

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 2017-2021 гг.

1. **Медведев, А.В.** Учет некоторых особенностей производства при оптимизационном моделировании инвестиционных проектов универсальных производителей // Наука современности: проблемы и решения: Сборник научных статей. – М.: Издательство «Перо», 2021. – С. 71-73.

2. **Медведев, А.В.** Автоматизированная поддержка принятия оптимальных решений в инвестиционно-производственных проектах развития социально-экономических систем / **А.В. Медведев**. – М.: Издательский дом «Академия естествознания», 2020. – 200 с.

3. **Медведев, А.В.** Автоматизированная оценка эффективности инвестиционного проекта в сфере услуг пищевой промышленности / **А.В. Медведев**, К.А. Барабанов, Р.В. Крупин, И.А. Марков // Вопросы устойчивого развития общества. – 2020. – №10. – С. 160-164.

4. **Медведев А.В.** Оценка экономической эффективности инвестиционного проекта по производству безалкогольного тонизирующего напитка WILD CAT / **А.В. Медведев**, А.Н. Солопова, Е.К. Котова, Т.В. Котова // Пищевая промышленность. – 2020. – №6. – С. 38-41.

5. **Медведев, А.В.** Автоматизированная система поддержки принятия решений на основе оптимизационных линейных моделей экономической динамики / **А.В. Медведев**, П.Н. Победаш, Е.Ю. Рапп, В.А. Крамаренко // Современные наукоемкие технологии. – 2019. – № 10-2. – С. 280-284.

6. Кисляков, И.М. Математическая модель эколого-инвестиционной привлекательности региона / И.М. Кисляков, **А.В. Медведев** // Современные наукоемкие технологии. – 2018. – № 9. – С. 51-55.

7. Емохонова, Ю.М. Оптимизационная математическая модель портфеля фонда прямых инвестиций / Ю.М. Емохонова, А.В. **Медведев**, П.Н. Победаш, Е.А. Федулова // Фундаментальные исследования. – 2018. – № 2. – С. 72-76.

8. Киренберг, А.Г. Автоматизированная оптимизационная оценка инвестиционных проектов микроуровня по параметру стоимости единицы продукции / А.Г. Киренберг, А.В. **Медведев** // Приоритетные дискуссии XXI века: междисциплинарные исследования современности: Материалы XIX Всероссийской научно-практической конференции. – Ростов-на-Дону: Южный университет (ИУБиП), 2019. – С. 280-282.

9. **Медведев, А.В.** Структурно-иерархическая модель социально-экономических систем // Материалы конференций ГНИИ «НАЦРАЗВИТИЕ». Август 2018: Сборник избранных статей. – СПб: ГНИИ «НАЦРАЗВИТИЕ», 2018. – С. 115-117.

10. **Медведев, А.В.** Автоматизированный анализ эффективности фонда прямых инвестиций по временным характеристикам // Материалы Международной научной конференции «Высокие технологии и инновации в науке». ГНИИ «НАЦРАЗВИТИЕ». Май 2018: Сборник избранных статей. – СПб: ГНИИ «НАЦРАЗВИТИЕ», 2018. – С. 56-50.

11. **Медведев, А.В.** О некоторых приложениях инструментария многопараметрического анализа функций в ситуационных центрах социально-экономического развития / А.В. **Медведев**, С.А. Муравьев, В.А. Пинаев, Я.В. Славолубова // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 4-2. – С. 271-275.

12. **Медведев, А.В.** Применение вычислительного эксперимента в экономическом анализе эффективности бизнеса // Материалы конференций ГНИИ «НАЦРАЗВИТИЕ». Сентябрь 2017: Сборник избранных статей. – СПб: ГНИИ «НАЦРАЗВИТИЕ», 2017. – С. 138-142.

13. **Медведев, А.В.** Автоматизированное определение оптимальных объемов инвестиций в оптимизационных моделях производственно-инвестиционных проектов // Интеграция современных научных исследований в развитие общества: Сборник материалов III Международной научно-практической конференции. – Кемерово: ООО «Западно-Сибирский научный центр», 2017. – С. 186-189.