СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Исмукова Григория Николаевича

на тему «Исследование и реализация пассивного и активного волнового определения места повреждения линии электропередачи»

по специальности 2.4.3. Электроэнергетика (технические науки) на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Дони Николай Анатольевич		
Гражданство	Россия		
Ученая степень	Кандидат технических наук		
Шифр специальности	05.14.02		
Название специальности	Электрические станции и электроэнергетические		
пазвание специальности	системы		
Отрасль науки	Технические науки		
Ученое звание	Старший научный сотрудник		
	новное место работы:		
Полное наименование	Общество с ограниченной ответственностью научно-		
организации в соответствии с	производственное предприятие «ЭКРА»		
уставом	•		
Сокращенное наименование	ООО НПП «ЭКРА»		
организации в соответствии с			
уставом	, A . 6		
Ведомственная принадлежность	Нет		
Почтовый адрес (с указанием	Россия, 428020, Чувашская Республика, г.		
индекса)	Чебоксары, пр. И. Я. Яковлева, д. 3		
Телефон организации	+7 (8352) 220-110		
Наименование подразделения	Отдел систем РЗА		
Должность	Директор по науке – заведующий		
	оппонента по теме диссертации в рецензируемых		

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях и изобретений за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

- 1. Дони, Н. А. Повышение надежности определения факта погасания дуги в цикле ОАПВ / Д. В. Ильин, А. В. Бычков, Н. А. Дони // Энергетик. 2019. №11. С. 9-13.
- 2. Дони, Н. А. Опыт применения программно-аппаратного комплекса RTDS при разработке измерительного органа контроля погасания дуги / О. М. Иванова, Д. В. Ильин, А. В. Бычков, Н. А. Дони // Релейная защита и автоматизация. 2020. №2. С. 9-13.
- **3.** Doni, N. A. Advantages of Transforming the Relay Protection Operating Characteristics into Characteristics in Multidimensional Space / D. A. Stepanova, V. I. Antonov, N. A. Doni // 2022 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon). P. 91-95.
- 4. Дони, Н. А. Характеристики срабатывания релейной защиты и методы их исследований / Д.А. Степанова, В.И. Антонов, Н.А. Дони, В.А. Наумов // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике: материалы 13-й Всерос. науч.-техн. конф. Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2022. С. 323-331.
- 5. Doni, N. A. Compliance verification of current transformers for relay protection devices under emergency conditions / S. L. Kuzhekov, A. A. Degtyarev, N. A. Doni, A. A. Shurupov // Power Technology and Engineering. − 2023. − vol. 56, № 5. − P. 761-770.
- 6. Дони, Н. А. Оценка селективности интеллектуального избирателя поврежденных фаз / Д. А. Степанова, В. И. Антонов, Н. А. Дони // Современные тенденции развития цифровых систем релейной защиты и автоматики: сборник докладов научно-технической конференции «РЕЛАВЭКСПО-2021». Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2021. С. 13-21.

- 7. Патент № 2774049 Российская Федерация, МПК G01R 31/08 (2022.05). Способ двухстороннего волнового определения места повреждения кабельно-воздушной линии электропередачи : № 2021124803 : заявл. 20.08.2021 : опубл. 14.06.2022 / Федоров А. О., Петров В. С., Антонов В. И., Наумов В. А., Дони Н. А. ; патентообладатель ООО «ЭКРА». — 12 с. : ил. — Текст : непосредственный.
- 8. Патент № 2774050 Российская Федерация, МПК G01R 31/085 (2022.05). Способ двухстороннего волнового определения места повреждения кабельно-воздушной линии электропередачи : № 2021124804 : заявл. 20.08.2021 : опубл. 14.06.2022 / Федоров А. О., Петров В. С., Антонов В. И., Наумов В. А., Дони Н. А. ; патентообладатель ООО «ЭКРА». 11 с. : ил. Текст : непосредственный.
- 9. Патент № 2774052 Российская Федерация, МПК G01R 31/08 (2022.05). Способ одностороннего волнового определения места повреждения : № 2021124801 : заявл. 20.08.2021 : опубл. 14.06.2022 / Федоров А. О., Петров В. С., Антонов В. И., Наумов В. А., Дони Н. А. ; патентообладатель ООО «ЭКРА». -11 с. : ил. Текст : непосредственный.
- **10.** Патент № 2769342 Российская Федерация, МПК Н02Н 3/06 (2022.02). Способ автоматического повторного включения выключателя : № 2021130400 : заявл. 19.10.2021 : опубл. 30.03.2022 / Дони Н. А., Шурупов А. А., Кужеков С. Л., Дегтярев А. А. ; патентообладатель ООО «ЭКРА». -19 с. : ил. Текст : непосредственный.

Дата	18 ripone	2024 2.	//	Donce M. A	,
			(подпись)	(расшифровка)	