

## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте Сусареве С.В. по диссертации Сидоренко М.Н.

|                                                          |                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Фамилия, имя, отчество                                   | Сусарев Сергей Васильевич                                                                                                              |
| Гражданство                                              | Российская Федерация                                                                                                                   |
| Ученая степень                                           | Кандидат технических наук                                                                                                              |
| Шифр специальности, по которой была защищена диссертация | 05.13.06 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами                                                     |
| Ученое звание                                            | Доцент                                                                                                                                 |
| Основное место работы                                    |                                                                                                                                        |
| Полное наименование организации                          | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Самарский государственный технический университет |
| Наименование структурного подразделения                  | Кафедра «Автоматизация и управление технологическими процессами»                                                                       |
| Должность                                                | Заведующий кафедрой                                                                                                                    |
| Контактная информация                                    | 443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 244<br>Телефон +7 (846) 279-03-54,<br>E-mail iaitautp@samgtu.ru                           |

## Список публикаций

в рецензируемых научных изданиях

1. Сусарев, С. В. Анализ подходов построения онтологических моделей при оценке качества обслуживания автономных роботизированных транспортных средств / С. В. Сусарев, Н. А. Осмаков, В. Н. Козловский // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2025. – Т. 27, № 2(124). – С. 66-73. – DOI 10.37313/1990-5378-2025-27-2-66-73. – EDN FORETX.
2. Сусарев, С. В. Комплексный метод моделирования параметров качества автономного транспортного средства / С. В. Сусарев // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2025. – Т. 27, № 2(124). – С. 74-80. – DOI 10.37313/1990-5378-2025-27-2-74-80. – EDN GCKYSS.
3. Орлов, С. П. Многофакторный анализ эффективности автономных транспортных средств на основе метода анализа среды функционирования / С. П. Орлов, А. Е. Яковлева, С. В. Сусарев // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. – 2024. – № 3. – С. 7-16. – DOI 10.24143/2072-9502-2024-3-7-16. – EDN VDOIWU.

4. Сусарев С.В., Яковлева А.Е., Орлов С.П. Многофакторный анализ эффективности системы автономных транспортных средств на этапе виртуального ввода в эксплуатацию / С. П. Орлов, А. Е. Яковлева, С. В. Сусарев // Математические методы в технологиях и технике. – 2024. – № 1. – С. 75-80. – EDN KQRVWX.

5. Сусарев С.В., Орлов, С. П. Система поддержки принятия решений при управлении техническим обслуживанием автономных транспортных средств / С. П. Орлов, С. В. Сусарев // Онтология проектирования. – 2023. – Т. 13, № 3(49). – С. 424-436. – DOI 10.18287/2223-9537-2023-13-3-424-436. – EDN FVSEQW.

6. The Models for Predictive Maintenance of Robotic Agricultural Vehicles / S. Susarev, S. Orlov, E. Bizyukova, R. Uchaikin // Studies in Systems, Decision and Control. – 2022. – Vol. 417. – P. 157-168. – DOI 10.1007/978-3-030-95116-0\_13. – EDN TJJTZL.

7. Применение моделей на сетях Петри при организации технического обслуживания автономных агротехнических транспортных средств / С. В. Сусарев, С. П. Орлов, Е. Е. Бизюкова, Р. А. Учайкин // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). – 2021. – № 58(84). – С. 98-104. – DOI 10.36807/1998-9849-2021-58-84-98-104. – EDN RCAAMT.

8. Моделирование процессов прогнозного технического обслуживания роботизированных агротехнических автомобилей / С. В. Сусарев, С. П. Орлов, Е. Е. Бизюкова, Р. А. Учайкин // Математические методы в технологиях и технике. – 2021. – № 1. – С. 148-153. – DOI 10.52348/2712-8873\_MMTT\_2021\_1\_148. – EDN LEJZAT.

9. Сусарев, С. В. Модели оценки эффективности технического обслуживания роботизированных транспортных средств / С. В. Сусарев // Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Технические науки. – 2020. – Т. 28, № 4(68). – С. 62-76. – EDN HROEGP.

10. Система мониторинга (SCADA-система) / Н. Г. Ижедерова, И. О. Карнаухов, В. А. Шипунов, С. В. Сусарев // Приднепровский научный вестник. – 2018. – Т. 2, № 3. – С. 006-009. – EDN YQLOSW.