

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Малафеева Алексея Вячеславовича на тему
«Повышение эффективности и надёжности систем электроснабжения промышленных предприятий с собственной генерацией»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество оппонента	День, месяц, год рождения, гражданство	Место основной работы, должность, номер телефона	Ученая степень и звание, шифр научной специальности	Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).
1	2	3	4	5	6
1	Герасименко Алексей Алексеевич	29.05.1948 г. Российская Федерация	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет», профессор кафедры электроэнергетики (Политехнический институт) 660074, Россия, г. Красноярск, ул. Академика Киренского, дом 26, корпус №14(Г), Политехнический институт СФУ; Телефон: +7-960-758-67-99; e-mail: GerasimenkoAA@yandex.ru	Доктор технических наук, профессор, 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы	1. Герасименко, А.А. Определение предела мощности, передаваемой по линии электропередачи, при оценке балансовой надежности электроэнергетических систем / В.П. Обоскалов, А.А. Герасименко // Электричество. – 2023. – №7. – С. 6-19. 2. Belyaevsky R.V., Gerasimenko A.A. Development of an Algorithm for Reducing Accidents in the External Power Supply System of Kuzbass Coal Mines // 6th International Innovative Mining Symposium. 2021. Kemerovo: EDP Sciences, 2021. P. 03024. 3. Герасименко, А.А. Статистический учет многорежимности в задаче оптимальной компенсации реактивных нагрузок при построении интеллектуальных электроэнергетических систем / А.А. Герасименко, Р.В. Беляевский // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. – 2021. – Т.14. – №8. – С. 886–893. 4. Gerasimenko, A. Development of mechanisms for active-adaptive control of reactive power based on intelligent electrical networks / R. Belyaevsky, A. Gerasimenko // E3S Web of Conferences. ENERGY-21 – Sustainable Development and Smart Management. – 2020. – Vol. 209. – 02004. 5. Gerasimenko, A. Statistics of multimoding in optimum compensation of reactive loads of electrical systems / A. Gerasimenko // E3S Web of Conferences. ENERGY-21 – Sustainable Development and Smart Management. – 2020. – Vol. 209. – 02033. 6. Герасименко, А.А. Программная реализация детерминированной и статистической методики расчёта потерь электроэнергии и учёта множества режимов электрической сети / А.А. Герасименко, Е.В. Пузырев // Электротехнические и

				<p>информационные комплексы и системы. – 2019. – Т.15. – №4. – С. 68–73.</p> <p>7. Gerasimenko, A.A. Statistical methodology for taking into account multi-mode in the problems of electrical system functioning / A.A. Gerasimenko, E.V. Puzyrev // Journal of Physics: Conference Series. International Scientific Conference "Conference on Applied Physics, Information Technologies and Engineering - APITECH-2019". – 2019. – Vol. 1399. – 55078.</p> <p>8. Герасименко, А.А. Программный комплекс POTER1 V1.1: SET1, REG10PVT расчета потерь электроэнергии в распределительных электрических сетях / А.А. Герасименко, Е.В. Пузырев // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2019. – №1. – С. 44–53.</p>
--	--	--	--	---