

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|-----|
| С. П. Вакринене. Динамическая игра, когда интересы игроков совпадают | 229 |
| И. Н. Врублевская. Свойства решения игры одного нападающего против нескольких защитников | 235 |
| Б. Григелионис. Об одном критерии марковости для случайных процессов | 253 |
| Б. Каминскене. Центральная предельная теорема для сумм процессов восстановления | 259 |
| А. Н. Ляпунов. Об одной дифференциальной игре для уравнений типа Ланчестера | 281 |
| Г. А. Мисявичус. Оценка остаточных членов в предельных теоремах для распределения функций от элементов цепных дробей | 293 |
| А. И. Моркелюнас. Групповой выбор и равновесие | 309 |
| Ф. Мишайкис. Класс предельных распределений для сумм m -значных независимых случайных величин | 327 |
| Е. К. Ненишките. Об одном классе решений дифференциальных уравнений в частных производных. II. | 341 |
| Л. И. Саулис, В. А. Статулявичус. Асимптотическое разложение для вероятностей больших уклонений сумм случайных величин, связанных в цепь Маркова | 359 |
| Р. Слесорайтене. О теореме Малера—Спринджука | 367 |
| Д. П. Суджюте. Существование и вид равновесных стратегий некоторых неантагонистических игр двух лиц с выбором момента времени | 375 |
| Д. Сургайлис. О единственности решения стохастического уравнения К. Ито | 391 |
| Д. Цибульските. О распределении образующих элементов в свободных числовых полугруппах. I. | 397 |
| Рефераты | 417 |

T U R I N Y S

| | |
|--|-----|
| S. Vakrinienė. Dinaminis lošimas, kai lošėjų interesai sutampa | 233 |
| I. Vrublevskaja. Vieno puolėjo prieš keletą gynėjų lošimo sprendinio savybės | 250 |
| B. Grigelionis. Apie vieną markoviškumo kriterijų atsitiktiniams procesams | 258 |
| B. Kaminskienė. Centrinė ribinė teorema atstatymo procesų sumoms | 279 |
| A. Liapunovas. Apie vieną diferencialinį lošimą Lančesterio tipo lygtims | 292 |
| G. Misevičius. Liekamojo nario įvertinimas ribinėse teoremorese apie grandinių trupmenų parametrų pasiskirstymo konvergenciją | 307 |
| A. Morkeliūnas. Grupinis parinkimas ir pusiausvyra | 325 |
| F. Mišekis. Nepriklausomų m -reikšmių atsitiktinių dydžių sumų ribinių pasiskirstymų klasė | 338 |
| E. Neniškytė. Apie vieną diferencialinių lygtių dalinėmis išvestinėmis sprendinių klasę. II | 356 |
| L. Saulis, V. Statulevičius. Atsitiktinių dydžių, surištų Markovo grandinę, didžiųjų nukrypimų asimptotinis dėstinyss | 366 |
| R. Sliesoraitienė. Apie Maklerio—Sprindžiuko teoremą | 374 |
| D. Šudžiūtė. Kai kurių neantagonistinių dviejų asmenų lošimų su laiko momento parinkimių pusiausvyros strategijų egzistavimas ir pavidas | 388 |
| D. Surgailis. Apie K. Itos stochastinės lygties sprendinio vienatinumą | 395 |
| D. Cibulskytė. Laisvos skaitinės pusgrupės generuojančių elementų pasiskirstymo klausimai. I | 413 |
| Referatai | 417 |

C O N T E N T S

| | | |
|------------------------------|--|-----|
| S. Vakrinienė. | The dynamic game when the interests of players coincide | 234 |
| I. Vrublevskaja. | Properties of solution for the game of one attacker against several defenders | 251 |
| B. Grigelionis. | On a criterion of markovity for stochastic processes | 258 |
| B. Kaminskienė. | The central limit theorem for the sums of renewal processes | 280 |
| A. Liapunov. | On certain differential game for Lanchester's equations | 292 |
| G. Misevičius. | The evaluation of the remained term in the limit theorem for the junctions of the elements of the continued fraction | 308 |
| A. Morkeliūnas. | Social choice and equilibrium | 325 |
| F. Miseikis. | The limiting class of distributions cumulative sums for independent m -valued random variables | 339 |
| E. Neniškytė. | Über eine Klasse partieller Differentialgleichungen. II | 357 |
| L. Saulis, V. Statulevičius. | Asymptotic expansions for the probabilities of large deviations for sums of random variables related to a Markov chain | 366 |
| R. Sliesoraitienė. | On Mahler—Sprindzuk's theorem | 374 |
| D. Sudziutė. | The existence and the shape of the equilibrium strategies for some two-person non-zero sum games with the choice of the moment | 389 |
| D. Surgailis. | On the uniqueness of the solution of a K. Ito's stochastic equation | 396 |
| D. Cibulskytė. | Über Verteilung der Basiselementen in den freien Zahlenhalbgruppen. I. | 414 |
| | Abstracts | 417 |

Indeksas 76716
Kaina Rb 1,50