

**АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ  
«ЛИТОВСКОГО МАТЕМАТИЧЕСКОГО СБОРНИКА» ЗА 1966 г.**

А в д ж а н А. С., Ограниченность решений некоторых систем дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом .....	465
А л е ш к я в и ч е н е А., Асимптотическое разложение для распределения числа появления рекуррентного события .....	5
А л е ш к я в и ч ю с Г. Ю., О центральной предельной проблеме для сумм случайных величин, заданных на цепи Маркова .....	15
А л е ш к я в и ч ю с Г. Ю., Некоторые предельные теоремы для сумм случайных величин, заданных на однородной регулярной цепи Маркова .....	295
А п а р и н а Л. В., О векторных решетках и колцах равномерно непрерывных функций .....	23
Б а з ы л е в В. Т., О нормализациях проективного пространства, порождаемых заданной в нем сетью .....	311
Б а з ы л е в В. Т., О многомерных сетях в евклидовом пространстве .....	475
Б а л к М. Б., Полинаналитические функции постоянного модуля .....	31
Б е р е з м а н А. М., Об аффинной нормали поверхности в пространстве .....	493
Б и к я л и с А., Оценки остаточного члена в центральной предельной теореме ..	321
Б л и з н и к а с В. И. Неголономное дифференцирование Ли и линейные связности в пространстве опорных элементов .....	141
Б л и з н и к а с В. И., Дифференциальные уравнения некоторых полей дифференциально-геометрических объектов .....	497
Б ы с т р и ц к а с В. Б., К вопросу дихотомической и трихотомической задач динамического программирования для процесса с конечным числом шагов ....	345
В и л к а с Э., Разрешимость системы линейных неравенств .....	211
В и л к а с Э., Суджюте Д. П., Классические приближенные методы в теории игр .....	217
Г я ч я у с к а с Э., О равномерном поиске в пространстве .....	37
Г я ч я у с к а с Э., Функция распределения расстояния между двумя точками внутри овала .....	245
Г о л ь д б е р г А., Строчик Т., Конформное отображение симметричных полуполос и угловых областей .....	227
Г р и г е л и о н и с Б., К вопросу о сходимости сумм случайных ступенчатых процессов к пауссоновскому .....	241
Г р и г е л и о н и с Б., О композициях целочисленных случайных мер .....	357
Е ж о в а - Г у с е в а Л. М., Климанова Т. М., Ясинская Е. У., Метрические инвариантны эрмитовых квадрик в-unitарных неевклидовых и полуевклидовых пространствах .....	503
И он у ш а у с к а с А., Существование инвариантных финслеровых метрик в однородных пространствах с линейной группой изотропии тензорного типа .....	51
И в н и ц к и й В. А., Однолинейная система со случайной интенсивностью потока и скоростью обслуживания .....	41

---

Калинаускайте Н., О верхних и нижних функциях для сумм независимых случайных величин с предельными устойчивыми распределениями .....	249
Киселюс И. В., Система решений одного класса линейных уравнений с частными производными .....	363
Левин Б., Туляганова М., Решето А. Сельберга в алгебраических числовых полях .....	59
Лунц Г. Л., Ряды Дирихле с нерегулярным распределением аргументов показателей .....	515
Люткас В., Вычисление моментов и семиинвариантов числа восстановлений в случае дискретного процесса восстановления .....	75
Люткас В., О Центральной предельной теореме для сумм дискретных процессов восстановления .....	379
Медведайтэ И. Х., Некоторые вопросы геометрии метрического пространства гиперплоских элементов .....	533
Мехтиев И. Г., Достаточные условия разложимости аналитической функции в ряд квазиполиномов .....	541
Миролюбов А. А., Аналитические решения одного класса интегральных уравнений .....	549
Мисявикус Э. В., О статистической оценке энтропии в однородной цепи Маркова .....	391
Миталаускас А. А., Об оценке быстроты сходимости в интегральной предельной теореме в случае устойчивого предельного распределения .....	85
Миталаускас А. А., Статулявичюс В. А., Локальные предельные теоремы и асимптотические разложения для сумм независимых решетчатых случайных величин .....	569
Мишкелявичюс А., О границе области сходимости ряда Дирихле .....	91
Нагаяле А. В., Поведение голоморфной в круге функции при больших значениях ее модуля .....	395
Падервинскас В., О некоторых сетях в трехмерном евклидовом пространстве .....	99
Петров В. А., Границы теоремы единственности для полинаналитических функций .....	585
Петросян Л. А., Мурзов Н. В., Теоретико-игровые задачи механики .....	421
Полянский А., Оценка числа решений уравнений типа Гарди—Литтлвуда в секторах .....	257
Попов В. П., О композиции рядов Дирихле с комплексными показателями ....	433
Сапоговас И., О сходимости сумм Марковских процессов восстановления к процессу Пуансона .....	271
Сурвила П., О больших уклонениях для плотностей .....	591
Тян М., К вопросу о распределении значений функции Эйлера $\Phi(n)$ .....	105
Урbonас А., О связностях в пространстве опорных элементов .....	279
Ушпалене Е. И., Об одном семействе линейчатых квадрик в трехмерном эллиптическом пространстве .....	601
Шинкунас Ю., О пространстве опорных линеаров .....	447

