


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

Я, Сарваров Анвар Сабулханович, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры автоматизированного электропривода и мехатроники даю свое согласие на оппонирование диссертации Горожанкина Алексея Николаевича на тему: «Развитие теории синхронных реактивных и индукторных электрических машин», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.4.2 – «Электротехнические комплексы и системы».

Доктор технических наук, профессор,
профессор кафедры
«Автоматизированный электропривод
и мехатроника», федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования
«Магнитогорский государственный
технический университет им.
Г.И. Носова»

 А.С. Сарваров

28.06.2023



ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Начальник отдела делопроизводства
ФГАОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»
 Д.Г. Семенова

КАРТОЧКА ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

по диссертационной работе Горожанкина Алексея Николаевича, выполненной на тему «Развитие теории синхронных реактивных и индукторных электрических машин» на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.4.2 – «Электротехнические комплексы и системы»

Фамилия, имя, отчество	Дата рождения, гражданство	Ученая степень, звание, шифр научной специальности	Телефоны служебный, сотовый и эл. почта	Место основной работы, должность и адрес предприятия	Домашний адрес с индексом	Список основных публикаций официального оппонента
Сарваров Анвар Сабулханович	28.01.1952 гражданство РФ	Доктор технических наук, профессор 05.09.03	8(3519)224587, 89123000127 anvar@magtu; anvar/magtu@gmail.com	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова», 455000, г. Магнитогорск, пр. Ленина, 38	455023 г.Магнитогорск ул. Ленинградская д.33, кв.51	<p>1. Электромобильный и гибридный транспорт: силовые схемы, оборудование, проблемы и перспективы развития / Е.З. Амангалиев, А.С. Сарваров, В.И. Косматов [и др.] // Электротехнические системы и комплексы. – 2022. – № 1(54). – С. 19-28. DOI: 10.18503/2311-8318-2022-1(54)-19-28.</p> <p>2. Cosmatov, V. Analysis of existing methods of diagnosis of electric motors and their development prospects / V. Cosmatov, M. Petushkov, A. Sarvarov // Proceedings - 2020 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing, ICIEAM 2020, Sochi, 18–22 мая 2020 года. – Sochi: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2020. – P. 9112030. DOI: 10.1109/ICIEAM48468.2020.9112030.</p> <p>3. Определение тока холостого хода асинхронного электродвигателя /</p>

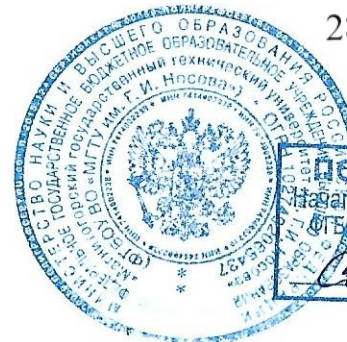
					<p>Г.Г. Лебедев, А.С. Сарваров, М.В. Вечеркин [и др.] // Электротехнические системы и комплексы. – 2020. – № 3(48). – С. 52-58. DOI: 10.18503/2311-8318-2020-3(48)-52-58.</p> <p>4. Design of Smart Technical Condition Analysis Systems for Electric Equipment of an Iron-and-Steel / A.S. Karandaev, R.G. Mugalimov, M.Yu. Petushkov [et al.] // Proceedings - 2019 International Ural Conference on Electrical Power Engineering, UralCon 2019, Chelyabinsk, 01–03 октября 2019 года. – Chelyabinsk: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2019. – P. 448-453. DOI:10.1109/URALCON.2019.8877612.</p> <p>5. Храмова, Е.И. Анализ структур автоматизированных электроприводов дутьевых вентиляторов водогрейных котлов в системе тепловодоснабжения ЖКХ / Е.И. Храмова, А.С. Сарваров // Актуальные проблемы современной науки, техники и образования : Тезисы докладов 77-й международной научно-технической конференции, Магнитогорск, 22–26 апреля 2019 года. Том 1. – Магнитогорск: Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, 2019. – С. 269.</p> <p>6. Петушков, М.Ю. Пути решения</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>проблем в области нерегулируемого асинхронного электропривода в металлургической промышленности / М.Ю. Петушков, А.С. Сарваров, О.В. Федоров // Интеллектуальная электротехника. – 2019. – № 3. – С. 60-74. DOI: 10.46960/2658-6754_2019_3_60.</p> <p>7. Петушков, М.Ю. Анализ и исследование электропривода ТРН-АД на волочильном стане "Sket 2500/6" / М.Ю. Петушков, А.С. Сарваров // Энергетика: состояние, проблемы, перспективы: Труды X Всероссийской научно-технической конференции, Оренбург, 29-31 октября 2019 года. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2019. – С. 369-374.</p>
--	--	--	--	--	--

Согласен на обработку моих персональных данных.

 А.С. Сарваров

28.06.2023



ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
 Специалист отдела делопроизводства
 ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»
 Д.Г. Семенова