

Ր Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Հայկական ՍՍՀ գիտությունների ակադեմիայի տեղեկագիր
«Մարեմատիկա» ամսագրի 1967 թ., հ. 2, № 1—6

Ա. Ս. Ավչյան. Չեդոբ տիպի շեղվող արգումենտով սխտեմների լուծումների սահմանափակությունը	2, 2, 90
Ա. Դ. Գյուլմիսարյան. Ընդհանուր խզվող եզրային խնդիրներ պարամետրից կախված երկրորդ կարգի էլիպտիկ հավասարումների համար	2, 4, 216
Գ. Գ. Գևորգյան. $B_2(z)$ արտադրյալների զուգամետ հաջորդականությունների մասին	2, 4, 235
Վ. Բ. Դիրին. Վիներ-Հոպֆի ինտեգրալ օպերատորը անվերջությունում աստիճանային վարք ունեցող ֆունկցիաների դասերում	2, 4, 250
Ն. Բ. Ենգիբարյան. Կորանի շարքի զուգամիտության տիրույթը C_∞ ում	2, 6, 345
Ի. Դ. Զաւսլավսկի. Կոսստրուկովի հարթ կորերի ուղղելիության մասին	2, 2, 69
Վ. Ս. Զաւարյան. Անալիտիկ ֆունկցիաների մի դասի սեզմենտային փոփոխության մասին	2, 2, 117
Դ. Ս. Լիովինչուկ. Ն. Տ. Միշենյակով. Կարլանի եզրային խնդիրը սահմանափակ տիրույթի համար ընդհանրացրած անալիտիկ ֆունկցիաների դասում	2, 1, 52
Ա. Յ. Լեոնտե. Ամբողջ ֆունկցիաների ածանցյալների Դիրիխլեյի և ալեյի ընդհանուր շարքերով ներկայացման հարցի շուրջը	2, 5, 295
Ռ. Վ. Համբարձումյան. Սահմանափակ թվով անկախ բաղադրիչների վերլուծվող կետային դաշտերի Պուասոնյան լինելու պայմանների մասին	2, 1, 57
Ս. Ա. Հակոբյան. H_p դասի ֆունկցիաների համար երկու հաստատունների թեորեմ	2, 2, 123
Ս. Գ. Հովսեփյան. Անընդհատ ավտոմորֆիզմների էրգոդիկության և լարի տատանման հավասարման համար Դիրիխլեյի խնդրի լուծման միակության մասին 1	2, 2, 128
Ս. Գ. Հովսեփյան. Անընդհատ ավտոմորֆիզմների էրգոդիկության և լարի տատանման հավասարման համար Դիրիխլեյի խնդրի լուծման միակության մասին 2	2, 3, 195
Լ. Ա. Մարկոսյան. Մակերևույթների մի դասի մասին ընթացիկ տարածությունների մեջ	2, 2, 83
Հ. Մ. Մուշեղյան. Հասարի սխտեմի համար միակության բազմությունների մասին	2, 6, 350
Ս. Ն. Մարկոսյան. Օրիենտացիա ունեցող վերջավոր զրաֆների աղեղների բազայի միակության հայտնիչ	2, 6, 399
Է. Վ. Զելիձե. Փոխադարձ կապ երկու փոփոխականների ֆունկցիաների ինտեգրման (A^*) և ($C^* \alpha, \beta$) մեթոդների միջև	2, 2, 96
Դ. Մ. Զառուբովսկի. Բաց սխտեմներ զրաֆների վրա	2, 2, 105
Վ. Ա. Պետրով. Չաթուրի թեորեմի անալոգները բազմանալիտիկ ֆունկցիաների համար	2, 4, 211
Մ. Մ. Զրբաշյան. Չիքս բևեռներ ունեցող ռացիոնալ ֆունկցիաների սխտեմներով	2, 1, 3
Մ. Մ. Զրբաշյան, Վ. Ս. Զաւարյան. N_a դասի մերոմորֆ ֆունկցիաների եզրային հատկությունները	2, 5, 275
Հ. Գ. Զեքեյան. Սահմանափակ տիրույթում Մաքսվելի օպերատորի մասին մի քանի եզրային պայմանների դեպքում	2, 5, 317
Ն. Դ. Սուլամենց. Սուբարմոնիկ ֆունկցիաների միջին արժեքների մասին	2, 3, 139
Ի. Ս. Սաբաշյան. Դիրակի միաշափ սխտեմի սպեկտրալ ֆունկցիայի ասիմպտոտիկ վարքի և ըստ սեփական ֆունկցիաների վերլուծության մասին	2, 3, 155
Ա. Մ. Սեդլիցկի. Միջին իմաստով պարբերական ֆունկցիաների Դիրիխլեյի բազմանդամների հաջորդականությունում ներկայացնելու մասին	2, 6, 362
Վ. Գ. Վերդիև. (e) — կետերի տեղաբաշխման մասին Զերիչևի սխտեմի բազմանդամներով մոտարկման դեպքում	2, 6, 392
Ռ. Ի. Օսիպով. Օրթոգոնալ շարքերի անվերջությանը տարամիտելու մասին	2, 6, 311

