

СВЕДЕНИЯ

на официального оппонента по кандидатской диссертации Брачуновой Ульяны Викторовны «Совершенствование средств и методик оценки энергообеспеченности бортовой сети автомобилей при различных уровнях питающего напряжения», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.4.2 – «Электротехнические комплексы и системы»

Фамилия, имя, отчество оппонента	Дата, месяц, год рождения, гражданство	Место основной работы, должность номер телефона	Ученая степень и звание, шифр научной специальности	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
1	2	3	4	5
Малеев Руслан Алексеевич	28.04.1951 г., гражданин Российской Федерации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский политехнический университет» г. Москва, профессор кафедры "Электрооборудование и промышленная электроника" Телефон: +7 (916) 279-56-39 e-mail: 19rusmal@gmail.com	кандидат технических наук, доцент 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы	<p>1. Энергетическая эффективность систем электрооборудования автономных объектов : монография / С.М. Зуев, Р.А. Малеев, А.Е. Чернов. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 170 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/1740252</p> <p>2. Экспериментальные исследования ДВС с емкостными накопителями энергии/ Малеев Р.А., Зуев С.М., Скворцов А.А., Великий М.Д., Свинцов М.В.// Вестник машиностроения. 2021. № 2. С. 32-36. - DOI: 10.36652/0042-4633-2021-2-32-36</p> <p>3. Методика определения температурных полей свечи зажигания/ Яхутль Д.Р., Малеев Р.А., Зуев С.М., Шматков Ю.М., Рябых Е.А. Известия МГТУ МАМИ. 2021. № 1 (47). С. 46-53. - DOI: 10.31992/2074-0530-2021-47-1-46-53</p> <p>4. Simulation of the operation of lithium-ion batteries in the power-supply system of autonomous objects/ Chernov A.E., Maleev R.A., Zuev S.M.//Russian Electrical Engineering. 2021. Т. 92. № 10. С. 623-629. - DOI: 10.3103/S1068371221100059</p> <p>5. Стартер-генераторные установки современных автомобилей/ Кагдин В.Н., Малеев Р.А., Зимин А.Н., Зуев С.М., Яхутль Д.Р.// Известия МГТУ МАМИ. 2021. Т. 15. № 4. С. 27-32. - DOI: 10.31992/2074-0530-2021-50-4-27-32</p> <p>6. Математическое моделирование адаптера для выравнивания напряжений аккумуляторной батареи/ Лавриков А.А., Малеев Р.А., Зуев С.М., Шматков Ю.М.//Известия МГТУ МАМИ. 2019. № 3 (41). С. 57-65. - DOI: 10.31992/2074-0530-2019-41-3-57-65</p>