

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

А. Бикялис. О точности аппроксимации распределений сумм независимых одинаково распределенных случайных величин нормальным распределением . . . . .	237
В. Кабайла. Аналог формулы Пуассона — Йенсена с двойным интегралом . . . . .	241
М. Кондауров. О локальных центрo-конформных пространствах и охватывающей псевдогруппе преобразований . . . . .	255
И. Кубилюс, Э. Юшкис. О распределении значений мультипликативных функций . . . . .	261
Б. Кунейкайте. Решение некорректной задачи для линейного уравнения с линейным неограниченным симметрическим оператором в гильбертовом пространстве . . . . .	275
Р. Лапинскас. О максимуме однородного нормального поля . . . . .	281
А. Мишкалявичюс. О сходимости и сверхсходимости одного интеграла типа Лапласа — Стильтьеса . . . . .	289
Ю. Модеруди. Несколько замечаний о разрежении рекуррентных потоков . . . . .	314
В. Паулаускас. Одна оценка скорости сходимости с использованием псевдомоментов . . . . .	317
С. Ремейкис. Линейные уравнения с неограниченными линейными операторами . . . . .	329
Ш. Стрелиц. О росте целых трансцендентных решений дифференциальных уравнений . . . . .	333
Д. Суджюте, Л. Горелик. Некоторые уравновешенные пары стратегий в играх на единичном квадрате . . . . .	343
П. Сурвила. О предельном распределении одного функционала от последовательности независимых случайных величин . . . . .	351
Ж. Толеуов, А. Файнлейб. Уточнение одной предельной теоремы для аддитивных функций, заданных на множестве значений полинома от некоторых последовательностей . . . . .	367
Л. Трушина. О двойной неоднородной системе разностных уравнений . . . . .	383
А. Урбонас. О движениях в пространстве гиперплоскостных элементов . . . . .	397
Информация об Одиннадцатой конференции Литовского математического общества. Июнь, 1970 г. . . . .	401
Рефераты . . . . .	453



## TURINYS

A. Bikelis. Apie nepriklausomų vienodai pasiskirsčiusių atsitiktinių dydžių pasiskirstymo aproksimavimo tikslumą normaliniu pasiskirstymu .....	240
V. Kabaila. Puasono—Jenseno formulės analogas su dvilypiu integralu .....	252
M. Kondauovas. Apie lokalinės centrokonforminės erdvės ir aprėpiamą transformacijų pseudogrupę .....	259
J. Kubilius, Z. Juškys. Multiplikatyvinių funkcijų reikšmių pasiskirstymas ..	272
B. Kuneikaitė. Nekorektiško uždavinio su tiesiniu neapbrėžtu simetriiniu operatoriumi tiesinėms lygtims Hilberto erdvėje sprendimas .....	279
R. Lapinskas. Apie homogeninio normalinio lauko maksimumą .....	288
A. Miškelevičius. Vieno Laplaso—Stiltieso tipo integralo konvergavimo ir virškonvergavimo klausimu .....	301
J. Moderudi. Kelios pastabos apie rekurentinių srautų išretinimą .....	315
V. Paulauskas. Konvergavimo greičio įvertinimas, panaudojant pseudomomentus	327
S. Remeikis. Tiesinės lygtys su neapbrėžtais tiesiniais operatoriais .....	331
S. Strelicas. Diferencialinių lygčių sveikų transcendentinių sprendinių augimo klausimu .....	341
D. Sūdžiūtė, L. Gorelik. Kai kurios pusiausvyros strategijos lošimuose vieningame kvadrato .....	350
P. Survila. Apie nepriklausomų atsitiktinių dydžių vieno funkcionalo ribinį pasiskirstymą .....	364
Z. Toleuovas, A. Fainleibas. Ribinės teoremos adityvinėms funkcijoms polinomo reikšmių aibėje patikslinimas .....	381
L. Trušina. Dvilypės nehomogeninės skirtuminių lygčių sistemos klausimu .....	394
A. Urbonas. Apie judesius hiperplokštuminių elementų erdvėje .....	400
Kronika .....	401
Referatai .....	453



## CONTENTS

A. Bikelis. On the accuracy of Gaussian approximation to the distribution of sum of independent identically distributed random variables .....	240
V. Kabaila. The Poisson—Jensen formula with the double integral .....	253
M. Kondaurov. On local center-conforming spaces and including pseudogroup of the transformations .....	260
J. Kubilius, Z. Juškys. Über die Verteilung der Werte von multiplikativen Funktionen .....	272
B. Kuneikaitė. Nicht korrekte Aufgaben in dem hilbertschen Raume für lineare Gleichungen mit nicht beschränkten linearen Operatoren .....	279
R. Lapinskas. On the maximum of stochastic Gaussian field .....	288
A. Miškelevičius. Sur la convergence et l'ultraconvergence de l'intégrale du type Laplace—Stiltjes .....	301
J. Mogyoródi. Some remarks on the rarefaction of the renewal processes .....	315
V. Paulauskas. An estimate of the rate of convergence in the central limit theorem by means of pseudomoments .....	327
S. Remeikis. Lineare Gleichungen mit nicht beschränkten linearen Operatoren ....	331
S. Strelitz. Über das Anwachsen ganzer transzendenter Lösungen einer Differentialgleichung .....	341
D. Sūdžiūtė, L. Gorelik. Some equilibrium strategies in the games on the unite square .....	350
P. Survila. Über Grenzverteilung eines Funktional von unabhängigen Zufallsgrößen .....	365
G. Toleuov, A. Fainleib. The making precise of a limiting theorem for additive functions, defined on the set of values of polynomial from certain sequences .....	381
L. Truschina. Über zweifache inhomogene Systeme von Differenzgleichungen .....	395
A. Urbonas. Sur les mouvements dans l'espace des éléments hyperplans .....	400
Chronicle .....	401
Abstracts .....	453











