

АЛГЕБРА И АНАЛИЗ

Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А. Стеклова (Санкт-Петербург)

Том: **36** Номер: **1** Год: **2024**

ПРЕДИСЛОВИЕ <i>Назаров А.И., Петров Ф.В., Сулина Т.А.</i>	3-6
СТАТЬИ	
ФУНКЦИИ ОТ КОМПАКТНЫХ ОПЕРАТОРОВ ПРИ ЯДЕРНЫХ ВОЗМУЩЕНИЯХ <i>Александров А.Б., Пеллер В.В.</i>	7-16
О РОСТЕ ЧИСЛА ПРОСТЫХ УЗЛОВ <i>Алексеев И.С., Вершик А.М., Малютин А.В.</i>	17-39
КОНСТРУКТИВНОЕ ОПИСАНИЕ ГЁЛЬДЕРОВСКИХ ПРОСТРАНСТВ НА^o chord-arc $\mathbb{B}^o\mathbb{R}^3$ <i>Алексеева Т.А., Широков Н.А.</i>	40-59
RESEARCH PAPERS	
BOUNDARY REGULARITY OF UNBOUNDED WEAK SOLUTIONS OF THE OBLIQUE DERIVATIVE PROBLEM FOR A CLASS OF STRONGLY NONLINEAR ELLIPTIC SYSTEMS <i>Arkhipova A.A.</i>	60-94
СТАТЬИ	
Пороговые аппроксимации функций от факторизованного операторного семейства <i>Дородный М.А., Сулина Т.А.</i>	95-161
RESEARCH PAPERS	
ON ISOTROPY FIELDS OF $Spin(18)$-TORSORS <i>Karpenko N.A.</i>	162-169
СТАТЬИ	
ОЦЕНКА НОРМЫ ГЕЛЬДЕРА ДЛЯ РЕШЕНИЯ ДИВЕРГЕНТНОГО ЭЛЛИПТИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ НА СТРАТИФИЦИРОВАННОМ МНОЖЕСТВЕ <i>Медведев К.М., Назаров А.И.</i>	170-194
RESEARCH PAPERS	
A GENERAL FORMULA FOR HECKE-TYPE FALSE THETA FUNCTIONS <i>Mortenson E.T.</i>	195-203
СТАТЬИ	
О ПОВЕРХНОСТНОЙ ВОЛНЕ, ВОЗНИКАЮЩЕЙ ПОСЛЕ ДЕЛОКАЛИЗАЦИИ КВАНТОВОЙ ЧАСТИЦЫ ПРИ АДИАБАТИЧЕСКОЙ ЭВОЛЮЦИИ <i>Сергеев В.А., Федотов А.А.</i>	204-233