

Перечень публикаций сотрудников  
ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет  
имени академика С.П. Королева»  
по направлению диссертационного исследования  
Пивкин Кирилл Сергеевича  
на тему «Моделирование покупательского спроса на предприятиях  
розничной торговли на основе методов машинного обучения»

1. Гераськин М.И., Квашин Д.А. Оптимизация государственных инвестиционных социальных проектов на основе регрессионных моделей регионального развития // Проблемы управления. 2014. № 3. С. 38-49.
2. Гераськин М.И., Манахов В.В. Оптимизация взаимодействий в мультиагентной сильносвязанной системе "ритейлер - банк - страховщик" // Проблемы управления. 2015. № 4. С. 9-18.
3. Гераськин М.И., Чхартишвили А.Г. Моделирование структур рынка олигополии при нелинейных функциях спроса и издержек агентов // Проблемы управления. 2015. № 6. С. 10-22.
4. Кореева Е.Б., Агуреева А.В. Анализ и прогнозирование экономического эффекта от внедрения инновационных технологий на предприятии // Экономика и предпринимательство. 2015. № 5-1 (58). С. 719-721.
5. Гераськин М.И., Манахов В.В. Анализ кривых спроса на товарных и финансовых рынках монополистической конкуренции // Актуальные проблемы экономики и права. 2016. Т. 10. № 2 (38). С. 80-92.
6. Котенко А.П., Кузнецова О.А. Прогнозирование выпуска продукции при противоречивых требованиях стандартов // Друкеровский вестник. 2016. № 5 (13). С. 138-147.
7. Симагина С.Г. Механизмы регулирования занятости при сезонном характере спроса: исследования, моделирование // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2016. № 3 (137). С. 57-62.
8. Гречников Ф.В., Симагина С.Г. Оптимизационная модель выбора объектов закупки в металлургическом производстве // Металлург. 2017. № 4. С. 13-17.
9. Гераськин М.И., Порубова П.В. Дифференциальная модель макроэкономического роста с эндогенной цикличностью // Актуальные проблемы экономики и права. 2017. Т. 11. № 3 (43). С. 43-55.
10. Гераськин М.И., Порубова П.В. Трендовый анализ динамики макроэкономических показателей российской федерации в 1956-2014 гг // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2017. № 4 (150). С. 5-18.

11. Бирюкова И.А., Гераськин М.И. Структурный анализ рынка олигополии на основе модели рефлексивной игры на примере телекоммуникационного рынка России // Актуальные проблемы экономики и права. 2017. Т. 11. № 4 (44). С. 66-81.

12. Колычев С.А. Механизм обоснования инвестиционной стратегии на основе прогноза динамики рынка лёгких самолётов // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. 2017. № 12 (106). С. 31.

13. Блинова Е.А., Есипова О.В. Математический анализ достижения стратегических целей региона с помощью системы сбалансированных показателей // Фундаментальные исследования. 2018. № 6. С. 62-66.

14. Герасимов К.Б., Просвиркин Н.Ю. Оптимизация логистической инфраструктуры предприятия оптово-розничной торговли // Экономика и предпринимательство. 2018. № 4 (93). С. 618-621.

15. Богатырев В.Д., Есипова О.В. Разработка математической модели и инструментария оптимизации деятельности производственного предприятия // Экономические науки. 2018. № 162. С. 49-55.

Заведующий кафедрой  
математических методов в  
экономике



(подпись)

М.И. Гераськин