

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Ց Ո Ւ Ն

Ն. Ե. Թովմասյան. Կոռեկտ խնդիրներ մասնակի ածանցյալներով դիֆերենցիալ հավասարումների սխեմաների համար, բազմանդամային ածուցող ֆունկցիաների դասերում	309
Կ. Ռ. Հովնանիսյան. Կշռային միջին արժեքի թեորեմ սինգուլյար զրգռումով Լավրասի հավասարման համար	325
Ն. Ս. Մկրտչյան. Հոլոմորֆ ֆունկցիաների վերականգնման մասին C^n -ում աստիճանային շարքերի գումարման օգնությամբ	336
Ի. Գ. Արաբջյան, Ռ. Լ. Շահրաղյան. Երկրորդ կարգի էլիպտական օպերատորների սեփական արժեքների գնահատականներ	343
Ա. Գ. Բաղդասարյան. Որոշ անիզոտրոպ ֆունկցիոնալ տարածությունների հետքերի և ինտերպոլացիայի մասին	353
Պ. Լ. Պոլյակով. Հոլոմորֆ ֆունկցիաների վերջավոր կարգի զրոները բազմաշրջանում	366
Գ. Յու. Պանինա. Ուսուցիչ մարմինների ներկայացումը նվազ չափողականությունն ունեցող մարմինների գումարի տեսքով	385

ՀԱՄԱՌՈՑ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Ա. Մ. Զրբաշյան. Սահմանափակ տեսքի ֆունկցիաների դասեր կիսահարթությունում, միակություն թեորեմ և Ֆրագմեն-Լինդելոֆի տիպի թեորեմ	396
Է. Մ. Մադունց. Դիֆերենցիալ հավասարումների էլիպտիկ համակարգերի ընդհանուր լուծման ներկայացումը	402

СОДЕРЖАНИЕ

Н. Е. Товмасян. Корректные краевые задачи для системы уравнений в частных производных в полупространстве в классе функций, растущих не быстрее полинома	309
Г. Р. Оганесян. Весовая теорема о среднем для сингулярно возмущенного уравнения Лапласа	325
Е. С. Мкртчян. О восстановлении голоморфной функции с помощью суммирования степенных рядов в C^n	336
Б. Г. Араркуян, Р. Р. Шахбалян. Оценки собственных значений эллиптических операторов второго порядка	343
А. Г. Багдасарян. Об интерполяции и о следах из некоторых анизотропных функциональных пространств	353
П. А. Поляков. Нули голоморфных функций конечного порядка в полидиске	366
Г. Ю. Панина. Представление n -мерного тела в виде суммы $(n-1)$ -мерных тел	385

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

А. М. Джрбашян. Классы функций ограниченного вида в полуплоскости, теорема единственности и теорема типа Фрагмена—Линдельфа	396
Э. М. Мадунц. Представление общего решения эллиптической системы дифференциальных уравнений	402

C O N T E N T S

<i>N. E. Toumasian.</i> Correct boundary problems in half-space for a system of partial differential equations in a class of functions with polynomial growth	309
<i>G. R. Oganessian.</i> Weighted mean value theorem for the singular Laplace equation	325
<i>E. S. Mkrtchian.</i> On recapturing holomorph functions by summing the power series in C^n	336
<i>B. G. Ararkian, R. R. Shakhbaglan.</i> Estimating the eigenvalues of second order elliptic operators	343
<i>A. G. Bagdasarian.</i> On interpolation and function traces from some anisotropic functional spaces	353
<i>P. L. Polyakov.</i> Zeros of finite order holomorphic functions with in a polydiscs	366
<i>G. J. Panina.</i> On the representation of central symmetric body by a sum of less-dimensional bodies	385

S H O R T C O M M U N I C A T I O N S

<i>A. M. Djrbashian.</i> Classes of functions of bounded type in the half-plane, a uniqueness theorem and a theorem of Phragmen-Lindelöf type	396
<i>E. M. Madunc.</i> Representation of general solution for the elliptic system of differential equations	402