

Сведения о ведущей организации

по диссертации Нестеренко Глеба Борисовича

на тему «Разработка способов и алгоритмов управления накопителями энергии для стабилизации частоты в автономных энергосистемах», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.3 – Электроэнергетика

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	420066, Россия, г. Казань, ул. Красносельская, д. 51
Телефон организации	(843) 519-42-02, 519-42-20
Факс организации	(843) 562-43-00
Адрес электронной почты, сайт организации	kgeu@kgeu.ru http://kgeu.ru/

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1.	А.И. Федотов, Е.А. Федотов, А.Ф. Абдуллазянов. Использование электрохимических накопителей энергии в системах автономного электроснабжения для снижения расхода топлива энергоустановок / Известия вузов. Проблемы энергетики. 2021. №1. С. 3-17.
2.	Kamil Bakhteev, Alexander Fedotov, and Rinat Misbakhov. The Use of Higher than the Normal Field-forcing Ratio of Synchronous Machines from Energy Storage Systems to Increase the Reliability of Power Supply to Consumers in Centralized and Decentralized Zones / Volume 186, 24 August 2020, № 01001. 3rd International Conference on Electrical Engineering and Green Energy, CEEGE, Munich. - 2020.– 6 p.
3.	Aleksander Fedotov, Rinat Misbakhov, Kamil Bakhteev and Rustem Abdullazyanov. Economic Assessment Of The Efficiency Of The Application Of Energy Storage System To Compensate The Load Rise And Shedding Of Gas Piston Installation /2020 IEEE 61st International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON). – RTUCON 2020 5–6 Nov., Riga, Latvia & Tallinn, Estonia. – 7 p.
4.	A. Fedotov1, G. Vagapov, L. Grackova and R. Abdullazyanov. Rated power determination for autonomous micro combined heat and power and rechargeable battery system / Latvian journal of physics and technical sciences 2020, № 6, Riga. – p. 12-22.
5.	Ю.И. Солуянов, А.И. Федотов, А.Р. Ахметшин, В.А. Халтурин Энергосберегающие решения в распределительных электрических сетях на основе анализа их фактических нагрузок // ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. ПЕРЕДАЧА И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ № 5 (62), 2020, С. 68-73.
6.	Fedotov A., Bakhteev K., Misbakhov R. The improving efficiency of electric

	receivers on the industrial enterprises in case of short-term power outages / Proceedings of the 2019 20th International Scientific Conference on Electric Power Engineering (EPE). – Ostrava. –Czech Republic. – 2019. – Pp. 347-352.
7.	Fedotov Alexander, Bakhteev Kamil, Chernova Nataliya, Misbakhov Rinat Methodological approaches to the choice of energy storage and optimization of their parameters to Improve the electric power quality in various types of electric power systems / The 10th International Scientific Symposium ELEKTROENERGETIKA 2019, 16.-18. 9. 2019, Stará Lesná, Slovak Republic. - 2019. - Pp.488-493.

Проректор по науке и коммерциализации
ФГБОУ ВО «КГЭУ»


Ившин Игорь Владимирович

«02» сентября 2023 г.