## СОДЕРЖАНИЕ

А. С. Авдяин. Ограничность решений некоторых систем дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом .....	465
В. Т. Базылев. О многомерных сетях в евклидовом пространстве .....	475
А. М. Березман. Об аффинной нормали поверхности в пространстве со связностью .....	493
В. И. Близников. Дифференциальные уравнения некоторых полей дифференциально-геометрических объектов .....	497
Л. М. Ежова-Гусева, Т. М. Климанова, Е. У. Ясинская. Метрические инварианты эрмитовых квадрик в унитарных неевклидовых и полуевклидовых пространствах .....	503
Г. Л. Лунц. Ряды Дирихле с нерегулярным распределением аргументов показателей .....	515
И. Х. Медведевайт. Некоторые вопросы геометрии метрического пространства гиперплоских элементов .....	533
И. Г. Мехтиев. Достаточные условия разложимости аналитической функции в ряд квазиполиномов .....	541
А. А. Миролюбов. Аналитические решения одного класса интегральных уравнений .....	549
А. А. Миталаускас, В. А. Статуявичюс. Локальные предельные теоремы и асимптотические разложения для сумм независимых решетчатых случайных величин .....	569
В. А. Петров. Границные теоремы единственности для полинаналитических функций .....	585
П. Сурвила. О больших уклонениях для плотностей .....	591
Е. И. Ушпалене. Об одном семействе линейчатых квадрик в трехмерном эллиптическом пространстве .....	601
Информация о Седьмом республиканском совещании математиков Литовской ССР .....	609
Алфавитный указатель .....	642

## TURINY

A. Avdžianas. Kai kurių diferencialinių lygčių sistemų su vėluojančiu argumentu sprendinių aprėžtumas .....	472
V. Bazylevas. Daugiamatičių tinklų euklidinėje erdvėje klausimu .....	490
A. Beresmanas. Apie hiperpaviršiaus afinę normalę afininių sąryšio erdvėje .....	496
V. Bliznikas. Kai kurių diferencialinių geometrinių objektų diferencialinės lygtys .....	501
L. Ježova-Guseva, T. Klimanova, E. Jasinskaja. Hermito kvadrirkų lygčių invariantai neeuclidinėse ir semineeuclidinėse unitarinėse erdvėse ..	513
G. Luncas. Dirichle eilutės, kurių rodiklių argumentų sekos nėra reguliarai pasiskirsčiusios .....	532

---

I. Medvedaitė. Metrinės hiperplokštuminių elementų erdvės geometrijos klausimu .....	538
J. Mechtijevas. Analizinės funkcijos skleidimo kvazipolinomų eilute pakankamų sąlygos .....	547
A. Miroliubovas. Vienos klasės integralinių lygčių analiziniai sprendiniai .....	568
A. Mitalauskas, V. Statulevičius. Lokalinė ribinė teorema ir asymptotinis išdėstymas nepriklausomų rėtimi atsitiktinių dydžių sumoms .....	583
V. Petrovas. Kraštinių vienatinkumo teoremos polianalitinių funkcijų atveju ..	589
P. Survila. Apie didelius nukrypimus tankiams .....	600
E. Ušpalienė. Apie vieną antros eilės tiesialiniinių paviršių šeimą trimatėje elipsinėje erdvėje .....	608
Informacija apie Septintąjį respublikinį Lietuvos TSR matematikų pasitarimą .....	609
Alfabetinė rodyklė .....	642

## CONTENTS

A. Avdjyan. Limitation of solutions of some simultaneous differential equations with a retarded argument .....	473
V. Basilev. Sur les réseaux de plusieurs dimensions dans l'espace euclidien ..	491
A. Berezman. About the affine normal of a hypersurface in connected space ..	496
V. Bliznikas. The differential equations of some differential geometrical objects ..	501
L. Ezhova-Guseva, T. Klimanova, E. Yasinskaya. Metric invariants of equations of Hermitean quadrics in unitary non-Euclidean and semi-non-Euclidean spaces .....	513
G. Lunts. Les séries de Dirichlet avec une distribution irrégulière des arguments des exposants .....	532
I. Medvedaitė. Einige Fragen der Geometrie des metrischen Raumes von Hyperebenenelementen .....	539
I. Mechtijev. Conditions suffisantes pour la représentation d'une fonction analytique par série des quasi-polynomes .....	548
A. Miroliubov. Analytical solutions of a certain class of integral equations ..	568
A. Mitalauskas, V. Statulevičius. Local limit theorem and asymptotic expansion for the Sums of independent lattice random variables .....	583
V. Petrov. Boundary uniqueness theorems for polyanalytic functions .....	590
P. Survila. Über grosse Abweichungen für den Dichtefunktionen .....	600
E. Ušpalienė. Über eine Schar von geradlinigen Flächen zweiter Ordnung im dreidimensionalen elliptischen Raum .....	608
Information of the Seventh Republican Conference of the Mathematicians of Lithuanian SSR .....	609
Alphabetical index .....	642



Kaina Rb. 0,70