

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Николаевой Ольги Михайловны

«Информационная и алгоритмическая поддержка химической технологии получения лекарственных средств»

по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (в химических технологиях, нефтехимии)

на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, ученое звание. Шифр научной специальности	Место работы, должность, структурное подразделение; контактная информация	Основные работы по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
Невиницын Владимир Юрьевич	К.т.н., доцент, 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (в химических технологиях, нефтехимии)	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный химико-технологический университет», кафедра технической кибернетики и автоматики, доцент. Сайт: https://isuct.ru/ Адрес: 153000, г. Иваново, пр. Шереметевский, 7 Тел. +7 (4932) 32-40-03 E-mail: abc521@mail.ru	1. Невиницын В.Ю., Лабутин А.Н., Волкова Г.В., Зайцев В.А., Бодров А.А., Совершенствование алгоритмов управления химическими реакторами. Известия высших учебных заведений. Серия «Экономика, финансы и управление производством». – 2019. – № 4 (42). – С. 158-164. (ВАК) 2. Невиницын В.Ю., Загаринская Ю.Н., Волкова Г.В., Лабутин А.Н. Аналитический синтез нелинейных алгоритмов управления тепловым режимом химического реактора. Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). – 2019. – №50 (76). – С. 115-120. (ВАК) 3. Лабутин А.Н., Невиницын В.Ю., Волкова Г.В., Панасенкова А.В., Зайцев В.А. Синтез каскадной системы управления тепловым режимом технологического объекта методами теории синергетического управления. Вестник ИГЭУ – 2019. - №3 – С. 41-48. 4. Лабутин А.Н., Невиницын В.Ю., Волкова Г.В., Зайцев В.А. Синергетический синтез эффективного

			<p>комплекса «реактор – управляющая система». Современные наукоемкие технологии. Региональное приложение. – 2018. – №4(56). – С. 36-43.</p> <p>5. Лабутин А.Н., Невиницын В.Ю., Волкова Г.В., Зайцев В.А. Робастное управление концентрацией целевого продукта в химическом реакторе. Известия высших учебных заведений. Химия и химическая технология. – 2018. – Т. 61 – Вып. 12. – С. 129-136.</p> <p>6. Лабутин А.Н., Невиницын В.Ю., Волкова Г.В. Анализ и оптимальный синтез химического реактора как объекта управления. Химическая Промышленность. – 2018. – Т. 95. – № 5. – С. 241-248</p> <p>7. Лабутин А.Н., Невиницын В.Ю., Волкова Г.В. Робастное управление температурным режимом химического реактора. Информатика и системы управления. – 2018. – №3(57). – С.115-123.</p> <p>8. Лабутин А.Н., Невиницын В.Ю., Волкова Г.В. Управление температурным режимом химического реактора с применением нелинейного робастного алгоритма. Известия высших учебных заведений. Серия «Экономика, финансы и управление производством». – 2018. – №02(36). – С. 64-68.</p>
--	--	--	---