



004329

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Магнитогорский государственный
технический университет
им. Г. И. Носова»

Ministry of Science and Higher Education
of the Russian Federation
Federal State Budgetary
Educational Institution of Higher Education
«Nosov Magnitogorsk State
Technical University»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»)
пр. Ленина, д. 38, г. Магнитогорск, Челябинская обл., 455000
Тел.: 8 (3519) 29-84-02; Факс: 8 (3519) 23-57-59, 29-84-26
E-mail: mgtu@mgtu.ru; <http://www.mgtu.ru>
ОКПО 02069384, ОГРН 1027402065437,
ИНН/КПП 7414002238/745601001

(FSBEIHE «NMSTU»)
38, Lenin Street, Magnitogorsk, Chelyabinsk Region, 455000
Tel.: +7 3519 298 402; Fax: +7 3519 235 759, +7 3519 298 426
E-mail: mgtu@mgtu.ru; <http://www.mgtu.ru>
ОКПО 02069384, OGRN 1027402065437
INN/KPP 7414002238/745601001

17.10.2024

№ 67.04-3437

На/To № _____ от/dated _____

Председателю диссертационного совета
24.2.437.14 на базе ФГАОУ ВО «Южно-
Уральский государственный университет
(национальный исследовательский
университет)», д.т.н., доценту
А.В. Коржову

пр. Ленина, 76, г. Челябинск, 454080

Согласие ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» выражает своё согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Кулёвой Надежды Юрьевны на тему: «Разработка математических моделей и анализ рабочих характеристик вентильных электроприводов с дискретной коммутацией обмотки», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.2. Электротехнические комплексы и системы.

Приложение: Сведения о ведущей организации – на 2 л.

Проректор
по научной и инновационной работе



О.Н. Тулупов

А.А. Николаев
8(3519) 22-45-87

**СВЕДЕНИЯ
о ведущей организации**

Полное наименование организации, сокращенное наименование организации	Место нахождения (страна, город)	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии); адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» ФГБОУ ВО «МТГУ им. Г.И. Носова»	Россия, г. Магнитогорск	455000, Челябинская область, г. Магнитогорск, пр. Ленина, 38 тел.: +7 (800) 100-19-34 e-mail: mgtu@magtu.ru официальный сайт: https://www.magtu.ru/

Список основных публикаций ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Омельченко, Е.Я. Идентификация параметров схемы замещения асинхронных двигателей при помощи нейронных сетей / Е.Я. Омельченко, А.Б. Лымарь // Электротехнические и информационные комплексы и системы. – 2023. – Т. 19. – № 4. – С. 31-44.
2. Омельченко, Е.Я. Многомассовая термодинамическая модель асинхронного двигателя / Е.Я. Омельченко, А.Б. Лымарь, А.И. Гибадуллин, А.П. Мальцев // Электротехнические системы и комплексы. – 2023. – № 2 (59). – С. 43-48.
3. Петушков, М.Ю. Определение диагностического сигнала для мониторинга синхронных двигателей с постоянными магнитами / М.Ю. Петушков, С.С. Холодилов // Электротехнические и информационные комплексы и системы. – 2023. – Т. 19. – № 4. – С. 95-107.
4. Амангалиев, Е.З. Электромобильный и гибридный транспорт: силовые схемы, оборудование, проблемы и перспективы развития / Е.З. Амангалиев, А.С. Сарваров, В.И. Косматов, М.Ю. Петушков, Е.Я. Омельченко // Электротехнические системы и комплексы. – 2022. – № 1 (54). – С. 19-28.
5. Корнилов, Г.П. Пуск мощного синхронного двигателя преобразовательного агрегата прокатного стана / Г.П. Корнилов, А.Н. Шеметов, Б.М. Логинов, И.О. Кожевников // Черные металлы. – 2021. – № 4. – С. 63-68.
6. Омельченко, Е.Я. Снижение пусковых токов и моментов асинхронного короткозамкнутого двигателя за счет последовательности фазных напряжений / Е.Я. Омельченко, А.Б. Лымарь, В.О. Танич, М.Ю. Петушков // Электротехнические системы и комплексы. – 2020. – № 2 (47). – С. 47-54.
7. Петушков, М.Ю. Нахождение неисправностей синхронных двигателей с

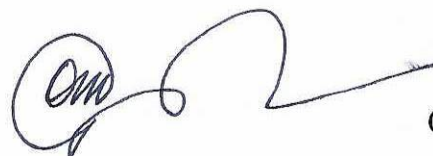
постоянными магнитами по линейному току / М.Ю. Петушков, С.С. Холодиллов // Интеллектуальная электротехника. – 2020. – № 4 (12). – С. 52-60.

8. Korobeinikov, A.B. Analysis of existing methods for diagnostics of electric motors and perspectives of their development / A.B. Korobeinikov, A.S. Sarvarov // Электротехнические системы и комплексы. – 2020. – Т. 1. – № 26. – С. 4.

9. Корнилов, Г.П. Резервы энергосбережения мощных синхронных двигателей металлургических приводов / Г.П. Корнилов, И.О. Кожевников, В.И. Косматов, Т.Р. Храмшин, Р.Р. Храмшин // Электротехнические системы и комплексы. – 2020. – № 1 (46). – С. 41-45.

10. Лебедев, Г.Г. Определение тока холостого хода асинхронного электродвигателя / Г.Г. Лебедев, А.С. Сарваров, М.В. Вечеркин, М.Ю. Петушков, В.И. Косматов // Электротехнические системы и комплексы. – 2020. – № 3 (48). – С. 52-58.

Проректор по научной и
инновационной работе
ФГБОУ ВО «МГТУ им.
Г.И. Носова»,



О.Н. Тулупов

д-р техн. наук, профессор

Заведующий кафедрой
автоматизированного
электропривода
и мехатроники
ФГБОУ ВО «МГТУ им.
Г.И. Носова»,



А.А. Николаев

канд. техн. наук, доцент