

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Финашина Романа Андреевича

на тему: «Исследование и разработка импульсно-резистивного заземления нейтрали и устройства глубокого ограничения перенапряжений для электрических сетей 6-35 кВ»  
по специальности 05.14.12 – «Техника высоких напряжений», на соискание ученой степени кандидата технических наук

Ф.И.О. полностью	Кажекин Илья Евгеньевич
Гражданство	РФ
Ученая степень	Кандидат технических наук
Шифр и название специальности по которой защищена диссертация оппонента, отрасль науки	05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы», технические науки
Ученое звание	Доцент
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «КГТУ»
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	236022, Северо-Западный федеральный округ, Калининградская обл., г. Калининград, Советский проспект, д. 1.
Телефон организации	8 (4012) 99-59-01
Наименование подразделения организации	Кафедра «Электрооборудования судов и электроэнергетики»
Должность в организации	Доцент

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

1.	Формирование максимальных перенапряжений при возникновении феррорезонансных процессов во время дуговых однофазных замыканий в низковольтных судовых электросистемах / Кажекин И.Е. // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Морская техника и технология. 2020. № 1. С. 115-124.
2.	Феррорезонансные процессы при однофазных замыканиях в судовых электроустановках с компенсированной нейтралью / Кажекин И.Е. // Известия КГТУ. 2019. № 52. С. 145-153.
3.	Описание процессов при дуговых однофазных замыканиях в низковольтных судовых электросетях с компенсированной нейтралью / Кажекин И.Е. // Морские интеллектуальные технологии. 2019. Т. 4. № 4 (46). С. 83-87..


4.	Влияние современной полупроводниковой техники на электробезопасность судовых электроэнергетических систем / Кажекин И.Е., Харитонов М.С. // Морские интеллектуальные технологии. 2018. № 3-4 (42). С. 98-102.
5.	Устройство заземления нейтрали / Кажекин И.Е., Благинин В.А., Юсып В.М., Рагозин С.Н. // Патент на полезную модель RU 181036, 04.07.2018. Заявка № 2017125159 от 13.07.2017.
6.	Способ компенсации тока однофазного замыкания / Кажекин И.Е., Благинин В.А., Юсып В.М. // Патент на изобретение RU 2653510, 10.05.2018. Заявка № 2016151532 от 26.12.2016.
7.	Способ компенсации полного тока однофазного замыкания / Кажекин И.Е., Благинин В.А. // Патент на изобретение RU 2582571 С1, 27.04.2016. Заявка № 2015114210/07 от 16.04.2015.
8.	Результаты длительных натуральных испытаний устройства защитного заземления нейтрали для судовых электросистем / Благинин В.А., Кажекин И.Е., Юсып В.М., Москалюк А.М., Сиренко Д.П. // Вестник Мурманского государственного технического университета. 2015. Т. 18. № 1. С. 124-129.

«18» 03 2020 г.

Сведения (подпись) Кажекин И.Е. зав  
Учёный секретарь ученого совета К

Кажекин Илья Евгеньевич

  
Свиридюк Н.В.

 2020 г.