

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Кочетова Ивана Дмитриевича

на тему «Эквивалентные генераторы энергообъектов как индикаторы повреждений при двустороннем и одностороннем наблюдении», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.3 – Электроэнергетика

Ф.И.О. полностью	Дони Николай Анатольевич
Гражданство	РФ
Ученая степень	Кандидат технических наук
Шифр и название специальности по которой защищена диссертация оппонента, отрасль науки	05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы», технические науки
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «ЭКРА»
Сокращенное наименование организации	ООО НПП «ЭКРА»
Ведомственная принадлежность организации	–
Почтовый адрес организации	428020, Приволжский федеральный округ, Чувашская Республика, г. Чебоксары, пр. И. Я. Яковлева, д. 3
Телефон организации	+7 (835) 222-01-30
Наименование подразделения организации	Отдел систем релейной защиты и автоматики
Должность в организации	Директор по науке – заведующий отделом

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

1.	Дони, Н. А. Минимально необходимое время достоверного измерения тока устройствами релейной защиты в переходных процессах коротких замыканий / А. А. Дегтярев, С. Л. Кужеков, Н. А. Дони, А. А. Шурупов // Электрические станции. – 2023. – № 4. – С. 48-57.
2.	Дони, Н. А. Проверка соответствия трансформаторов тока условиям функционирования устройств релейной защиты в аварийных режимах / С. Л. Кужеков, А. А. Дегтярев, Н. А. Дони, А. А. Шурупов // Электрические станции. – 2022. – № 7. – С. 50-59.
3.	Doni, N.A. Analysis of measures that exclude the non-selective actions of differential collecting busbar protection in external two-phase short circuits with the saturation of current transformers included in fault-free phases / S.L. Kuzhekov, A.A.Degtyarev, N.A. Doni [et. al.] // Power Technology and Engineering. – 2020. – Vol. 53. – No 6. – P. 737-744.

4.	Дони, Н. А. О проблеме выбора и замены трансформаторов тока для устройств релейной защиты / С. Л. Кужеков, А. А. Дегтярёв, Н. А. Дони, А. А. Шурупов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2020. – Т. 63. – № 6. – С. 72-82.
5.	Дони, Н. А. Анализ и проверка соответствия характеристик трансформаторов тока класса Р условиям функционирования первых ступеней дистанционных защит линий электропередачи при переходных процессах / А. А. Дегтярев, С. Л. Кужеков, Н. А. Дони, А. А. Шурупов, А. Ю. Федотов // Электрические станции. — 2020. — № 3. — С. 43- 59.
6.	Дони, Н. А. Повышение надёжности определения факта погасания дуги в цикле ОАПВ. Д. В. Ильин, А. В. Бычков, Н. А. Дони // Энергетик. – 2019. – № 11. – С. 9-13.
7.	Дони, Н. А. Функциональная совместимость устройств РЗА мультивендорных цифровых подстанций / Е. С. Воробьев, В. И. Антонов, В. А. Наумов, Н. А. Дони, А. В. Солдатов // Релейная защита и автоматизация. — 2019. — № 4. – С. 42-45.
8.	Дони, Н. А. Развитие систем связи в электроэнергетике для защиты и автоматизации / Н. А. Дони, А. И. Левиуш, Р. В. Разумов, А. В. Иванов // Энергия единой сети. – 2019. – № 4. – С. 54-72.
9.	Дони, Н. А. Анализ мероприятий, исключающих неселективные действия дифференциальных защит сборных шин при внешних двухфазных коротких замыканиях с насыщением трансформаторов тока, включённых в неповреждённую фазу / С. Л. Кужеков, А. А. Дегтярев, Н. А. Дони, Л. Н. Костарев, А. Ю. Федотов // Электрические станции. – 2019. – № 9. – С. 22-29.

«23» июня 2023 г.



\_\_\_ / Н. А. Дони /

Подпись Н. А. Дони заверяю.

