

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Костылевой Лилии Юрьевны
«Модели и алгоритмы совершенствования управления предприятиями, выпускающими и использующими биметаллические листовые материалы, посредством системы выявления дефектов методами теплового неразрушающего контроля» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
«2.3.4 – Управление в организационных системах»

Полное название организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет»
Сокращенное название организации	ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Тип организации	Образовательная организация высшего образования
Руководитель организации	Проскурин Дмитрий Константинович, ректор, кандидат физико-математических наук, доцент
Почтовый адрес организации	394006 г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, д. 84, корпус 4.
Телефон организации	+7 (473) 207-22-20; +7(473) 271-59-05; +7(473) 271-52-68 Факс: +7(473) 271-59-05
Электронная почта	rector@cchgeu.ru
Веб-сайт	https://cchgeu.ru/
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
Статьи в рецензируемых научных изданиях, включенные в Перечень ВАК рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук: 1. Баркалов, С. А. Алгоритмы формирования последовательности псевдослучайных чисел в натурном эксперименте при имитации процессов функционирования сложных информационных систем / С. А. Баркалов, Е. А. Серебрякова, К. А. Нижегородов // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. – 2024. – Т. 24, № 1. – С. 52-62. – DOI 10.14529/ctcr240105. – EDN SMGDUW. 2. Антипов, С. С. Интеллектуализация процессов принятия решений в системах управления рисками на базе нейронных сетей семейства ART / С. С. Антипов, В. Л. Бурковский, И. В. Поцбенева // Моделирование, оптимизация и информационные технологии. – 2024. – Т. 12, № 2(45). – DOI 10.26102/2310-6018/2024.45.2.020. – EDN VIWYAI. 3. Бекирова, О. Н. Выбор оптимальной логистической схемы на основе теории игр / О. Н. Бекирова, Я. А. Вторникова // Системы управления и информационные технологии. – 2023. – № 1(91). – С. 27-32. – DOI 10.36622/VSTU.2023.91.1.006. – EDN IPDFJX. 4. Серебрякова, Е. А. Выбор стратегии управления строительными проектами в	

- условиях неопределенности и конфликта интересов / Е. А. Серебрякова // Системы управления и информационные технологии. – 2023. – № 1(91). – С. 89-95. – DOI 10.36622/VSTU.2023.91.1.018. – EDN PYFFBG.
5. Формирование поколений новой техники как задача о покрытии множества / С. А. Баркалов, В. Н. Бурков, П. Н. Курочка, Е. А. Серебрякова // Проблемы управления. – 2023. – № 6. – С. 22-32. – DOI 10.25728/ru.2023.6.2. – EDN NYBBJE.
 6. Серебрякова, Е. А. Методы экспертного оценивания строительных проектов по качественным критериям / Е. А. Серебрякова // Системы управления и информационные технологии. – 2023. – № 3(93). – С. 38-44. – EDN KMKGDD.
 7. Львович, Я. Е. Алгоритмическое обеспечение многовариантной структурной оптимизации цифровой среды управления в организационных системах / Я. Е. Львович, Н. А. Рындин // Системы управления и информационные технологии. – 2023. – № 3(93). – С. 32-38. – EDN TYSYJV.
 8. Информационная модель поддержки процессов управления производственными потоками автоматизированного производства / С. А. Баркалов, В. Е. Белоусов, Д. В. Дорофеев [и др.] // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. – 2023. – Т. 23, № 4. – С. 47-56. – DOI 10.14529/ctcr230405. – EDN ORSOFE.
 9. Баркалов, С. А. Построение рейтинговой оценки на основе потоковой модели / С. А. Баркалов, П. Н. Курочка, Е. А. Серебрякова // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. – 2023. – Т. 23, № 1. – С. 31-41. – DOI 10.14529/ctcr230103. – EDN MIQYWK.
 10. Разработка логико-математических моделей принятия управленческих решений в сложных организационных системах специального назначения / В. И. Сумин, А. В. Мельников, В. И. Анциферова, С. А. Сазонова // Моделирование систем и процессов. – 2023. – Т. 16, № 1. – С. 26-34. – DOI 10.12737/2219-0767-2023-16-1-26-34. – EDN NGLTFU.
 11. Особенности выявления дефектов при ультразвуковом контроле / С. В. Сафонов, М. Н. Давыдов, О. И. Попова, М. И. Попова // Насосы. Турбины. Системы. – 2023. – № 3(48). – С. 28-35. – EDN FSEYMH.
 12. Иванов, Д. В. Алгоритмизация принятия управленческих решений в рамках реализации программы развития отрасли при случайных вариациях инвестиционного ресурса / Д. В. Иванов, Я. Е. Львович // Моделирование, оптимизация и информационные технологии. – 2023. – Т. 11, № 3(42). – С. 24-25. – DOI 10.26102/2310-6018/2023.42.3.006. – EDN FKVDEG.
 13. Громов, Ю. Ю. Нестационарная теплопроводность изотропной прямоугольной пластины с кусочно-негладкими граничными условиями первого рода / Ю. Ю. Громов, А. В. Ряжских, В. И. Ряжских // Прикладная физика и математика. – 2023. – № 1. – С. 35-39. – DOI 10.25791/pfim.01.2023.1252. – EDN HVXUEQ.
 14. Баркалов С.А., Глушков А.Ю., Моисеев С.И. Математические методы многокритериального оценивания привлекательности проектов // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2020. Т. 20. № 1. С. 111-119.

Декан факультета экономики, менеджмента
и информационных технологий, заведующий
кафедрой управления ФГБОУ ВО
«Воронежский государственный технический
университет», доктор технических наук, профессор

Баркалов С.А.

Проректор по науке и инновациям
ФГБОУ ВО «ВГТУ» «Воронежский
государственный технический университет»
доктор технических наук, доцент

Башкиров А.В.



20.12.2024