

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Фёдорова Алексея Олеговича

на тему «Совершенствование методов и технических средств одностороннего и двухстороннего волнового определения места повреждения линии электропередачи»
по научной специальности 2.4.3. Электроэнергетика
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Петров Владимир Сергеевич
Гражданство	Россия
Ученая степень	кандидат технических наук
Шифр специальности	05.14.02
Название специальности	Электрические станции и электроэнергетические системы
Отрасль науки	технические науки
Ученое звание	доцент
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Общество с ограниченной ответственностью «ЭКРА ИТ»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ООО «ЭКРА ИТ»
Ведомственная принадлежность	Нет
Почтовый адрес (с указанием индекса)	Россия, Чувашская республика, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, д. 3, индекс 428020
Телефон организации	+7 (8352) 220-130
Наименование подразделения	Департамент научного сопровождения продукции
Должность	Руководитель группы
Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Фёдоров, А. О. Особенности волнового определения места повреждения кабельной линии электропередачи / А. О. Фёдоров, В. С. Петров, Р. В. Разумов, А. А. Петров. – Текст : непосредственный // Релейная защита и автоматизация. – 2023. – № 4. – С. 36-45.	
2. Фёдоров, А. О. Волновое определение места повреждения линии электропередачи / А. О. Фёдоров, В. С. Петров, Р. В. Разумов, А. А. Петров. – Текст : непосредственный // Релейная защита и автоматизация. – 2024. – № 2. – С. 28-35.	
3. Фёдоров, А. О. Одностороннее волновое определение места повреждения на основе сверточной нейронной сети / А.О. Фёдоров, В. С. Петров, А. А. Ильин – Текст : непосредственный // Релейная защита и автоматизация. – 2023. – № 3. – С. 48-53.	
4. Фёдоров, А. О. Особенности применения устройства волнового ОМП на двухцепной линии электропередачи / А. О. Фёдоров, А. Г. Семенова, В. С. Петров, А. М. Дмитренко. – Текст : непосредственный // Вестник Чувашского университета. – 2022. – № 3. – С. 88-94.	
5. Фёдоров, А. О. Особенности модального преобразования электрических величин кабельной линии электропередачи в устройстве волнового ОМП / А. О. Фёдоров, А. Г. Семенова, В. С. Петров, А. М. Дмитренко. – Текст : непосредственный // Вестник Чувашского университета. – 2022. – № 3. – С. 81-87.	

6. Фёдоров, А. О. Особенности построения модели электрической сети аварийного режима в одностороннем методе волнового определения места повреждения линии электропередачи / А. О. Фёдоров, В. С. Петров, В. А. Христофоров. – Текст : непосредственный // Вестник Чувашского университета. – 2021. – № 3. – С. 133-139.
7. Фёдоров, А. О. Определение мест двойного замыкания на землю в сетях с изолированной нейтралью / М. В. Убасева, В. С. Петров, В. А. Наумов, В. И. Антонов, А. О. Фёдоров // Релейная защита и автоматизация. – 2021. – № 4(45). – С. 40-46.
8. Убасева, М. В. Целевые функции определителей места повреждения при двусторонних несинхронных измерениях / М. В. Убасева, В. С. Петров, В. И. Антонов, А. А. Ильин // Электрические станции. – 2023. – № 6(1103). – С. 47-50.
9. Ubaseva, M. V. Objective Functions of Fault Locator by Two-End Unsynchronized Measurements / Ubaseva, M.V., Petrov, V.S., Antonov, V.I. et al. // Power Technol Eng 57, 650–653 (2023). DOI 10.1007/s10749-024-01714-0.

«14» января 2025 г.

Петров В.С. /

Подпись Петрова В.С. заверяю

Руководитель службы по управлению
персоналом ООО «ЭКРА ИТ»

Савельева Т.В. /