


# ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЯ

Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук  
Российская академия наук  
(Москва)

Том: 68 Номер: 1 Год: 2023

- |                                   |   |         |
|-----------------------------------|---|---------|
| <input type="checkbox"/>          | <b>К 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ И. А. ИБРАГИМОВА</b>  | 3       |
| <input type="checkbox"/>          | <b>О ГРАНИЦАХ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ОЖИДАНИЙ МАКСИМАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВЫБОРОК ПРИ ИЗВЕСТНЫХ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ОЖИДАНИЯХ МАКСИМАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДВУХ ВЫБОРОК МЕНЬШЕГО РАЗМЕРА</b><br><i>Иванов Даниил Владимирович</i> | 4-20    |
| <input type="checkbox"/>          | <b>ВЕРОЯТНОСТНЫЕ СВОЙСТВА МНОЖЕСТВ ЦИПФА И ИХ МАКСИМАЛЬНЫХ ПЕРЕСЕЧЕНИЙ</b><br><i>Лифшиц Михаил Анатольевич, Лялинов Иван Михайлович</i>   | 21-37   |
| <input type="checkbox"/>          | <b>ОБ ОПТИМАЛЬНОМ СТОХАСТИЧЕСКОМ ЛИНЕЙНО-КВАДРАТИЧЕСКОМ РЕГУЛЯТОРЕ ПРИ РАЗНОНАПРАВЛЕННЫХ ВРЕМЕННЫХ ПРЕДПОЧТЕНИЯХ В ЦЕЛЕВОМ ФУНКЦИОНАЛЕ</b><br><i>Паламарчук Екатерина Сергеевна</i>                       | 38-56   |
| <input type="checkbox"/>          | <b>К ВОПРОСУ О СКОРОСТИ СХОДИМОСТИ В ТОЧНЫХ АСИМПТОТИКАХ</b><br><i>Розовский Леонид Викторович</i>  | 57-74   |
| <input type="checkbox"/>          | <b>О ЧИСЛЕ ДЕРЕВЬЕВ ЗАДАННОГО ОБЪЕМА В ЛЕСЕ ГАЛЬТОНА-ВАТСОНА В КРИТИЧЕСКОМ СЛУЧАЕ</b><br><i>Хворостянская Елена Владимировна</i>  | 75-92   |
| <input type="checkbox"/>          | <b>OPTIMAL INFORMATION USAGE IN BINARY SEQUENTIAL HYPOTHESIS TESTING</b><br><i>Dorpinghaus Meik, Neri Izaak, Roldan Edgar, Julicher Frank</i>   | 93-105  |
| <input type="checkbox"/>          | <b>SERIES EXPANSIONS OF FRACTIONAL BROWNIAN MOTIONS AND STRONG LOCAL NONDETERMINISM OF BIFRACTIONAL BROWNIAN MOTIONS ON BALLS AND SPHERES</b><br><i>Lu Tianxiu, Ma Chunsheng, Wang Fangfang</i>           | 106-132 |
| <input type="checkbox"/>          | <b>ASYMPTOTIC RELATIVE EFFICIENCY OF THE KENDALL AND SPEARMAN CORRELATION STATISTICS</b><br><i>Пинелис Иосиф Ф.</i>   | 133-146 |
| <input type="checkbox"/>          | <b>TURNPIKES IN FINITE MARKOV DECISION PROCESSES AND RANDOM WALK</b><br><i>Пиуновский Алексей Борисович</i>   | 147-176 |
| <b>ИНФОРМАЦИЯ О НАУЧНОЙ ЖИЗНИ</b> |   |         |
| <input type="checkbox"/>          | <b>ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА СЕДЬМОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО СТОХАСТИЧЕСКИМ МЕТОДАМ. II</b>   | 177-198 |

 **МОДЕЛИРОВАНИЕ ИНВАЗИЙ СО СТОХАСТИЧЕСКИ ВОЗМУЩЕННЫМ ЗАПАЗДЫВАНИЕМ** 182-183  
*Переварюха А.Ю.*

 **ВАДИМ АЛЕКСАНДРОВИЧ МАЛЫШЕВ (НЕКРОЛОГ)** 199-202

**ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ**

 **ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ** 203-204  
*Ватутин Владимир Алексеевич, Дьяконова Елена Евгеньевна*