

## С О Д Е Р Ж А Н И Е

М. Б. Балк. Уточнение теоремы Пикара для некоторых классов бианалитических функций .....	297
A. Бикялис. Об оценке остаточного члена в центральной предельной теореме .....	303
К. Булота. О $Z$ -функциях Гекке и распределении простых чисел минимого квадратичного поля .....	309
К. И. Гринцевичос. О комплексе коррелятивных элементов .....	329
М. Дексните. Теорема Банаха об обратной операции в псевдоортонормированных пространствах .....	337
В. М. Золотарев. Об одной экстремальной задаче в предельных теоремах для сумм независимых случайных величин .....	343
В. Кабайла. Условия существования решений одной системы уравнений .....	353
Ш. И. Стрелиц. Поведение целой трансцендентной функции многих комплексных переменных при больших значениях её модуля..	357
И. Урбялис. Распределение простых чисел вещественного квадратичного поля $K(\sqrt{2})$ .....	409
З. Юшкис. Теорема П. Эрдёша и А. Винтнера на упорядоченных полугруппах с регулярной нормировкой .....	429

## T U R I N Y S

M. B. Balkas. Pikaro teoremos patikslinimas kai kurioms bianalizinių funkcijų klasėms .....	300
A. Bikelis. Liekamojo nario įvertinimo centrinėje ribinėje teoremoje klausimu .....	307
K. Bulota. Apie Hekės $Z$ -funkcijas ir kvadratinio menamo skaičių kūno pirminių skaičių pasiskirstymą .....	326
K. Grincevičius. Apie koreliatyvinių elementų kompleksą .....	334
M. Deksnytė. Banacho teorema apie atvirkštinį operatorių pseudonor-mutoje erdvėje .....	342
V. M. Zolotariov. Apie vieną ribinį teoremą, nepriklausomą atsitiktinių dydžių sumoms, ekstremalinį uždavinį .....	351
V. Kabaila. Vienos lygčių sistemos sprendinio egzistavimo sąlygos .....	355
S. Strelicas. Daugelio kintamųjų sveikos transcendentinės funkcijos el-gimasis, esant didelėms jos modulio reikšmėms .....	406
J. Urbelis. Realiojo kvadratinio kūno $K(\sqrt{2})$ pirminių skaičių pasiskirstymas .....	427
Z. Juškys. P. Erdiošo ir A. Vintnerio teorema sutarkytuose pusgru-piuose su reguliariu normavimu. ....	449

## INHALT

<b>M. B. Balk.</b> Ergänzung des Picard'schen Satzes für einige Klassen bianalytischer Funktionen .....	301
<b>A. Bikelis.</b> On the estimation of the remainder term in the central limit theorem. ....	308
<b>K. Bulota.</b> On the Hecke's Z-functions and the prime number's distribution in the algebraic quadratic immaginary number field ....	327
<b>K. Grincevičius.</b> Über einen Komplex der korrelativen Elemente .....	335
<b>M. Deksnytė.</b> Der Satz über den reziproken Operator in den pseudognormten Räumen .....	342
<b>V. M. Zolotarev.</b> On an extremal problem in the central limit theorems for sums of independent random variables .....	352
<b>V. Kabaila.</b> Die Existenzbedingungen der Lösung eines Gleichungssystems .....	356
<b>Š. Strelits.</b> Das Verhalten einer ganzen transzendenten Funktion bei grossen Werten ihres absoluten Betrages .....	407
<b>J. Urbelis.</b> Die Verteilung der Primzahlen des reell-quadratischen Zahlkörpers $K(\sqrt{2})$ .....	427
<b>Z. Juškys.</b> Erdös-Wintnersche Satz für die geordneten Halbgruppen mit regulärer Normierung .....	450







