДЕР БЕРГМАНА НА СИМПЛЕКТИЧЕСКИХ МНОГООБРАЗИЯХ</b> <i>Кордюков Ю.А.</i>	163-187
<b>О ПОВЕДЕНИИ ВОЛНОВОДНЫХ МАТРИЦ РАССЕЯНИЯ В ОКРЕСТНОСТИ ПОРОГОВ</b> <i>Пламеневский В.А., Порецкий А.С.</i>	188-237
<b>REMARKS ON LIOUVILLE TYPE THEOREMS FOR STEADY-STATE NAVIER-STOKES EQUATIONS</b> <i>Seregin G.</i>	238-248
<b>ОБ ОДНОМ КЛАССЕ ФУНКЦИОНАЛЬНО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ ОПЕРАТОРОВ, УДОБЛЕТВОРЯЮЩИХ ГИПОТЕЗЕ КАТО</b> <i>Скубачевский А.Л.</i>	249-273
<b>ON THE MODEL PROBLEM ARISING IN THE STUDY OF MOTION OF VISCOUS COMPRESSIBLE AND INCOMPRESSIBLE FLUIDS WITH A FREE INTERFACE</b> <i>Solonnikov V.A.</i>	274-317
<b>ТЕОРЕМА ЕДИНСТВЕННОСТИ И СУБГАРМОНИЧЕСКИЕ ТЕСТОВЫЕ ФУНКЦИИ TIME!” (V. I. SMIRNOV)</b> <i>Хабибуллин В.Н., Абдуллина З.Ф., Розит А.П.</i>	318-334