

## СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе Малёва Николая Анатольевича по диссертации на тему «Метод автоматизированного многопараметрического анализа и контроля функционирования электромеханических преобразователей с применением градиентного алгоритма вычисления оценок параметров» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.01 – Электромеханика и электрические аппараты

Фамилия Имя Отчество	Погодицкий Олег Владиславович
Ученая степень	Кандидат технических наук по специальности 20.02.14 – Вооружение и военная техника. Комплексы и системы военного назначения
Ученое звание	Доцент
Место работы: полное название организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»
Структурное подразделение	Кафедра «Приборостроение и мехатроника»
Должность	Доцент
Адрес, телефон, эл. почта	420066, г. Казань, ул. Красносельская, 51, корпус А, третий этаж, тел. +7(843)519-43-18 E-mail: pogoditskiy.ov@mail.ru Веб-сайт: <a href="http://www.kgeu.ru">http://www.kgeu.ru</a>

Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях, соответствующих отрасли науки и сфере исследований за последние 5 лет:

1. Малёв Н.А., Погодицкий О.В. Исследование и синтез модального регулятора двухмассовой электромеханической системы механизма подъема крана. Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. 2018;20(7-8):99-106.
2. Малёв Н.А., Погодицкий О.В. Статистический анализ динамических характеристик асинхронного электромеханического преобразователя с изменяющимися параметрами. Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. 2019;21(1-2):120-130.
3. Малёв Н.А., Мухаметшин А.И., Погодицкий О.В., Городнов А.Г. Экспериментально-аналитическая идентификация математической модели электромеханического преобразователя постоянного тока с применением метода наименьших квадратов. Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. 2019;21(4):113-122.
4. Малёв Н.А., Погодицкий О.В., Цветкович А.М. Особенности применения теории чувствительности для анализа влияния параметрических возмущений на динамические свойства электромеханических

преобразователей. Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. 2019, № 21(6). С. 101-110.

5. Малёв Н.А., Погодицкий О.В., Малацион А.С. Метод формирования  $Q$ -таблиц для автоматизированного контроля параметров электромеханических преобразователей с применением линейного интегрального критерия. Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. 2020, № 22(2). С. 86-97.

6. N.A. Malev, A.I. Mukhametshin, O.V. Pogoditsky and W.M. Mwaku. Method of analysis and monitoring of the electromechanical converters parameters based on a linear integral criterion using sensitivity models. International Scientific and Technical Conference Smart Energy Systems 2019 (SES-2019), vol. 124. Режим доступа: <https://doi.org/10.1051/e3sconf/201912402005>.

7. N. A. Malev, A. I. Mukhametshin and O. V. Pogoditsky. Analysis and Study of the Dynamic Processes of a Permanent Magnet Synchronous Motor with a Wide Range of Parameter Variations Using the Reference Model, 2019 *International Multi-Conference on Industrial Engineering and Modern Technologies (FarEastCon)*, Vladivostok, Russia, 2019, pp. 1-6. Режим доступа: <https://doi.org/10.1109/FarEastCon.2019.8934216>.

Научный руководитель  
канд. техн. наук, доцент  
доцент кафедры  
«Приборостроение и  
мехатроника»  
ФГБОУ ВО «КГЭУ»

Погодицкий Олег Владиславович

«23» сентября 2020 г.

Ученый секретарь  
ученого совета  
ФГБОУ ВО «КГЭУ»

Зверева Эльвира Рафиковна

«23» сентября 2020 г.



Подпись удовлетворяю  
Специалист УК ИИЭ С.А. Шакиш  
Погодицкий О.В., Зверева Э.Р.