

Сведения о члене экспертной комиссии

| | | |
|---|--|---|
| 1 | ФИО (полностью) | Малафеев Сергей Иванович |
| 2 | Дата рождения (полная) | 06.09.1953 |
| 3 | Гражданство | РФ |
| 4 | Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация) | Доктор технических наук. Шифр научной специальности 05.02.05 «Роботы, мехатроника и робототехнические системы» |
| 5 | Ученое звание (по кафедре, специальности) | Профессор по кафедре «Управление и информатика в технических и экономических системах» |
| 6 | Место работы: | |
| | Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации | 600000, Россия, Центральный Федеральный округ, Владимирская область, г. Владимир, ул. Горького, дом № 87 https://prkom.vlsu.ru E-mail: oid@vlsu.ru |
| | Полное наименование организации в соответствии с уставом | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» |
| | Ведомственная принадлежность организации | Министерство науки и высшего образования РФ |
| | Тип организации | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение |
| | Наименование подразделения | Кафедра вычислительной техники и систем управления |
| | Должность | Профессор |
| 7 | Основные публикации в области диссертационного исследования | |
| | <p>1. Malafeev S.I., Malafeeva A.A. Control of VAr Compensator in the Quarry Electric Network // Russian Electrical Engineering. – 2024. – Vol. 95, No. 3. – P. 217-221. – DOI 10.3103/S1068371224700184.</p> <p>2. Malafeev S.I., Malafeev S.S. Insulation Resistance Monitoring in an Electric Network with Isolated Neutral: Data Processing in a Device with Impulse Test Voltage // Russian Electrical Engineering. – 2023. – Vol. 94, No. 1. – P. 13-18. – DOI 10.3103/s1068371223010078.</p> <p>3. Malafeev S.I. Identification of friction characteristics in oscillation mode // Russian Electrical Engineering. – 2023. – Vol. 94, No. 10. – P. 758-762. – DOI 10.3103/s1068371223100073.</p> <p>4. Малафеев С.И., Серебренников Н.А. Мобильная карьерная дизель-генераторная станция: опыт проектирования и эксплуатации // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2023. – № 8. – С. 152-164. – DOI 10.25018/0236_1493_2023_8_0_152.</p> <p>5. Malafeev S.I. Electric Drive for Opening the Bottom of an Excavator Bucket: Design and Analysis of the Control System // Russian Electrical Engineering. – 2023. – Vol. 94, No. 4. – P. 223-227. – DOI 10.3103/s1068371223040053.</p> <p>6. Малафеев С.И., Микрюков В.И., Малафеева А.А. Высоковольтная карьерная перегонная станция: анализ электробезопасности / Горный информационно-аналитический бюллетень</p> | |

(научно-технический журнал). – 2022. – № 3. – С. 143-153. – DOI 10.25018/0236_1493_2022_3_0_143.

7. Malafeev S.I. AC Electric Drive for Opening the Bottom of an Excavator Bucket // Russian Electrical Engineering. – 2022. – Vol. 93, No. 4. – P. 242-246. – DOI 10.3103/S1068371222040083.

8. Малафеев С.И., Малафеева А.А. Эргатическая мехатронная система карьерного экскаватора: новые технические решения и человеческий фактор // Автоматизация в промышленности. – 2020. – № 1. – С. 27-31. – DOI: 10.25728/avtprom.2020.01.05.

9. Малафеев С.И., Малафеева А.А., Коняшин В.И. Снижение динамических нагрузок в мехатронной системе прокатного стана // Вестник машиностроения. – 2020. – № 6. – С. 45-48. – DOI 10.36652/0042-4633-2020-6-45-48.

10. Малафеев С.И., Малафеев С.С. Контроль сопротивления изоляции в цепях питания электроавтоматики: сети с изолированной нейтралью // Автоматизация в промышленности. – 2020. – № 2. – С. 28-32. – DOI 10.25728/avtprom.2020.02.08.

11. Малафеев С.И., Малафеева А.А., Новгородов А.А., Коняшин В.И. Мехатронная система для обкатки и испытаний механических передач карьерных экскаваторов // Горные науки и технологии, 2025, № 1, с. с. 75 – 83. <https://doi.org/10.17073/2500-0632-2024-05-262>

12. Малафеев С.И., Коняшин В.И., Новгородов А.А. Проектирование и реализация мехатронной трансмиссии автосамосвала БЕЛАЗ-90 // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2022, № 9. – С. 169 – 179. DOI: 10.25018/0236_1493_2022_9_0_169

| | |
|---|---|
| 8 | Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный) |
| 9 | Адрес электронной почты |