

Բ. Ի. Գոլուբով. Բազմությունների կոմպակտության սկզբունքները ընդհանրացված սահմանափակ վարիացիայի ֆունկցիաների տարածության մեջ	459
Գ. Վ. Ժիգով. Ինտերվալի արտաքին մասում և կիսառանցքի վրա ֆունկցիաների լավադույն մոտավորության մասին	417
Բ. Զ. Մոզուկսկի. Բերնսի ռացիոնալ օպերատորային փնջի սեփական և միակցված վեկտորների լրիվության վերաբերյալ	427
Ա. Գ. Ռամմ. Որոշ Թեորեմներ Երեզկեզերի օպերատորի ռեզոլվենտային կորիզի ըստ օպերատրալ պարամետրի վերլուծության մասին	443
Տ. Վ. Ստրոչիկ. Ս. Ե. Վարշավսկու մի Թեորեմի մասին	465
Ա. Կ. Տոլպիգո. Լիի ալգեբրաներում ենթաալգեբրաների ղեկավարմանները	470
Ա. Ա. Շմատկով. C_z^n տարածության քվադրատիկ արտապատկերումները, որոնք կոնֆորմ են կոմպլեքս ուղիների վրա	479
Ն. Ե. Թոմասյան. Երկու երկրորդ կարգի դիֆերենցիալ հավասարումների ուժեղ կապված էլիպտիկ սխեմի համար և երկային խնդիրների նոր դրվածքը և նրանց հետազոտությունը	497

СОДЕРЖАНИЕ

Б. И. Голубов. Критерии компактности множеств в пространствах функций ограниченной обобщенной вариации	409
Г. В. Жидков. О наилучшем приближении функций, суммируемых с квадратом	417
Е. З. Могульский. Теорема полноты системы собственных и присоединенных векторов рационального операторного пучка	427
А. Г. Рамм. Некоторые теоремы об аналитическом продолжении резольвентного ядра оператора Шредингера по спектральному параметру	443
Т. В. Строчик. К одной теореме С. Е. Варшавского	460
А. К. Толпыго. Деформации подалгебр в алгебре Ли	475
А. А. Шматков. Квазиголоморфные отображения пространства C_z^n , конформные на комплексных прямых	479
Н. Е. Товмасян. Новые постановки и исследование первой, второй и третьей краевых задач для сильно связанных эллиптических систем двух дифференциальных уравнений второго порядка с постоянными коэффициентами	497

CONTENTS

B. I. Golubov. The criteria of compactness of sets in the spaces of functions of finite generalized variations	409
G. V. Gidkov. About the best approximation of function in the external of an interval and demiaxis abstract	417
E. Z. Mogulsky. A completeness theorem for the eigen and adjoined functions of the rational operator bunch	427
A. G. Ramm. Some theorems on analytical continuation of resolvent kernels of Schrödinger operator with respect to spectral parameter	443
T. W. Strochik. On a theorem of S. E. Warschawski	465
A. K. Tolptgo. Deformations of subalgebras in Lie-algebras	470
A. A. Shmatkov. On quasi-holomorphic mappings of C_z^n space which are conform on complex lines	479
N. E. Tovmasian. New statement and investigation of the I, the II and the III boundary problem for two second order elliptic strongly bounded systems of differential equations	497