

Сведения об официальных оппонентах
по диссертации Дорофеевой Александры Владимировны
«Оценки скорости сходимости в центральной предельной теореме и ее обобщениях при ослабленных моментных условиях»

1. Ф.И.О.: Булинский Александр Вадимович

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: профессор

Научная специальность: 01.01.05 – «Теория вероятностей и математическая статистика»

Должность: профессор кафедры теории вероятностей механико-математического факультета

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», механико-математический факультет

Адрес места работы: Российская Федерация, 119991, ГСП-1, г. Москва, Ленинские горы, МГУ имени М.В. Ломоносова, Главное здание, механико-математический факультет

Тел.: +7 495 939 1403

E-mail: alexander.bulinski@math.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

- *A. Bulinski, N. Slepov. Sharp Estimates for Proximity of Geometric and Related Sums Distributions to Limit Laws // Mathematics. 2022, 10, 4747, P. 1-37.*
- *A. Bulinski, A. Kozhevin. Statistical Estimation of Mutual Information for Mixed Model // Methodology and Computing in Applied Probability. 2021, 23, P.123–142.*
- *A. Bulinski, A. Kozhevin. Statistical Estimation of Conditional Shannon Entropy // ESAIM: Probability and Statistics. 2019, 23, P. 350-386.*

2. Ф.И.О.: Сипин Александр Степанович

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: доцент

Научная специальность: 01.01.07 – «Вычислительная математика»

Должность: профессор кафедры прикладной математики

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Вологодский государственный университет», кафедра прикладной математики

Адрес места работы: Российская Федерация, 160000, г. Вологда, ул. Ленина, 15

Тел.: +7 817 2 76 9194

E-mail: sac1909@mail.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

- A. Kuznetsov, A. Sipin. *Stochastic algorithms for solving the Dirichlet boundary value problem for certain second-order elliptic equations with discontinuous coefficients // Computational Mathematics and Mathematical Physics.* 2022, 62(2), P. 248-253.
- A. Kuznetsov, A. Sipin. *Monte Carlo algorithms for the extracting electrical capacitance // Mathematics.* 2021, 9(22), 2922.
- A. Zeifman, Y. Satin, A. Sipin. *Bounds for the rate of convergence for $M_t^X / M_t^X / 1$ queueing models // Mathematics.* 2021, 9(15), 1752.
- Y. Satin, A. Zeifman, A. Sipin, S.I. Ammar, J. Sztrik. *On probability characteristics for a class of queueing models with impatient customers // Mathematics.* 2020, 8(4), 594.

3. Ф.И.О.: Коссова Елена Владимировна

Ученая степень: кандидат физико-математических наук

Научная специальность: 01.01.05 – «Теория вероятностей и математическая статистика»

Должность: доцент

Место работы: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», факультет экономических наук, департамент прикладной экономики

Адрес места работы: Российская Федерация, 109028, г. Москва, Покровский бульвар, д.11

Тел.: +7 495 771 32 3227

E-mail: ekossova@hse.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

- E.V. Kossova, B.S. Potanin. *Оценивание модели с гауссовским мультиномиальным эндогенным переключением и неслучайным отбором // Прикладная эконометрика.* 2022, №3(67), С. 121-143.
- T.V. Kossova, E.V. Kossova, A. Sitnikova, M. Sheluntsova. *Evaluation of changes in alcohol consumption: evidence from Russia // Journal of Economic studies.* 2021, Vol.48, №7, P. 1336-1345.
- E.V. Kossova, Л.А. Куприянова, Б.С. Потанин. *Сравнение точности оценок параметрических и полупараметрических методов коррекции многомерного смещения отбора // Прикладная эконометрика.* 2020, Т. 57, С. 119-139.
- E.V. Kossova, Б.С. Потанин. *Обобщение метода Хекмана и модели с переключением на случай произвольного числа уравнений отбора // Прикладная эконометрика.* 2018, Т. 50, С. 114-143.

Заместитель председателя диссертационного совета МГУ.011.3,

Т.П. Лукашенко
