

Сведения о ведущей организации

по диссертации Карандеева Дениса Юрьевича

«Методика оценки состояния и выбора структуры высоконадежной распределительной сети», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (космические и информационные технологии)

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	СФУ
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79
Телефон	+7 (391) 244-86-25
Веб-сайт	http://www.sfu-kras.ru/
Адрес электронной почты	office@sfu-kras.ru
Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Добронеев Б.С., Попова О.А. Вычислительный вероятностный анализ: модели и методы // Сибирский федеральный университет, Институт космических и информационных технологий. Красноярск, 2020. С. 223-236.	
2. Добронеев Б.С., Попова О.А. Вычислительный вероятностный анализ функциональных временных рядов // Новые информационные технологии в исследовании сложных структур. материалы Тринадцатой Международной конференции. Томский государственный университет. Томск, 2020. С. 107-108.	
3. Добронеев Б.С., Попова О.А., Мерко А.М. Метод трансформации в задачах численного моделирования // Робототехника и искусственный интеллект. материалы XII Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Сибирский федеральный университет. 2020. С. 113-119.	
4. Добронеев Б.С., Попова О.А., Мерко А.М. Вычислительный вероятностный анализ и метод трансформации в задачах дистанционного зондирования земли // Региональные проблемы дистанционного зондирования земли: Материалы VII Международной научной конференции. Сибирский федеральный университет, Институт космических и информационных технологий. 2020. С. 51-55.	
5. Попова О.А. Достоверные оценки характеристик надежности оборудования // В сборнике: Моделирование и анализ безопасности и риска в сложных системах. 2019. С.	

111-117.

6. Добронетц Б.С., Попова О.А. Вычислительные аспекты математического моделирования задач со случайными входными данными // В сборнике: Марчуковские научные чтения - 2019. Труды Международной конференции. 2019. С. 133-139. DOI: 10.24411/9999-016A-2019-10022

7. Добронетц Б.С., Попова О.А. Численное моделирование в условиях неопределенности: сравнение подходов // В сборнике: Робототехника и искусственный интеллект. Материалы XI Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. Под научной редакцией В.А. Углева. 2019. С. 195-199.

8. Dobronets B.S., Popova O.A. A nonparametric approach for estimating the set of solutions of random linear programming // Applied Methods of Statistical Analysis. Statistical Computation and Simulation - AMSA'2019. Proceedings of the International Workshop. Editors: Boris Lemeshko, Mikhail Nikulin, Narayanaswamy Balakrishnan. 2019. P. 545-552.

9. Dobronets B., Popova O. Numerical analysis for problems of remote sensing with random input data // E3S Web of Conferences. 2018 Regional Problems of Earth Remote Sensing, RPERS. 2019. 01004. DOI: 10.1051/e3sconf/2019750100

10. Dobronets B.S., Popova O.A. Computational aspects of probabilistic extensions // Tomsk State University Journal of Control and Computer Science. 2019. № 47. P. 41-48.

11. Dobronets B.S., Popova O.A. Improving reliability of aggregation, numerical simulation and analysis of complex systems by empirical data // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 2018. 012006. DOI: 10.1088/1757-899X/354/1/012006

12. Добронетц Б.С., Попова О.А. Численный вероятностный подход для агрегации данных и моделирования поведения сложных систем // В сборнике: Робототехника и искусственный интеллект. Материалы IX Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. Сибирский федеральный университет; межинститутская базовая кафедра "Прикладная физика и базовые космические технологии". 2017. С. 165-171.

13. Добронетц Б.С., Попова О.А. Повышение надежности агрегации, численного моделирования и анализа сложных систем по эмпирическим данным // В сборнике: Системы автоматизации в образовании, науке и производстве. Труды XI Всероссийской научно-практической конференции. Сибирский государственный индустриальный университет; Под редакцией С.М. Кулакова, Л.П. Мышляева. 2017. С. 29-34.

14. Добронетц Б.С. Оценки погрешности численного моделирования в условиях стохастической неопределенности // В сборнике: Робототехника и искусственный интеллект. Материалы VII Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. 2016. С. 73-77.

15. Dobronets B., Popova O. Numerical probabilistic approach for optimization problems // Lecture Notes in Computer Science. 2016. Vol. 9553. P. 43-53. DOI: 10.1007/978-3-319-31769-

4 4

Сведения верны.

«27» мая 2021 г.

Проректор
по научной работе СФУ



Барышев Руслан Александрович