

Сведения о ведущей организации
 по диссертации Крюкова Николая Алексеевича
 «Различные задачи случайного заполнения множеств»
 по специальности 01.01.05 - Теория вероятностей и математическая статистика,
 представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Полное наименование	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»
Сокращенное наименование	Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова, МГУ имени М. В. Ломоносова, МГУ
Ведомственная принадлежность	Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова
Наименование структурного подразделения	Механико-математический факультет
Место нахождения	119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские горы, д. 1, Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова
Почтовый адрес	119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские горы, д. 1, Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова
Телефон (при наличии)	+7 (495) 939-10-00
Адрес электронной почты (при наличии)	info@rector.msu.ru
Адрес официального сайта в сети "Интернет" (при наличии)	www.msu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):	
Makarova Iu., Balashova D., Molchanov S., Yarovaya E. "Branching Random Walks with Two Types of Particles on Multidimensional Lattices", 2022, <i>Mathematics</i> , том 10, № 6, С. 1-46	
Апарин А. А., Попов Г. А., Яровая Е. Б., "О распределении времени пребывания случайного блуждания в точке многомерной решетки", <i>Теория вероятностей и ее применения</i> , 2021, Т. 66, Вып. 4, С. 657–675.	
Захаров П. А., Шабанов Д. А., "О максимальном разрезе в случайном гиперграфе", <i>Доклады Российской академии наук. Математика, информатика, процессы управления</i> , 2021, Т. 501, С. 26–30.	
Bulinski A., Kozhevin A., "Statistical Estimation of Mutual Information for Mixed Model", <i>Methodology and Computing in Applied Probability</i> , 2021, Vol. 23, Iss. 1, P. 123–142.	
Файнберг Е. А., Ширяев А. Н., "Уравнения Колмогорова для скачкообразных марковских процессов и их применения в задачах управления", <i>Теория вероятностей и ее применения</i> , 2021, Т. 66, Вып. 4, С. 734–759.	
Bulinski A., Dimitrov D., "Statistical Estimation of the Kullback–Leibler Divergence", <i>Mathematics</i> , 2021, Vol. 9, Iss. 544, P. 1–36.	

Денисов И. О., Шабанов Д. А., “О концентрации значений чисел независимости случайных гиперграфов”, <i>Дискретная математика</i> , 2021, Т. 33, Вып. 4, С. 32–46.
Limnios N., Yarovaya E. “Diffusion Approximation of Branching Processes in Semi-Markov Environment”, <i>Methodology Computing Applied Probability</i> , 2020, Vol. 22, P. 1583–1590.
Демидович Ю. А., Шабанов Д. А., “О хроматических числах случайных гиперграфов”, <i>Доклады Российской академии наук. Математика, информатика, процессы управления</i> , 2020, Т. 494, С. 30–34.
Rytova A., Yarovaya E. “Heavy-tailed branching random walks on multidimensional lattices. A moment approach”, <i>Proceedings of the Royal Society of Edinburgh: Section A Mathematics</i> , 2020, Vol. 151, Iss. 3, P. 971–992.
Rytova A. I., Yarovaya E. B., “Moments of particle numbers in a branching random walk with heavy tails”, <i>Russian Mathematical Surveys</i> , 2019, Vol. 74, Iss. 6, P. 1126–1128.
Христолюбов И. И., Яровая Е. Б., “Предельная теорема для надкритического ветвящегося блуждания с источниками различной интенсивности”, <i>Теория вероятностей и ее применения</i> , 2019, Т. 64, Вып. 3, С. 456–480.
Яровая Е. Б., Стоянов Й. М., Костяшин К. К., “Об условиях, при которых вероятностное распределение однозначно определяется своими моментами”, <i>Теория вероятностей и ее применения</i> , 2019, Т. 64, Вып. 4, С. 725–745.
Яровая Е.Б. “Ветвящееся случайное блуждание с разбегающимися источниками”, <i>Успехи математических наук</i> , 2018, Т. 73, № 3 (441), С. 181-182
Shiryayev A. N., “On a transformation of the measure of a Brownian motion with drift and Girsanov's theorem”, <i>Russian Mathematical Surveys</i> , 2018, Vol. 73, Iss. 1, P. 169– 171.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных в соавторстве с ее сотрудниками.

Верно

проректор -- начальник Управления научной политики

Федерального государственного бюджетного

образовательного учреждения высшего образования

«Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»

доктор физико-математических наук

профессор _____

А. А. Федянин

« 31 » марта _____

