

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Сайфиддинзода Одилджона Сайфиддина на тему «Автоматизированная система оценки надежности электрооборудования и безопасности его обслуживания», представленной в диссертационный совет 6D.КОА-049 при Таджикском техническом университете имени академика М.С. Осими на соискание ученой степени доктора философии (PhD) - доктора по специальности 6D071800 – Электроэнергетика (6D071804 - Энергетические системы и комплексы).

Фамилия, имя, отчество	Грачева Елена Ивановна
Шифр и наименование специальности, по которым защищена диссертация	05.09.03 - Электротехнические комплексы и системы
Ученая степень и отрасль науки	доктор технических наук
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы руководителя	ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет». г. Казань, РФ
Занимаемая должность	профессор кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий»
Почтовый индекс, адрес	420066, г. Казань ул. Красносельская, 51
Телефон	89179186425
Адрес электронной почты	Graghieva.i@bk.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикации)	
1. Ибатуллин, Э.Э. Повышение надежности электроснабжения потребителей промышленных предприятий средней мощности / Э.Э. Ибатуллин, Е.И. Грачева // Диспетчеризация и управление в электроэнергетике: Материалы XVII Всероссийской открытой молодежной научно-практической конференции, Казань, 20–22 октября 2022 года / Редколлегия: А.Г. Арзамасова (отв. редактор). – Казань: ООО "Издательство Фолиант", 2022. – С. 168-172.	
2. Петрова, Р.М. Надежность и перегрузочная способность силовых трансформаторов / Р. М. Петрова, Е. И. Грачева // Фёдоровские чтения — 2022: LII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, с элементами научной школы для молодежи, Москва, 15–18 ноября 2022 года. – Москва: Издательский дом МЭИ, 2022. – С. 233-240.	
3. Повышение надежности функционирования электрических аппаратов и электрооборудования систем электроснабжения / Е. И. Грачева , И. В. Ившин, А. Н. Горлов, А.Н. Алимова. – Казань: Индивидуальный предприниматель Бескровный Александр Васильевич, 2020. – 238 с. – ISBN 978-5-9222-1386-8.	
4. Петрова, Р.М. Исследование характеристик надежности силовых трансформаторов / Р. М. Петрова, Е. И. Грачева // Проблемы и перспективы развития энергетики, электротехники и энергоэффективности: материалы VI Международной научно-технической конференции, Чебоксары, 24–25 ноября	

- 2022 года. – Чебоксары: Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова, 2022. – С. 201-205.
5. **Грачева, Е.И.** Оценка надежности контактных соединений оборудования низкого напряжения / **Е.И. Грачева**, А. Н. Алимова // Приборостроение и автоматизированный электропривод в топливно-энергетическом комплексе и жилищно-коммунальном хозяйстве: Материалы V Национальной научно-практической конференции. В 2-х томах. – Казань: Казанский государственный энергетический университет, 2019. – С. 79-83.
6. Исследование вероятностных характеристик надежности электрооборудования внутрицеховых систем электроснабжения / Р. М. Петрова, Э. Ю. Абдуллазянов, **Е. И. Грачева** [и др.] // Вестник Казанского государственного энергетического университета. – 2023. – Т. 15, № 1(57). – С. 93-105.
7. Петрова, Р.М. Выбор оптимального закона распределения при моделировании надежности схем цехового электроснабжения / Р. М. Петрова, **Е. И. Грачева** // Актуальные проблемы электроэнергетики: Сборник научно-технических статей IX Всероссийской (XLII Региональной) научно-технической конференции, Нижний Новгород, 21 декабря 2023 года. – Нижний Новгород: Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева, 2023. – С. 276-281. – DOI 10.46960/areen_2023_276.
8. Петрова, Р.М. Надежность и перегрузочная способность силовых трансформаторов / Р. М. Петрова, **Е.И. Грачева** // Фёдоровские чтения — 2022: LII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, с элементами научной школы для молодежи, Москва, 15–18 ноября 2022 года. – Москва: Издательский дом МЭИ, 2022. – С. 233-240.
9. Методы оценки надежности схем внутрицехового электроснабжения / Р. М. Петрова, **Е.И. Грачева**, С. Валтчев, Н. К. Мифтахова // Вестник МГТУ. Труды Мурманского государственного технического университета. – 2023. – Т. 26, № 4. – С. 395-409. – DOI 10.21443/1560-9278-2023-26-4-395-409. – EDN MVFYKP.
10. Петрова, Р.М. Алгоритмы оценки основных параметров надежности низковольтного оборудования схем цеховых сетей / Р.М. Петрова, **Е.И. Грачева** // Омский научный вестник. – 2024. – № 1(189). – С. 93-102. – DOI 10.25206/1813-8225-2024-189-93-102.

Председатель диссертационного совета
6D.KOA – 049 д.э.н., профессор



Ахророва А.Д.

