

Сведения о ведущей организации

по диссертации Яхья Аммар Абдулазиз Яхья

на тему «Совершенствование моделей предиктивной диагностики и оценки состояния трансформаторного оборудования энергообъектов»

по специальности 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы на соискание ученой степени кандидата технических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»
Сокращенное наименование организации	ИГЭУ, Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	153003, Центральный федеральный округ, Ивановская область, город Иваново, улица Рабфаковская, дом 34.
Телефон организации	+7 (4932) 269-999; +7 (4932) 269-696
Факс организации	+7 (4932) 385-701
Адрес электронной почты, сайт организации	office@ispu.ru http://ispu.ru/

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

1.	Экспериментальное определение частичных разрядов в макете цифрового измерительного трансформатора дифференциальным методом / А.В. Гусенков, В.Д. Лебедев, С.Н. Литвинов, С.А. Словесный, А.А. Яблоков // Вестник Ивановского государственного энергетического университета.— 2019.— № 2.— С. 32–42.
2.	Оценка последствий отказа асинхронных электродвигателей вследствие обрывов стержней короткозамкнутых обмоток роторов / А.Н. Назарычев, А.С. Страхов, Е.М. Новоселов, Д.А. Полкошников, А.Н. Морозов, А.А. Скоробогатов // Электричество.— 2021.— №9. – С.12–20
3.	Разработка технологии создания цифровых двойников силовых трансформаторов на основе цепных моделей и 2D-моделей магнитного поля / А.И. Тихонов, А.В. Стулов, И.В. Еремин [и др.]// Южно-Сибирский научный вестник.— 2020.— № 1 (29) .— С. 76—82.
4.	Разработка модели переходных режимов с учетом взаимной индуктивности полей рассеяния для реализации цифрового двойника трансформатора / И.С. Снитько, А.И. Тихонов, А.В. Стулов., В.Е. Мизонов // Вестник Ивановского государственного энергетического университета.— 2021.— № 4.— С. 47–56.
5.	Метод расчета электрической прочности масляных каналов главной изоляции силовых трансформаторов / О.С. Мельникова, В.С. Кузнецов // Вестник Ивановского государственного энергетического университета.— 2020—№ 5.— С. 48–55.

6.	Совершенствование методов расчета изоляции силовых трансформаторов / О.С. Мельникова // Электричество.— 2022.— № 1.— С. 46–52.
7.	Исследование влияния волокон целлюлозы на электрическую прочность трансформаторного масла / О.С. Мельникова, М.В. Прусаков, А.А. Жолобов // Вестник Ивановского государственного энергетического университета.— 2020.— № 4.— С. 23–33.
8.	Экспериментально-аналитическое определение диагностического признака дефектов обмотки ротора асинхронного электродвигателя / В.А. Савельев., А.С. Страхов, Е.М. Новоселов, А.А. Скоробогатов, И.Н. Сулыненков // Вестник Ивановского государственного энергетического университета.— 2018.— № 4.— С. 44–53.
9.	Математическое моделирование несимметричных режимов работы силовых автотрансформаторов / А.Н. Голубев, В.А. Мартынов, В.А. Шуин // Электротехника.— 2019.— № 6.— С. 13–19.
10.	Метод контроля состояния обмоток роторов асинхронных электродвигателей при пуске по току статора / А.Н. Назарычев, Е.М. Новоселов, Д.А. Полкошников, А.С. Страхов, А.А. Скоробогатов // Дефектоскопия.— 2020.— № 8.— С. 49–55.

Проректор по научной
доктор технических наук

«01» февраля 2022 г.

Тютиков Владимир Валентинович