

СОДЕРЖАНИЕ

А. Бикялис, И. Модеруди. Об асимптотическом разложении для n -кратных сверток k -мерных распределений	433
В. Бистрицкас. Бесконечношаговый дихотомический процесс решения динамического программирования	445
С. Вакриене. Кооперативная динамическая неантагонистическая игра двух лиц	453
Э. Вилкас. Оптимальность в бескоалиционных играх: обзор подходов	463
В. Кабайла. Некоторые свойства функций класса H_p' и задачи интерполирования	471
Н. Калинаускайте. Некоторые разложения плотностей многомерных устойчивых распределений с показателем $\alpha > 1$	491
Л. Навицкайте. О линейной системе дифференциально-разностных уравнений с целыми коэффициентами конечного порядка. I—II	497
З. Пипирас. Асимптотические разложения для функции распределения суммы независимых решетчатых случайных величин	517
А. Рухин. О законе Пуассона на группах	537
Р. Слесорайтене. Аналог теоремы Малера—Спринджука для некоторых полиномов третьей степени от двух переменных. I	545
Д. Сургайлис. О стохастических уравнениях фильтрации марковских процессов	565
В. Статулявичус. О предельных теоремах для случайных функций. I	583
А. Шибульските. О распределении образующих элементов в свободных числовых полугруппах. II	593
Ю. Шинкунас. О дифференциальных инвариантах пространства опорных линейаров	611
Хроника	639
Аннотации	647

TURINYS

A. Bikelis, J. Moderudis. n kartų kartotinės k -mačio pasiskirstymo kompozicijos asimptotinis išdėstymas	442
V. Bistrickas. Dichotominis dinaminio programavimo sprendimo procesas su begaliniais žingsnių skaičiumi	452
S. Vakinienė. Kooperatinis dinaminis neantagonistinis dviejų asmenų lošimas	461
E. Vilkas. Optimalumas nekoaliciniuose lošimuose: koncepcijų apžvalga	470
V. Kabaila. Kai kurios H_p' klasės funkcijų savybės ir interpoliaciniai uždaviniai	488
N. Kalinauskaitė. Kai kurie daugiamačių stabilių tankių su rodikliu $\alpha > 1$ skleidimai	495
L. Navickaitė. Diferencialinių-skirtuminių lygčių tiesinės sistemos su sveikais baigtinės eilės koeficientais klausimu	514
V. Pipiras. Rėtinių nepriklausomų atsitiktinių dydžių sumos pasiskirstymo funkcijos asimptotiniai išdėstymai	536
A. Ruchinas. Apie Puasono dėsnį grupėse	543
R. Sliesoraitienė. Malerio—Sprindžuko teoremos analogas kai kuriems trečio laipsnio dviejų kintamųjų polinomams. I	563
D. Surgaailis. Apie Markovo procesų filtracijos stochastines lygtis	581
V. Statulevičius. Atsitiktinių funkcijų ribinių teoremų klausimu. I.	592
D. Cibulskytė. Laisvos skaitinės pusgrupės generuojančių elementų pasiskirstymo klausimu. II.	609
J. Sinkūnas. Apie atraminių linearų erdvės diferencialinius invariantus	637
Kronika	639
Anotacijos	647

CONTENTS

A. Bikelis, J. Mogyoródi. On asymptotic expansion of the convolution of n multi-dimensional distribution functions	443
V. Bistrickas. Two-choice problem of dynamic programming for infinite stage process	452
S. Vakrinienė. Cooperative dynamic non-zero-sum of two-person game	461
E. Vilkas. The optimality in non-coalitional games: review of the approaches	470
V. Kabaila. On the functions of class H_p^* and interpolation problems	489
N. Kalinauskaitė. On some expansions for the multidimensional stable densities with parameter $\alpha > 1$	495
L. Navickaitė. Über das lineare System der Differenz-Differentialgleichungen mit ganzen Koeffizienten, die endliches Wachstum besitzen. I—II.	515
V. Pipiras. Die asymptotische Zerlegungen der Verteilungsfunktion von der Summe unabhängiger gitterförmiger Zufallsveränderlichen	536
A. Ruchin. On Poisson law on groups	543
R. Sliesoraitienė. The analogue of the Mahler—Sprindžuk's theorem for some polynomials in (x, y) of third degree. I.	563
D. Surgailis. On stochastic equations in filtering of Markov processes	581
V. Statulevičius. On the limit theorems for the random functions	592
A. Cibulskytė. Über Verteilung der Basiselementen in den freien Zahlenhalbgruppen. II.	610
J. Šinkūnas. Sur les invariants d'espace des linéars d'appuis	637
Chronicle	639
Abstracts	639

Indeksas 76716

Kaina Rb 1,50