

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Малёва Николая Анатольевича 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	Саушев Александр Васильевич
Ученая степень	Доктор технических наук по специальности 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы
Ученое звание	Доцент
Место работы: полное название организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова»
Структурное подразделение	Кафедра «Электропривода и электрооборудования береговых установок»
Должность	Заведующий кафедрой
Адрес, телефон, эл. почта	198035, г. Санкт-Петербург, Двинская ул., дом 5/7, тел./факс: (812) 748-96-85 E-mail: SaushevAV@gumrf.ru, Веб-сайт: https://gumrf.ru/

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

1. Bobrov E., Saushev A., Monahov A., Chertkov A. Development and analysis of diagnostic models of electrical machine windings // Advances in intelligent systems and computing. 2020. Т. 982. С. 439-447.
2. Saushev A., Antonenko S., Lakhmenev A., Monahov A. Parametric identification of electric drives based on performance limits // Advances in intelligent systems and computing. 2020. Т. 982. С. 448-458.
3. Samoseiko V., Saushev A., Knish T., Shiryayev E. Reduction of electromagnetic torque pulsations in a valve-inductor machine // Advances in intelligent systems and computing. 2020. Т. 982. С. 466-480.
4. Samoseiko V.F., Saushev A.V., Belousova N.V. Asynchronous motor control algorithm with parameter identification // Proceedings - 2019 International Ural Conference on Electrical Power Engineering, UralCon 2019. С. 284-289.
5. Румянцев А.Ю., Самосейко В.Ф., Саушев А.В. Перспективы применения униполярных машин в гребных электрических установках // Вестник государственного университета морского и речного флота им. адмирала С.О. Макарова. 2019. Т. 11. № 4. С. 755-765.

6. Саушев А.В., Бова Е.В. Показатели качества и критерии оптимальности при структурно-параметрическом синтезе автоматизированных электроприводов // Вестник государственного университета морского и речного флота им. адмирала С.О. Макарова. 2019. Т. 11. № 2. С. 380-395.
7. Саушев А.В. Анализ содержания и путей решения проблемы управления состоянием электротехнических систем объектов водного транспорта // Главный энергетик. 2018. № 8. С. 25-58.
8. Самосейко В.Ф., Саушев А.В., Тырва В.О., Широков Н.В., Шошмин В.А. Электромагнитный момент реактивной электрической машины при питании фазных обмоток синусоидальными функциями времени // Международный научно-исследовательский журнал. 2018. № 1-1(67). С. 131-135.
9. Саушев А.В., Бова Е.В., Демидова Г.Л. Показатели надежности при параметрическом синтезе автоматизированных электроприводов // Вестник государственного университета морского и речного флота им. адмирала С.О. Макарова. 2018. Т. 10. № 3. С. 597-607.
10. Саушев А.В., Бова Е.В., Гаспарян К.К. Метод контроля состояния электротехнических систем по измеряемым характеристикам в режиме тестового диагностирования // Вестник государственного университета морского и речного флота им. адмирала С.О. Макарова. 2016. № 6 (40). С. 169-184.
11. Саушев А.В. Алгоритмы синтеза номиналов и допусков многопараметрических систем // Информационные технологии и вычислительные системы. 2015. № 3. С. 65-73.

Официальный оппонент
 доктор технических наук, доцент,
 заведующий кафедрой
 «Электропривода и электрооборудования
 береговых установок»
 ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала
 С.О. Макарова»

Саушев Александр Васильевич

«23» декабря 2020 г.

