

Науковий журнал

Український  
математичний  
журнал

Том 71 № 3

2019

Заснований у травні 1949 р.  
Виходить щомісяця

**ЗМІСТ**

<i>Акбаши К. С., Макарчук О. П.</i> Про закон повторного логарифма для схеми максимуму в банахових ідеальних просторах .....	303
<i>Безкрила С. І., Нестеренко О. Н., Чайковський А. В.</i> Про одну нерівність для модулів неперервності дробового порядку, породжених півгрупою операторів .....	310
<i>Боднар Д. І., Дмитришин Р. І.</i> Багатовимірні приєднані дроби з нерівнозначними змінними і кратні степеневі ряди .....	325
<i>Goginava U.</i> Strong summability of two-dimensional Vilenkin – Fourier series .....	340
<i>Дзюбенко Г. А.</i> Майже коопукле наближення неперервних періодичних функцій .....	353
<i>Кофанов В. А.</i> Задача Боянова – Найденова для функцій с несимметричними обмеженнями на старшую производную .....	368
<i>Кузьмич В. І.</i> Геометричні властивості метричних просторів .....	382
<i>Türkmen E.</i> $\mathcal{Z}^*$ -semilocal modules and the proper class $\mathcal{RS}$ .....	400
<i>Pham Hoang Ha, Si Duc Quang.</i> Unicity theorems with truncated multiplicities of meromorphic mappings in several complex variables for few fixed targets .....	412

**Короткі повідомлення**

<i>Александрович І. М., Сидоров М. В.-С.</i> Диференціальні оператори, що визначають розв'язок ітерованого рівняння еліптичного типу .....	433
--	-----

## CONTENTS

<i>Akbash K. S., Makarchuk O. P.</i> On the law of the iterated logarithm for the maximum scheme in Banach ideal spaces .....	303
<i>Bezkrlyla S. I., Nesterenko O. N., Chaikovs'kyi A. V.</i> On one inequality for the moduli of continuity of fractional order generated by semigroups of operators .....	310
<i>Bodnar D. I., Dmytryshyn R. I.</i> Multidimensional associated fractions with independent variables and multiple power series .....	325
<i>Goginava U.</i> Strong summability of two-dimensional Vilenkin – Fourier series.....	340
<i>Dzyubenko G. A.</i> Almost coconvex approximation of continuous periodic functions .....	353
<i>Kofanov V. A.</i> The Bojanov – Naidenov problem for functions with nonsymmetric restrictions on the highest derivative .....	368
<i>Kuz'mych V. I.</i> Geometric properties of metric spaces .....	382
<i>Türkmen E.</i> $Z^*$ -semilocal modules and the proper class $\mathcal{RS}$ .....	400
<i>Pham Hoang Ha, Si Duc Quang.</i> Unicity theorems with truncated multiplicities of meromorphic mappings in several complex variables for few fixed targets .....	412
<b>Brief notes</b>	
<i>Alexandrovich I. M., Sydorov M. V.-S.</i> Differential operators specifying the solution of an elliptic- type iterated equation.....	433