

Председателю диссертационного совета
Д 212.249.05, созданном на базе
Сибирского государственного университета
науки и технологий имени академика
М. Ф. Решетнева
д.т.н., профессору Ковалеву И.В.

Ознакомившись с диссертационной работой Шкабериной Гузели Шарипжановны на тему «Модели и алгоритмы автоматической классификации продукции», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации, даю свое согласие на оппонирование вышеуказанной работы при защите на заседании диссертационного совета Д 212.249.05, созданном на базе Сибирского государственного университета науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева.

Зам. директора по научной работе,
директор ОФ ИМ СО РАН,
главный научный сотрудник,
зав. лабораторией
дискретной оптимизации
Омского филиала
Федерального государственного
бюджетного учреждения науки
Института математики
им. С.Л. Соболева СО РАН,
доктор физ.-мат. наук, доцент

А.В. Еремеев

Дата 11.01.2021

Подпись доктора физ. – мат. наук, доцента Еремеева А.В. заверяю.

Ученый секретарь,
старший научный сотрудник



В.А. Планкова

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Шкабриной Гузели Шарипжановны
«Модели и алгоритмы автоматической классификации продукции»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка
информации (космические и информационные технологии)

Фамилия, имя, отчество	Еремеев Антон Валентинович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук (по специальности 05.13.17 Теоретические основы информатики)
Ученое звание (по специальности)	Доцент
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Омский филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института математики им. С.Л. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук
Наименование подразделения	Лаборатория дискретной оптимизации
Должность	Зам. директора по научной работе Института – директор ОФ ИМ СО РАН, главный научный сотрудник, зав. лабораторией дискретной оптимизации
Почтовый адрес, телефон (при наличии) (можно указывать почтовый адрес организации, где работает оппонент)	644043 г. Омск, ул. Певцова 13 телефон (8-3812) 23-65-67
Адрес электронной почты	eremeev@ofim.oscsbras.ru

**Список основных публикаций оппонента А.В. Еремеева
по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях
за последние 5 лет**

1. Borisovsky P., Eremeev A., Kallrath J. Multi-product continuous plant scheduling: combination of decomposition, genetic algorithm, and constructive heuristic // International journal of production research. – 2020. – Vol. 58 Issue 9. – P. 2677-2695.
2. Eremeev A.V., Kovalyov M.Y., Kuznetsov. Lot-size scheduling of a single product on unrelated parallel machines // Optimization letters. – 2020. – Vol. 14 Issue 3. – P. 557 – 568.
3. Еремеев А.В., Спиров А.В. Применение оценок из теории эволюционных вычислений к процедурам направленной эволюции // Математические структуры и моделирование. – 2020. – No 1(53). – С.56-76.
4. Eremeev A.V., Kel'manov A.V., Kovalyov M.Y., Pyatkin A.V. Maximum Diversity Problem with Squared Euclidean Distance // In: Khachay M., Kochetov Y., Pardalos P. (eds) Mathematical Optimization Theory and Operations Research. MOTOR 2019. Lecture Notes in Computer Science. – 2019. – Vol. 11548. – P.541-551.
5. Eremeev A.V. A Restarting Rule Based on the Schnabel Census for Genetic Algorithms. In: Battiti R., Brunato M., Kotsireas I., Pardalos P. (eds) Learning and Intelligent Optimization. LION 12 2018. Lecture Notes in Computer Science. – 2018. – Vol. 11353. – P. 337-351.
6. Eremeev A.V., Kovalenko Y.V. Genetic Algorithm with Optimal Recombination for the Asymmetric Travelling Salesman Problem. In: Lirkov I., Margenov S. (eds) Large-Scale Scientific Computing. LSSC 2017. Lecture Notes in Computer Science. – 2018. – Vol. 10665. – P.341 – 349.
7. Eremeev A.V. Runtime analysis of genetic algorithms with very high selection pressure // CEUR Workshop proceeding: 9th international conference on discrete optimization and operations research, DOOR 2016. – 2016. – T. 1623. – P. 428-439.

Официальный оппонент,
зам. директора по научной работе –
директор ОФ ИМ СО РАН, главный научный сотрудник,
зав. лабораторией дискретной оптимизации
Омского филиала Федерального государственного
бюджетного учреждения науки Института математики
им. С.Л. Соболева СО РАН,
доктор физ.-мат. наук, доцент

Верно.

Ученый секретарь, старший научный сотрудник

Дата, печать

11.01.2021

А.В. Еремеев

В.А. Планкова

