

## СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации  
по диссертации Денисевича Александра Сергеевича  
на тему «Повышения устойчивости электроприводов прокатных станов при параллельной  
работе с дуговой сталеплавильной печью»

Полное наименование организации, сокращенное наименование организации	Место нахождения (страна, город)	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии), адрес официального сайта в интернет (при наличии)
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)» ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»	Россия, г. Челябинск	454080, Челябинск, Ленина пр-кт, д. 76, Тел.: +7 351 267-99-00 E-mail: <a href="mailto:info@susu.ru">info@susu.ru</a> <a href="https://www.susu.ru/">https://www.susu.ru/</a>
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Горожанкин А.Н. Алгоритмы и структуры управления электроприводом подачи стана холодной прокатки труб / А.Н. Горожанкин, М.М.Дудкин // Электротехника.2020.- №7. – С.33-39.</li><li>2. Дудкин М.М. Устройства синхронизации активных выпрямителей / М.М. Дудкин, В.А. Кушнарев, М.А. Григорьев // Электротехника. 2022. - №2. – С.22-29.</li><li>3. Холодилин И.Ю. Выбор силовых элементов электропривода стана холодной прокатки труб ХПТ-450 ПАО «ЧТПЗ» / И.Ю. Холодилин, А.В. Коржов, М.А. Григорьев и др. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика.2021. – Т.21. - №4. – С.102-109.</li><li>4. Шишков А.Н. Баланс напряжения в нейтральной точке в трехуровневом инверторе напряжения на основе пространственно-векторной ШИМ с семиступенчатой последовательностью переключений / А.Н. Шишков, М.М. Дудкин, В.К. Ле, Н.а. Еремин // Электротехника. – 2024. - №6. – С.52-63.</li><li>5. Шишков А.Н. Влияние последовательностей переключений на баланс напряжения нейтральной точки в трехуровневом инверторе напряжения / А.Н. Шишков, М.М. Дудкин, В.К. Ле // Известия МГТУ МАМИ. 2023. – Т.17. - №2. – С.195-206.</li><li>6. Шишков А.Н. Алгоритм пространственно-векторной ШИМ с гибридной последовательностью переключений для регулируемых электроприводов переменного тока на базе трехуровневого инвертора напряжения / А.Н. Шишков, М.М. Дудкин, В.К. Ле, Н.А. Еремин // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. - 2023.- Т.23.- №4. – С.34-46.</li><li>7. Шишков А.Н. Оптимальная гибридная последовательность переключения для трехуровневого инвертора напряжения с пространственно-векторной ШИМ / А.Н. Шишков, М.М. Дудкин, А.С. Маклаков, В.К. Ле // Электротехнические системы и комплексы. 2023. - №3 (60). – С.61-71.</li></ol>		