

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Гилемова Ильдара Галиевича на тему
«Повышение качества электроэнергии во внутривзаводских распределительных сетях за счет усовершенствованных систем управления
активных выпрямителей».

№ 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	Мещеряков Виктор Николаевич	23.02.1958 г., Российская Федерация	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Липецкий государственный технический университет", заведующий кафедрой «Электропривода», тел. +7 (4742) 32-80-56	Доктор технических наук, профессор, 05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы»	<p>1. Мещеряков, В. Н. Разработка алгоритма управления трехфазным инвертором двухфазного электропривода для снижения числа коммутаций ключевых элементов / В. Н. Мещеряков, А. С. Белоусов // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2019. – № 3. – С. 49-61. – DOI: 10.17588/2072-2672.2019.3.049-061.</p> <p>2. Воеков, В. Н. Вентильный электропривод для погружных нефтяных насосов с импульсным повышающим преобразователем напряжения в звене постоянного тока преобразователя частоты и релейным управлением инвертором напряжения / В. Н. Воеков, В. Н. Мещеряков, О. В. Крюков // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. – 2020. – Т. 20, № 2. – С. 110-119. – DOI: 10.14529/power200210.</p> <p>3. Мещеряков, В. Н. Система управления частотным асинхронным синхронизированным электроприводом / В. Н. Мещеряков, Д. С. Сибирцев, С. Валтчев, Е. И. Грачева // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2021. – Т. 23, № 3. – С. 116-126. – DOI: 10.30724/1998-9903-2021-23-3-116-126.</p> <p>4. Сенцов, Е. В. Моделирование бездатчиковой системы управления электропривода печного рольганга с применением нейросетевых объектов / Е. В. Сенцов, В. Н. Мещеряков // Электротехнические системы и комплексы. – 2023. – № 1(58). – С. 49-56. – DOI: 10.18503/2311-8318-2023-1(58)-49-56.</p> <p>5. Meshcheryakov, V. Active power filter adapted to electric drive / V. Meshcheryakov, M. Khabibullin // 2021 XVIII International Scientific Technical Conference Alternating Current Electric Drives (ACED). – IEEE, 2021. – С. 1-5. DOI: 10.1109/ACED50605.2021.9462250.</p> <p>6. Belousov, A. S. Development of a Control Algorithm for Three-Phase Inverter in Two-Phase Electric Drives Reducing the Number of Commutations / A. S. Belousov, V. N. Meshcheryakov, S. Valtchev, O. V. Kryukov // 2019 1st International Conference on Control Systems, Mathematical Modelling, Automation and Energy Efficiency (SUMMA). – IEEE, 2019. – С. 444-449. DOI: 10.1109/SUMMA48161.2019.8947487.</p>