

Сведения о ведущей организации

Полное наименование	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Сокращенное наименование	ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Тип организации	ВУЗ
Адрес места нахождения	111250, Россия, Москва, Красноказарменная ул., д. 14. НИУ «МЭИ»
Телефон	+7 495 362-75-60, +7 495 362-72-01
E-mail	universe@mpei.ac.ru
Web-сайт	http://mpei.ru/

Список основных публикаций ведущей организации по диссертации Лебедченко Ольги Сергеевны в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Моделирование особенностей работы дистанционной защиты резервных трансформаторов собственных нужд энергоблоков атомной станции при самозапуске мощных двигательных нагрузок / В. В. Рожков, К. К. Крутиков, С. Г. Бутримов, А. М. Соколов // Прикладная информатика. – 2024. – Т. 19, № 1(109). – С. 57-82. – DOI 10.37791/2687-0649-2024-19-1-57-82.
2. Эффективный метод определения места короткого замыкания в электрических сетях / К. В. Суслов, Н. Н. Солонина, З. В. Солонина, А. Р. Ахметшин // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2023. – Т. 25, № 2. – С. 71-83. – DOI 10.30724/1998-9903-2023-25-2-71-83.
3. Анпилогова, И. Н. Решение актуальных задач по нормативному обеспечению при проектировании и эксплуатации новых блоков АЭС с башенными испарительными градирнями / И. Н. Анпилогова, Г. И. Казаров // Гидротехника. – 2023. – № 2(71). – С. 7-13. – DOI 10.55326/22278400_2023_2_7.
4. Цифровая акустическая модель компенсатора давления АЭС с ВВЭР / К. Н. Проскуряков, М. С. Хвостова, Р. М. Исмаил, К. А. Яковлев // Глобальная ядерная безопасность. – 2023. – № 3(48). – С. 51-61. – DOI 10.26583/gns-2023-03-05.
5. Моделирование процессов горения природного газа и водорода / С. Н. Петин, В. С. Королев, А. А. Борисов, А. В. Бурмакина // Промышленная энергетика. – 2022. – № 12. – С. 36-44. – DOI 10.34831/EP.2022.67.86.005.
6. Системы полимерной изоляции в технике высоких напряжений / В. Н. Вариводов, Д. И. Ковалев, Д. В. Голубев, Е. М. Воронкова // Вестник Московского энергетического института. Вестник МЭИ. – 2022. – № 3. – С. 93-104. – DOI 10.24160/1993-6982-2022-3-93-104.
7. Моделирование процесса самозапуска электродвигателей собственных нужд атомной станции для его ускорения и минимизации различных возмущений / В. В. Рожков, К. К. Крутиков, В. В. Федотов, С. Г. Бутримов // Прикладная информатика. – 2022. – Т. 17, № 2(98). – С. 45-64. – DOI 10.37791/2687-0649-2022-17-2-45-64.
8. Использование обобщенных параметров схемы для оценки и ограничения токов короткого замыкания сложных электроэнергетических систем / М. С. Липилин, Д. В. Матус, Н. Ш. Чемборисова, И. Д. Черненко // Электроэнергия. Передача и

распределение. – 2022. – № 5(74). – С. 42-49.

9. Анализ представительности показаний каналов контроля температуры теплоносителя на входе и выходе активной зоны ВВЭР-1200 первого энергоблока Нововоронежской АЭС-2 / Ю. В. Саунин, А. Н. Добротворский, А. В. Семенихин [и др.] // Атомная энергия. – 2021. – Т. 130, № 6. – С. 327-332.

10. Рыжкова, Е. Н. Оценка ущерба от теплового старения изоляции при однофазных замыканиях на землю / Е. Н. Рыжкова, Е. П. Младзиевский // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2021. – № 1(345). – С. 164-169. – DOI 10.33979/2073-7408-2021-345-1-164-169.

11. Шамароков, А. С. Оптимизация минимальных температурных напоров в промежуточном перегревателе пара турбины АЭС / А. С. Шамароков, В. М. Зорин, С. В. Босенко // Теплоэнергетика. – 2020. – № 3. – С. 39-47. – DOI 10.1134/S0040363620030054.

12. Использование нейронных сетей в теплофизических задачах атомной энергетики (обзор) / А. Р. Забиров, А. А. Смирнова, Ю. М. Феофилактова [и др.] // Теплоэнергетика. – 2020. – № 8. – С. 5-19. – DOI 10.1134/S004036362008010X.

13. Учет неопределенностей при анализе пожарной безопасности объектов ядерной энергетики / Ю. Б. Воробьев, Д. С. Уртенев, В. Е. Карнаухов [и др.] // Теплоэнергетика. – 2020. – № 9. – С. 61-68. – DOI 10.1134/S004036362009009X.