

Науковий журнал

Том 67 № 12

Український
математичний
журнал

2015

• Заснований у травні 1949 р.
Виходить щомісяця

ЗМІСТ

Андреев К. Н., Хруслов Е. Я. Регуляризованные интегралы движения уравнения Корте- вега – де Фриза в классе неубывающих функций	1587
Гаевський М. В., Задерей П. В. Наближення аналітичних функцій частинними сумами їх рядів Тейлора	1602
Гуменчук Г. І. Про суму вузького та скінченнонімірного ортогонально адитивних опера- торів	1620
Djebali S., Mebarki K. Systems of ϕ -Laplacian three-point boundary-value problems on the positive half-line	1626
Zviadadze Sh. Determination of jumps in terms of linear operators	1649
Зелинский Ю. Б., Выговская И. Ю., Стефанчук М. В. Обобщенно выпуклые множества и задача о тени	1658
Лебідь М. В., Торбін Г. М. Сингулярність та тонкі фрактальні властивості одного класу некінчених згорток Бернуллі з суттєвими перекріттями. II	1667
Лиман Ф. Н., Лукашова Т. Д. О норме разложимых подгрупп в непериодических группах	1679
Меремеля І. Ю., Савчук В. В. Точні константи в нерівностях для коефіцієнтів Тейлора обмежених голоморфних функцій у полікузі	1690
Protasov I. V., Slobodianiuk S. V. Ultrafilters on balleans	1698
Слюсарчук В. Ю. Майже періодичні та стійкі за Пуассоном розв'язки різницевих рівнянь у метричному просторі	1707
Xiaolan Yi, Xue Yang. Finite groups with X -quasipermutable Sylow subgroups.....	1715
Алфавітний покажчик 67-го тому „Українського математичного журналу”	1723

CONTENTS

<i>Andreev K. N., Khruslov E. Ya.</i> Regularized integrals of motion for the Korteweg – de Vries equation in the class of nondecreasing functions	1587
<i>Gaevs'kyi M. V., Zaderei P. V.</i> Approximation of analytic functions by the partial sums of Taylor series	1602
<i>Gumenchuk H. I.</i> On the sum of narrow and finite-rank orthogonally additive operators	1620
<i>Djebali S., Mebarki K.</i> Systems of ϕ -Laplacian three-point boundary-value problems on the positive half-line	1626
<i>Zviadadze Sh.</i> Determination of jumps in terms of linear operators	1649
<i>Zelinskii Yu. B., Vykhovskaya I. Yu., Stefanchuk M. V.</i> Generalized convex sets and the problem of shadow.....	1658
<i>Lebid' M. V., Torbin H. M.</i> Singularity and fine fractal properties of one class of generalized infinite Bernoulli convolutions with essential overlaps. II.....	1667
<i>Liman F. N., Lukashova T. D.</i> On the norm of decomposable subgroups in nonperiodic groups.....	1679
<i>Meremelya I. Yu., Savchuk V. V.</i> Exact constants in inequalities for the Taylor coefficients of bounded holomorphic functions in a polydisc	1690
<i>Protasov I. V., Slobodianiuk S. V.</i> Ultrafilters on balleans	1698
<i>Slyusarchuk V. Yu.</i> Almost periodic and Poisson stable solutions of difference equations in metric spaces.....	1707
<i>Xiaolan Yi, Xue Yang.</i> Finite groups with X -quasipermutable Sylow subgroups.....	1715
Index of volume 67 of „Ukrainian Mathematical Journal”	1723