

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Иванова Николая Геннадьевича

на тему «Интеллектуальное автоматическое повторное включение линий электропередачи сверхвысокого напряжения с шунтирующими реакторами», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева", НГТУ
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	603950, г. Нижний Новгород, ул. Минина, д. 24
Web-сайт	https://www.nntu.ru/
Телефон организации / Факс	8 (831) 436-23-25
Адрес электронной почты	nntu@nntu.ru
Список основных публикаций ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Куликов А.Л., Пелевин П.С., Лоскутов А.А. Повышение надежности кабельно-воздушных линий электропередачи путем организации интеллектуального автоматического повторного включения // Электроэнергия. Передача и распределение. 2020. № 3 (60). С. 88-94.	
2. Куликов А.Л., Пелевин П.С., Лоскутов А.А. Способ автоматического повторного включения кабельно-воздушной линии электропередачи // Патент на изобретение RU 2719763 C1, 23.04.2020. Заявка № 2019143621 от 25.12.2019.	
3. Лачугин В.Ф., Куликов А.Л., Платонов П.С., Вуколов В.Ю. Устройство волновой релейной защиты линий электропередачи высокого и сверхвысокого напряжения с выбором поврежденных фаз для автоматического повторного включения // Электротехника. 2019. № 6. С. 60-66.	
4. Колобанов П.А., Куликов А.Л., Обалин М.Д. Повышение точности одностороннего определения места повреждения в электрической сети произвольной конфигурации // Электричество. 2019. № 4. С. 19-31.	
5. Куликов А.Л., Пелевин П.С., Лоскутов А.А. Метод автоматического повторного включения на кабельно-воздушных ЛЭП с использованием двухсторонних измерений // Труды НГТУ им. Р.Е. Алексеева. 2019. № 4 (127). С. 81-90.	
6. Колобанов П.А., Куликов А.Л. Улучшенный алгоритм цифровой дистанционной защиты без допущения холостого хода в доаварийном режиме // Релейная защита и автоматизация. 2019. № 1 (34). С. 38-48.	
7. Куликов А.Л., Лоскутов А.А., Пелевин П.С. Способ автоматического повторного включения кабельно-воздушной линии электропередачи // Патент на изобретение RU 2658673 C1, 22.06.2018. Заявка № 2017133565 от 26.09.2017.	

- | |
|---|
| 8. Шарыгин М.В., Куликов А.Л. Статистические методы распознавания режимов в релейной защите и автоматике сетей электроснабжения // Электрические станции. 2018. № 2 (1039). С. 32-39. |
| 9. Шарыгин М.В., Куликов А.Л. Эффект объединения информации измерительных органов релейной защиты // Электрические станции. 2018. № 7 (1044). С. 46-53. |
| 10. Куликов А.Л., Лоскутов А.А., Пелевин П.С. Алгоритм идентификации поврежденного участка на кабельно-воздушных линиях электропередачи на основе распознавания волновых портретов // Электричество. 2018. № 3. С. 11-17. |
| 11. Шарыгин М.В., Куликов А.Л. Определение уставок релейной защиты и автоматики, основанное на статистическом байесовском методе проверки гипотез // Электричество. 2017. № 7. С. 20-29. |
| 12. Лачугин В.Ф., Куликов А.Л., Платонов П.С., Вуколов В.Ю. Методика и результаты пвсчета токов и напряжений в цепях измерительного органа устройства защиты линии электропередачи, основанного на контроле переходных процессов // Известия Российской академии наук. Энергетика. 2017. № 2. С. 117-127. |

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО "Нижегородский государственный
технический университет им. Р.Е. Алексеева"
д.ф.-м.н., профессор

подпись /Куркин А.А.

«27» _____ 2021 г.