

Председателю диссертационного совета
24.2.415.02, созданного на базе Томского
государственного университета систем
управления и радиоэлектроники,
д.т.н., проф. Шурыгину Ю.А.

СОГЛАСИЕ ОППОНЕНТА

Я, Медведев Алексей Викторович, даю своё согласие на оппонирование диссертации Тайлаковой Анны Александровны на тему «Математические модели и программно-алгоритмическое обеспечение для оптимизации конструкции нежестких дорожных одежд», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ в диссертационном совете 24.2.415.02 при ФГБОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники». Согласен на обработку моих персональных данных.

О себе сообщаю следующие данные:

Фамилия, имя, отчество	Медведев Алексей Викторович
Ученая степень	Доктор физико-математических наук
Шифр и наименование научной специальности	05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям) (2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации)
Ученое звание (по кафедре или специальности)	Профессор по кафедре высшей математики
Основное место работы, занимаемая должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждения высшего образования «Кемеровский государственный университет», профессор кафедры фундаментальной математики
Индекс, адрес места работы	650000, г. Кемерово, ул. Красная, 6

Список основных публикаций за 2018-2022 гг.

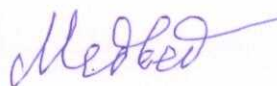
1. Емохонова Ю.М., **Медведев А.В.**, Победаш П.Н., Федулова Е.А. Оптимизационная математическая модель портфеля фонда прямых инвестиций // *Фундаментальные исследования*. – 2018. – № 2. – С.72-76.
2. Кисляков И.М., **Медведев А.В.** Алгоритмы взаимодействия производителя и управляющего центра при эколого-экономическом развитии региона // *Фундаментальные исследования*. – 2018 – №8. – С.66-72.
3. Кисляков И.М., **Медведев А.В.** Математическая модель эколого-инвестиционной привлекательности региона / *Современные наукоемкие технологии*. – 2018. – №9. – С.51-55.
4. Никитенко С.М., Месяц М.А., **Медведев А.В.**, Проценко А.П. Патентный профиль как технологический вектор развития регионов ресурсного типа // *Инновации*. – 2019. – №7(249). – С.71-77. – DOI 10.26310/2071-3010.2019.249.7.010.
5. **Медведев А.В.**, Никитенко С.М., Месяц М.А. Развитие угледобывающей отрасли региона: моделирование и предварительный анализ // *Уголь*. – 2019. – №11(1124). – С.43-47. – DOI 10.18796/0041-5790-2019-11-43-47.
6. **Медведев А.В.**, Победаш П.Н., Рапп Е.Ю., Крамаренко В.А. Автоматизированная система поддержки принятия решений на основе оптимизационных линейных моделей экономической динамики // *Современные наукоемкие технологии*, 2019. – №10(2). – С.280-284.
7. **Медведев А.В.** Автоматизированная поддержка принятия оптимальных решений в инвестиционно-производственных проектах развития социально-экономических систем. – Москва: Издательский Дом "Академия Естествознания", 2020. – 200 с. – ISBN 9785913276452. – DOI.10.17513/np.421.
8. **Медведев А.В.** Цифровые двойники территорий для поддержки принятия решений в сфере регионального социально-экономического развития // *Современные наукоемкие технологии*. – 2020. – №6-1. – С.61-66. – DOI 10.17513/snt.38072.
9. **Медведев А.В.**, Солопова А.Н., Котова Е.К., Котова Т.В. Оценка экономической эффективности инвестиционного проекта по производству безалкогольного тонизирующего напитка WILD CAT // *Пищевая промышленность*. – 2020. – №6. – С. 38-41.
10. **Медведев А.В.**, Рапп Е.Ю., Шушарин И.А. Система геовизуализации показателей территорий для поддержки решений в ситуационных центрах социально-экономического анализа // *Программные продукты и системы*. 2021. – Т.34, №1. – С.209-214. DOI: 10.15827/0236-235X.133.209-214.
11. Киренберг А.Г., Кисляков И.М., **Медведев А.В.**, Прокопенко Е.В. Оптимизационная математическая модель оценки экономической эффективно-

сти территориально-производственного кластера // Современные наукоемкие технологии. – 2021. – № 8. – С. 88-93.

12. **Медведев А.В.**, Прокопенко Е.В., Кисляков И.М. Система поддержки принятия решений в оценке экономической эффективности угледобывающей отрасли с учетом экологических ограничений // Уголь, 2021. – №12(1149). – С.28-33.

13. **Медведев А.В.** Динамическая линейная модель оптимального управления инвестиционно-производственными процессами в социально-экономических системах // Современные наукоемкие технологии. – 2021. – №12(1). – С.67-72. DOI: 10.17513/snt.38956.

Профессор кафедры фундаментальной математики ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет», доктор физико-математических наук, профессор



Медведев А.В.

Адрес: 650000, г. Кемерово, ул. Красная, 6
тел. 8-(3842) 58-38-85
e-mail: alexm_62@mail.ru

