

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Ի. Հ. Խաչատրյան, Ս. Ա. Հափորյան. Միտտագ-Լեֆլերի կորիզներով ինտեգրալ ձևափոխությանը ներկայացվող ֆունկցիաների քվադրանալիտիկ դասեր	199
Ա. Է. Զրբաշյան, Ա. Հ. Կարապետյան. Ինտեգրալ անհավասարություններ համալուծ պլուրիհարմոնիկ ֆունկցիաների միջև բազմաչափ տիրույթներում	216
Գ. Մ. Գուրբեն. Միտագ-Լեֆլերի տիպի ֆունկցիաների ընտանիքների բազիսությունը, Զրբաշյանի ձևափոխությունները և Կոշիի տիպի ինտեգրալների կշռային գնահատականներ	237
Յու. Ա. Կուտոյանց. Փոքր աղմուկով դինամիկական համակարգերի նույնականացման մեկ խնդրի մասին	270
Ա. Ս. Աղաբաբյան. Մեմիելիպտիկ օպերատորի մոդուլով ամենափոքր սեփական արժեքի գնահատականը	286

ՀԱՄԱՌՈՑ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Վ. Ա. Սկվարցով. Բազմաչափ Հաարի շարքի միակության վերաբերյալ մի թևորեմի մասին	293
Հ. Մ. Հայրապետյան. Սեռոված բեռներով ռացիոնալ կոտորակների ոչ լրիվ համակարգով ծնվող ֆունկցիաների եզրային արժեքների մասին	297

СОДЕРЖАНИЕ

И. О. Хачатрян, С. А. Акопян. Квазианалитические классы функций, представимых интегралами с ядрами Миттаг—Леффлера	199
А. Э. Зрбашян, А. О. Карапетян. Интегральные неравенства между сопряжениями плюригармоническими функциями в многомерных областях	216
Г. М. Губреев. Базисность семейств функций типа Маттаг—Леффлера, преобразования Джрбашяна и весовые оценки интегралов типа Коши	237
Ю. А. Кутоянц. Об одной задаче идентификации динамических систем с малым шумом	270
А. С. Агабабян. Об оценке снизу наименьшего по модулю собственного значения семиналлиптического оператора	286

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

В. А. Скворцов. Об одной теореме единственности для многомерного ряда Хаара	293
Г. М. Айрапетян. О граничных значениях функций, порожденных неполными системами рациональных дробей с фиксированными полюсами	297

C O N T E N T S

<i>I. H. Khachatryan, S. A. Hakobyan.</i> Quasianalytical classes of functions representable by integrals with Mittag—Leffler kernels	199
<i>A. E. Djrbashian, A. H. Karapetian.</i> Integral inequalities between conjugate pluriharmonic functions in multidimensional domains	216
<i>G. M. Gubreev.</i> Basisity of systems of Mittag—Leffler type, the Djrbashian transforms and weighted estimate for Cauchy type integrals	237
<i>Y. A. Katoyants.</i> On a problem of dynamical systems with small noise identification	270
<i>A. S. Aghababian.</i> The estimation of the slammost eigenvalue of semielliptic operator	286

SHORT COMMUNICATIONS

<i>V. A. Skvortsov.</i> On a uniqueness theorem for multidimensional Haar series	293
<i>H. M. Atrapetian.</i> On boundary values of functions generated by incomplete system of rational fractions	297