СОДЕРЖАНИЕ

журнала Известия АН Армянской ССР, серия „Математика“
за 1967 г., т. 2, №№ 1—6

А. С. Авдьян. Ограниченность решений систем с отклоняющимся аргументом нейтрального типа	2, 2, 90
Р. В. Амбарцумян. К характеристике точечных полей Пуассона в терминах разложимости точечного поля на ограниченное число независимых компонент	2, 1, 57
С. А. Аюбян. Теорема о двух постоянных для функций класса H_p	2, 2, 123
В. Г. Вердиев. О расположении (ϵ) -точек в случае приближения многочленами по системе функций Чебышева	2, 6, 392
А. Г. Гюльмисарян. Общие разрывные граничные задачи для эллиптических уравнений второго порядка с параметром	2, 4, 218
Г. Г. Геворкян. О сходящихся последовательностях произведений $B_\alpha(z)$	2, 4, 235
М. М. Джрбашян. Разложения по системам рациональных функций с фиксированными полюсами	2, 1, 3
М. М. Джрбашян и В. С. Захарян. Граничные свойства мероморфных функций класса N_α	2, 5, 275
В. Б. Дыбин. Интегральный оператор Винера-Хопфа в классах функций со степенным характером поведения на бесконечности	2, 4, 250
Г. Г. Джебян. Об операторе Максвелла в ограниченной области при некоторых краевых условиях	2, 5, 317
Н. Б. Енибарян. Области сходимости рядов Лорана в S^n	2, 6, 345
И. Д. Заславский. О спрямляемости конструктивных плоских кривых	2, 2, 69
В. С. Захарян. О сегментном изменении одного класса аналитических функций	2, 2, 117
Г. С. Литвинчук и Н. Т. Мишняков. Краевая задача Карлемана для ограниченной области в классе обобщенных аналитических функций	2, 1, 52
А. Ф. Леонтьев. К вопросу о представлении произвольных целых функций рядами Дирихле и другими более общими рядами	2, 5, 295
Л. А. Матевосян. Об одном классе поверхностей в приводимых пространствах	2, 2, 83
Г. М. Мушегян. О множествах единственности для системы Хаара	2, 6, 350
С. Е. Маркосян. Критерий единственности базы дуг конечных ориентированных графов	2, 6, 399
С. Г. Овсепян. Об эргодичности автоморфизмов и о единственности решения задачи Дирихле для уравнения колебания струны. I	2, 2, 128
С. Г. Овсепян. Об эргодичности непрерывных автоморфизмов и о единственности решения задачи Дирихле для уравнения струны. II	2, 3, 195
Р. И. Осипов. О расхождении ортогональных рядов к бесконечности	2, 6, 331
В. А. Петров. Аналоги теоремы Фату для полнаналитических функций	2, 4, 211
Е. Д. Соломенцев. О средних значениях субгармонических функций	2, 3, 139
И. С. Сарисян. Об асимптотическом поведении спектральной функции и о разложении по собственным функциям одномерной системы Дирака	2, 3, 155
А. М. Седлацкий. О представлении функций, периодических в среднем, последовательностями полиномов Дирихле	2, 6, 362
Э. В. Челидзе. Взаимосвязь между методами интегрирования (A^*) и $(C_{\alpha, \beta}^*)$ функции двух переменных	2, 2, 96
Д. М. Чаусовский. Открытые системы на графах	2, 2, 105

