



Федеральное государственное  
бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Национальный исследовательский  
университет «МЭИ» (ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»)  
111250, г. Москва,  
вн.тер.г. муниципальный округ Лефортово,  
ул. Красноказарменная, д. 14, стр. 1  
Тел (495) 362-75-60, факс (495) 362-89-38  
E-mail: universe@mpei.ac.ru  
https://mpei.ru

Проректору по научной работе,  
доктору технических наук  
А.В. Иванову

ФГБОУ ВО «Московский  
авиационный институт  
(национальный исследовательский  
университет)» МАИ  
Волоколамское ш., д. 4, г. Москва,  
125993

№ 1532/520  
« 14 » 11 2024 г.

Уважаемый Андрей Владимирович!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» подтверждает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Лосева Остапа Геннадьевича на тему: «Структурный и параметрический синтез энергетических комплексов, объединённых в электросеть», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.2 – Электротехнические комплексы и системы.

Сведения о ведущей организации  
ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»  
по диссертации Лосева Остапа Геннадьевича на тему:  
«Структурный и параметрический синтез энергетических комплексов,  
объединённых в электросеть», представленной на соискание ученой степени  
кандидата технических наук по специальности 2.4.2 – Электротехнические  
комплексы и системы

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Полное наименование структурного подразделения, составляющего заключение, на основании	Кафедра электротехнических комплексов автономных объектов и электрического транспорта

обсуждения диссертационной работы	
Почтовый индекс, адрес организации	111250, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Лефортово, ул. Красноказарменная, д. 14, стр. 1.
Веб-сайт	www.mpei.ru
Телефон	+7 495 362-70-01
Адрес электронной почты	universe@mpei.ac.ru

#### СПИСОК

Основных публикаций работников ведущей организации ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ» по теме диссертации Лосева О.Г. «Структурный и параметрический синтез энергетических комплексов, объединённых в электросеть», на соискание ученой степени кандидата технических наук в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Моликов, П. А. Пути повышения энергоэффективности жилых объектов / П. А. Моликов, М. С. Шенцева // Энергетика, управление и автоматизация: инновационные решения проблем: Материалы III Всероссийской научно-практической конференции обучающихся и преподавателей, Санкт-Петербург, 22 декабря 2023 года. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2024. – С. 105-112.
2. Матюнина, Ю. В. Возможности участия потребителей розничного рынка электроэнергии в управлении спросом / Ю. В. Матюнина, М. Е. Малыш // Промышленная энергетика. – 2024. – № 4. – С. 2-8. – DOI 10.34831/EP.2024.18.78.001.
3. Илюшин, П. В. Методы повышения маневренности электростанций при увеличении доли ветровых и солнечных электростанций в составе региональных энергосистем. Обзор / П. В. Илюшин, И. Д. Георгиевский // Электрические станции. – 2024. – № 3(1112). – С. 2-10. – DOI 10.34831/EP.2024.1112.3.001.
4. Использование электромобилей для выравнивания графиков нагрузки бизнес-центров в Московской энергосистеме / С. Н. Ленев, А. В. Охлопков, В. Д. Битней [и др.] // Электрические станции. – 2024. – № 8(1117). – С. 32-41. – DOI 10.71841/ep.elst.2024.1117.8.05.
5. О применимости источников информации для системы мониторинга электрических параметров электроустановок зданий / М. В. Рябчицкий, К. В. Крюков, К. К. Воронцов [и др.] // Электротехника. – 2024. – № 6. – С. 78-84. – DOI 10.53891/00135860-2024-6-78-84.
6. Быстровозводимые электрические сети / Д. Н. Удинцев, В. Н. Тульский, С. С. Кочнев, В. В. Черемисин // Энергетик. – 2024. – № 3. – С. 19-24.
7. Моделирование режимов электроэнергетических систем, питающих тяговые подстанции постоянного и переменного тока / А. В. Крюков, К. В. Суслов, А. В. Черепанов, Нгуен Куок Хиеу // Энергетик. – 2024. – № 7. – С. 9-14.

8. Поддержание работоспособности электрических сетей в послеаварийных режимах / Д. Н. Удинцев, Г. В. Шведов, С. С. Кочнев, С. В. Пожидаев // Энергетик. – 2024. – № 8. – С. 13-18.
9. Современные методы мониторинга параметров электробезопасности электроустановок / М. В. Рябчицкий, И. В. Королев, А. О. Кулешова [и др.] // Вестник Московского энергетического института. Вестник МЭИ. – 2024. – № 1. – С. 56-62. – DOI 10.24160/1993-6982-2024-1-56-62.
10. Математическое моделирование солнечно-дизельных комплексов / К. А. Андреева, А. А. Васильева, А. Г. Васьков, П. С. Шуркалов // Вестник Московского энергетического института. Вестник МЭИ. – 2024. – № 2. – С. 76-84. – DOI 10.24160/1993-6982-2024-2-76-84.
11. Дерюгина, Г. В. Определение оптимальной конфигурации солнечных и ветровых электростанций в составе энергетической системы Мьянмы / Г. В. Дерюгина, Е. В. Игнатъев, М. Т. Тет // Вестник Московского энергетического института. – 2024. – № 3. – С. 31-41. – DOI 10.24160/1993-6982-2024-3-31-41.
12. Андреенков, Е. С. Анализ эффективности применения постоянного тока в микросети жилого дома / Е. С. Андреенков, С. А. Шунаев, Н. С. Питерский // Вестник Московского энергетического института. – 2024. – № 4. – С. 21-29. – DOI 10.24160/1993-6982-2024-4-21-29.
13. Харитонов, Д. А. Имитационное моделирование электротехнического оборудования солнечной электростанции в различных климатических условиях / Д. А. Харитонов, А. Г. Васьков, И. Н. Айнуллоева // Вестник Московского энергетического института. – 2024. – № 4. – С. 80-89. – DOI 10.24160/1993-6982-2024-4-80-89.
14. Анисимова, И. С. Методика управления динамической устойчивостью глобального энергетического объединения / И. С. Анисимова, О. Н. Кузнецов // Вестник Московского энергетического института. – 2024. – № 5. – С. 18-26. – DOI 10.24160/1993-6982-2024-5-18-26.
15. Лисин, Е. М. Анализ развития распределённой генерации Дальневосточного экономического района / Е. М. Лисин, С. Ю. Балахонов, А. С. Смоляков // Энергия: экономика, техника, экология. – 2024. – № 1(469). – С. 59-71. – DOI 10.7868/S0233361924010063.

Проректор по науке и инновациям  
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»  
д.т.н., профессор



  
И.И. Комаров

Заведующий кафедрой ЭКАОиЭТ  
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»  
к.т.н., с.н.с.

  
М.Ю. Румянцев