

### СВЕДЕНИЯ

на официального оппонента по кандидатской диссертации Жиляева А.А. «МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ПОСТРОЕНИЯ «ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ» ПРОЦЕССОВ УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯМИ НА ОСНОВЕ ОНТОЛОГИЙ И МУЛЬТИАГЕНТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ», представленной к защите по специальности: 2.3.1 – Системный анализ, управление и обработка информации (технические науки)

№ ПП	ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО	ГОД РОЖДЕНИЯ, ГРАЖДАНСТВО	МЕСТО ОСНОВНОЙ РАБОТЫ С УКАЗАНИЕМ МИНИСТЕРСТВА, ГОРОДА, ДОЛЖНОСТИ	УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ, С УКАЗАНИЕМ ШИФРА СПЕЦИАЛЬНОСТИ, ПО КОТОРОЙ БЫЛА ЗАЩИЩЕНА ДИССЕРТАЦИЯ	УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ ПО КАФЕДРЕ	ШИФР И ОТРАСЛИ НАУКИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ В СОВЕТЕ	ОСНОВНЫЕ РАБОТЫ
1	Шишкин Вадим Викторович	20.10.1959, Российская Федерация	ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет» (г.Ульяновск) Кафедра «Измерительно-вычислительные комплексы», доцент, 432027, г.Ульяновск, ул. Северный Вецец, 32, тел.:+7 (8422) 778407, e-mail:ppnr@ulstu.ru	Кандидат технических наук, 05.13.13-Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	Доцент (по кафедре вычислительной техники)	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kirill Sviatov, Alexander Miheev, YuriyLapshov, Vadim Shishkin, Sergey SukhovDetection of Scenes Features for Path Following on a Local Map of a Mobile Robot Using Neural Networks - Studies in Systems, Decision and Control, 2021, 337, p. 272–285.</li> <li>2. Kate Tairova, Vadim Shishkin, Leonid Kamalov Development of the Geometrical Modeling Built-in Toolkit to Create Design Strategies for the Digital In-process Models of the Aircraft Structures Parts - Studies in Systems, Decision and Control, 2021, 337, p. 286–297.</li> <li>3. Markovtseva, M.V., Shishkin, V.V. Artificial neural network in total survival predicting of multiple myeloma patients - Cellular Therapy and Transplantation, 2019, 8(3), p. 76–78.</li> <li>4. Tairova, K., Shishkin, V., Kamalov, L. Design automation of digital in-process models of parts of aircraft structures.- Studies in Systems, Decision and Control, 2019, 199, p. 138–148</li> <li>5. Комиссаров А.В., Каразеев С.В., Валитов Р.Р., Шишкин В.В. Методика проведения многофакторных эквивалентноциклических испытаний для оценки показателей надежности БРЭО на стадии научно-исследовательских опытно-конструкторских работ. - Приборы. 2020. № 4 (238). С. 51-54.</li> <li>6. Комиссаров А.В., Шишкин В.В., Коженков</li> </ol>

						<p>В.А., Степашкина Е.В. <u>Разработка методики определения коэффициента ускорения многофакторных эквивалентно-циклических испытаний на основе процедур Halt для оценки долговечности и безотказности БРЭО. XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс.</u> 2020. Т. 9. № 4 (52). С. 57-61.</p> <p>7. Комиссаров А.В., Коженков В.А., Зайцев С.А., Захаров Д.С., Шишкин В.В. <u>Разработка методики многофакторных эквивалентно-циклических испытаний на основе процедур Halt для оценки долговечности БРЭО.</u> - Автоматизация в промышленности. 2019. № 5. С. 56-60.</p> <p>8. Комиссаров А.В., Шишкин В.В., Зайцев С.А., Коженков В.А., Захаров Д.С. <u>Основные методы оценки надежности бортового радиоэлектронного оборудования современных гражданских судов перед этапом серийного производства.</u> - Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2018. Т. 20. № 4-3 (84). С. 319-325.</p> <p>9. Чоракаев О.Э., Шишкин В.В., Карам А.М., Пирогов А.Н. <u>Подход к балансировке мощностей авиационного завода на основе агентного моделирования.</u> - Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2018. Т. 20. № 4-3 (84). С. 498-503.</p> <p>10. Таирова Е.А., Шишкин В.В., Постнов В.И. <u>Анализ проблем повторного использования геометрических моделей пресованных профилей в автоматизированном проектировании авиационной техники.</u> - Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2017. Т. 19. № 4-2. С. 253-256.</p> <p>11. Таирова Е.А., Шишкин В.В., Постнов В.И. <u>Подходы к повторному использованию геометрических моделей пресованных профилей в автоматизированном проектировании авиационной техники.</u> - Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2017. Т. 19. № 4-2.</p>
--	--	--	--	--	--	---

						<p>С. 268-270.</p> <p>12. Ярушкина Н.Г., Негода В.Н., Егоров Ю.П., Мошкин В.С., Шишкин В.В., Романов А.А., Эгов Е.Н. <u>Моделирование процесса технологической подготовки производства на основе онтологического инжиниринга. - Автоматизация процессов управления. 2017. № 4 (50). С. 94-100.</u></p> <p>13. Елькин С.И., Ларин К.В., Шишкин В.В. <u>Интерактивная система визуализации для отладки функционального ПО бортовых информационно-управляющих систем. - Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2016. Т. 18. № 4-6. С. 1281-1286.</u></p> <p>14. Мошкин В.С., Пирогов А.Н., Тимина И.А., Шишкин В.В., Ярушкина Н.Г. <u>Интеллектуальный анализ проектных и терминологических метрик в управлении проектами. - Автоматизация процессов управления. 2016. № 4 (46). С. 84-91.</u></p>
--	--	--	--	--	--	--

Доцент кафедры «Измерительно-вычислительные комплексы»  
 ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»,  
 кандидат технических наук, доцент,  
 Почетный работник сферы образования Российской Федерации



В.В. Шишкин

Подпись к.т.н., доцента Шишкина В.В. ЗАВЕРЯЮ

Проректор по научной работе

ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»



А.М. Наместников