CONTENTS

of the Izvestia of the Academy of Sciences of the Armenian SSR,
 seria „Matematika“ vol. 2, Nos. 1—6, 1967

<i>R. V. Ambartzumian.</i> Characterisation of Poisson point fields in terms of existence of limited number of independent components	2, 1, 57
<i>A. S. Avdjan.</i> Boundedness of solutions of neutral type systems with deviating argument	2, 2, 90
<i>E. V. Chelidze.</i> Interdependence between (A^*) and $(C_{\alpha, \beta}^*)$ methods of integration for functions of two variables	2, 2, 96
<i>D. M. Chausovsky.</i> Open systems on graphs	2, 2, 105
<i>M. M. Džrbašian.</i> Expansions by the systems of rational functions with fixed poles	2, 1, 3
<i>V. B. Dybin.</i> Viener-Hopf integral operator in the classes of functions with power behaviour at infinity	2, 4, 250
<i>M. M. Džrbašian and V. S. Zakarian.</i> The boundary properties of meromorphic functions, belonging to N_α	2, 5, 275
<i>A. G. Gulmissarian.</i> General discontinuous boundary value problems for elliptic equations of the second order with parameter	2, 4, 218
<i>G. G. Gevorkian.</i> On the convergent sequences of $B_\alpha(z)$ type products	2, 4, 235
<i>G. G. Gebeyan.</i> About the Maxwell's operator in the limited domain with certain boundary conditions	2, 5, 318
<i>S. A. Hakopian.</i> Two constant theorems for the functions belonging to H_p	2, 2, 123
<i>S. G. Hovseplan.</i> On the ergodicity of continuous automorphisms and the uniqueness of the solution of Dirichlet problem for the vibrating string equation. I	2, 2, 128
<i>S. A. Hovseplan.</i> On the ergodicity of continuous automorphisms and the uniqueness of the solution of Dirichlet problem for the vibrating string equation. II	2, 3, 195
<i>N. B. Yangibarian.</i> The region of convergence of Loran series in C^n	2, 6, 345
<i>G. S. Litvinchuk and W. T. Misnjakov.</i> Carleman boundary problem for bounded domains in the class of generalised analytic functions	2, 1, 52
<i>A. F. Leontev.</i> On the representation of arbitrary entire functions by Dirichlet and some other functional series	2, 5, 295
<i>L. A. Matevosian.</i> On a class of surfaces in reduced spaces	2, 2, 83
<i>H. M. Mushekyan.</i> The sets of uniqueness for the Haar system	2, 6, 350
<i>S. E. Markosyan.</i> The criterium of singularity of bases of arcs for finite oriented graphs	2, 6, 399
<i>R. I. Ostrov.</i> On divergence of orthogonal series to infinity	2, 6, 331
<i>V. A. Petrov.</i> Fatou type theorems for polyanalytic functions	2, 4, 211
<i>E. D. Solomentsev.</i> On the mean values of subharmonic functions	2, 3, 139
<i>I. S. Sargsian.</i> On the asymptotic behaviour and eigenfunction development of the spectral function for the one dimensional Dirac system	2, 3, 139
<i>A. M. Sedletzki.</i> On the representation of the periodic in the mean functions by the series of Dirichlet polinomials	2, 6, 362
<i>V. G. Verdiev.</i> On the location of (ϵ) -points in the case of approximation by Chebyshev system polinomials	2, 6, 392
<i>J. D. Zaslavskii.</i> On the rectifiability of constructive planar curves	2, 2, 69
<i>V. S. Zakarian.</i> On the segmental variation of a class of analytic functions	2, 2, 117