

## СОДЕРЖАНИЕ

Г. Ю. Алешкявичюс. Некоторые предельные теоремы для сумм случайных величин, заданных на однородной регулярной цепи Маркова .....	297
В. Т. Базылев. О нормализациях проективного пространства, порождаемых заданной в нем сетью .....	313
А. Бикялис. Оценки остаточного члена в центральной предельной теореме ..	323
В. Б. Бистрицкас. К вопросу дихотомической и трихотомической задач динамического программирования для процесса с конечным числом шагов ....	347
Б. Григелионис. О композициях целочисленных случайных мер .....	359
И. В. Киселюс. Система решений одного класса линейных уравнений с частными производными .....	365
В. Лютикас. О центральной предельной теореме для сумм дискретных процессов восстановления .....	381
Э. В. Мисевичюс. О статической оценке энтропии в однородной цепи Маркова .....	393
А. В. Нагяле, Поведение голоморфной в круге функции при больших значениях ее модуля .....	397
Л. А. Петросян, Н. В. Мурзов. Теоретико-игровые задачи механики ....	423
В. П. Попов. О композиции рядов Дирихле с комплексными показателями	435
Г. А. Фрейман, А. А. Юдин. О спектре Маркова .....	443
Ю. Шинкунас. О пространстве опорных линейаров .....	449

## TURINYS

G. J. Aleškevičius. Atsitiktinių dydžių, apibrėžtų Markovo grandinėje, sumų ribinių teoremų klausimu .....	311
V. T. Bazyle'vas. Projektyvinės erdvės normalizaciją, gaunamą iš duoto joje tinklo, klausimu .....	321
A. Bikelis. Liekamojo nario centrinėje ribinėje teoremoje įvertinimai .....	346
V. Bistrickas. Dinaminio programavimo proceso su baigtiniu žingsnių skaičiumi dichotominio ir trichotominio uždavinio klausimu .....	357
B. Grigelionis. Apie atsitiktinių matų su sveikomis reikšmėmis kompozicijas ..	368
J. Kisielius. Vienos tiesinių lygčių su dalinėmis išvestinėmis klasės sprendinių sistema .....	379
V. Liutikas. Apie centrinę ribinę teoremą diskretinių atstatymo procesų sumoms ..	391
E. Misevičius. Apie homogeninės Markovo grandinės entropijos statistikinį įvertinimą .....	396
A. Nagelė. Holomorfinės funkcijos eiga, esant didelėms jos modulio reikšmėms ..	420
L. Petrosianas, N. Murzovas. Lošimų teorijos uždaviniai mechanikoje ....	438
V. Popovas. Dirichle eilučių su kompleksiniais rodikliais kompozicijos klausimu ..	441
G. A. Freimanas, A. A. Judinas. Apie Markovo spektrą .....	447
J. Sinkūnas. Apie atraminių linearų erdvę .....	455

## CONTENTS

G. J. Aleškevičius. Some limit theorems for sums of the random variables defined on a Markov process with discrete parameter .....	311
V. T. Basilev. Sur les normalisations d'un espace projectif engendrées par un réseau donné dans cet espace .....	322
A. Bikelis. On estimates of the remainder term in the central limit theorem .....	346
V. B. Bistrickas. On the dichotomic and trichotomic problems for dynamic programming process with finite number stages .....	357
B. Grigelionis. On the compositions of the integer-valued random measures ..	363
J. Kisielius. Ein System von Lösungen einer Klasse linearen Gleichungen mit partiellen Ableitungen .....	379
W. Liutikas. Über den zentralen Grenzwertsatz von Summen der diskreten Wiederherstellungprozessen .....	392
E. Misevičius. Über die statistische Abschätzung der Entropie in den homogenen markoffschen Ketten .....	396
A. Nagelè. Das Verhalten einer holomorphen Funktion bei grossen Werten ihres absoluten Betrages .....	421
L. A. Petrosjan, N. V. Mursov. Game theoretical problems in mechanics ....	433
V. Popov. Sur la composition des séries de Dirichlet avec les exposants complexes	441
G. A. Freiman, A. A. Yudin. On Markovian spektrum .....	447
J. Sinkūnas. Sur l'espace des linéars d'appuis .....	455





Kaina Rb. 0,70