Ученый секретарь диссертационного
совета к.т.н., доцент 6D.KOA – 049



Султонзода Ш.М.

Подписи д.т.н., профессора **Ахроровой А.Д.**
и к.т.н., доцента **Султонзода Ш.М.** заверяю:
Начальник отдела кадров и специальных
работ ТТУ имени академика **М.С. Осими**




Кодирзода Н.Х.

Дата: « 24 » 01 2025 г.

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Сайфиддинзода Одилджона Сайфиддина на тему «Автоматизированная система оценки надежности электрооборудования и безопасности его обслуживания», представленной в диссертационный совет 6D.KOA-049 при Таджикском техническом университете имени академика М.С. Осими на соискание ученой степени доктора философии (PhD) - доктора по специальности 6D071800 – Электроэнергетика (6D071804 - Энергетические системы и комплексы)

Фамилия, имя, отчество	Рахматулов Ашурали Зокирович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.14.02 – Электростанции и электроэнергетические системы
Ученая степень и отрасль науки	кандидат технических наук
Ученое звание	----
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы руководителя	Филиал ОАО «Распределительные электрические сети» в г. Бохтар
Занимаемая должность	Начальник Отдела «Распределения и потерь электроэнергии»
Почтовый индекс, адрес	735140, Республика Таджикистан, Хатлонская область, ул. С.Айни, дом 99, кв.52
Телефон	981027676, 905006220
Адрес электронной почты	918191467@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикации)	
1. Обозов, А.Д. Вопросы обеспечения надежности и качество электроэнергии для оптимизации электроснабжения промышленных предприятий/А.Д. Обозов, А.З. Рахматулов , М.К. Джаборов // Вестник Бохтарского государственного университета имени Носира Хусрава. Серия естественных наук. – 2017. – № 2-4(50). – С. 37-47. – EDN GNJBPH.	
2. Методы защиты персонала, занятого обслуживанием линий напряжением ±500 КВ / А. Джахонгири, А.З. Рахматулов , С. К. Шарипов, Б. С. Сафарализода // Вестник Бохтарского государственного университета имени Носира Хусрава. Серия естественных наук. – 2022. – № 2-1(96). – С. 46-49. – EDN MPTXQJ.	
3. Исозода, Д. Т. Эффективности использования малых ГЭС в республике Таджикистан / Д. Т. Исозода, А.З. Рахматулов // Политическая школа Лидера нации. – 2020. – № 1. – С. 139-144. – EDN WAOAFR.	
4. Рахматулов, А.З. Оценка режимных показателей ТП 10/0,4 кВ, расположенных в разных точках по длине фидера / А.З. Рахматулов //	

Вестник Бохтарского государственного университета имени Носира Хусрава. Серия естественных наук. – 2019. – № 2-1(60). – С. 34-37. – EDN WZCKXM.

5. **Рахматуллоев А.З.** Анализ расчета потери мощности и электроэнергии в электрических сетях напряжением 6-10кВ / **А.З. Рахматуллоев** // Вестник Бохтарского государственного университета имени Носира Хусрава. Серия естественных наук. – 2024. – ISSN: 2663-6417. - №2-3(129)

6. **Рахматуллоев А.З.** Методические и технические вопросы модернизации действующих распределительных электросетей 0,38-10 кВ / **А.З. Рахматуллоев, Р.А. Кахоров, Ш.Ш. Шералиев** // Материалы международной научно-практической конференции «Развитие энергетики и возможности». Институт энергетики Таджикистана - 22 декабря 2020г.

7. Давлатов, А.М. Разработка модели надёжности многофазного синхронного генератора с неуправляемым выпрямителем / А.М. Давлатов, **А.З. Рахматуллоев, Одинаев Н.Х.** // Политехнический вестник. Серия: Инженерные исследования. №4 (68). 2024. (принято в печать).

8. **Рахматуллоев А.З.** Сравнительная оценка энерго-эффективности различных видов осветительных ламп / **А.З. Рахматуллоев, М.М. Холиков, Х.Х. Назарзода, Х.З. Мирзоев** // Сборник: Республиканской научно-практической конференции «Устойчивое развитие водно-энергетического консорциума средней Азии – главный путь достижения энергетической независимости республики Таджикистан» 15-16 мая 2018 года. - Институт энергетики Таджикистан. – 2018.

Председатель диссертационного совета
6D.KOA – 049 д.э.н., профессор

Ахророва А.Д.

Ученый секретарь диссертационного
совета к.т.н., доцент 6D.KOA – 049

Султонзода Ш.М.

Подписи д.т.н., профессора Ахроровой А.Д.
и к.т.н., доцента Султонзода Ш.М. заверяю:



Начальник отдела кадров и специальных
работ ТТУ имени академика М.С. Осими

Кодирзода Н.Х.

Дата: «24» 01 2025 г.