

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора технических наук, профессора Нормова Дмитрия Александровича на диссертационную работу Пожидаева Дениса Владимировича «Параметры и режимы работы электроозонатора для дезинфекции биореакторов», представленную на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 4.3.2 – Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса

Пожидаев Денис Владимирович, 1990 года рождения.

В 2012 году окончил Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет – КубГАУ» по направлению 11.03.02 «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства» по специализации «Электрификация технологических процессов» с присуждением квалификации «Инженер».

В период с 01.09.2012 по 31.08.2015 обучался в очной аспирантуре по специальности 05.20.02 «Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве» на кафедре «Физика» ФГБОУ ВО КубГАУ имени И.Т. Трубилина.

С ноября 2024 г. прикреплён для подготовки диссертации на соискание учёной степени кандидата технических наук на кафедре «Электроснабжение и электротехника им.академика И.А. Будзко» ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева.

Диссертация «Параметры и режимы работы электроозонатора для дезинфекции биореакторов» выполнена на кафедре «Электроснабжение и теплоэнергетики им. академика И.А. Будзко» ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева.

За время работы над диссертацией Пожидаев Денис Владимирович проявил себя ответственным, трудолюбивым и целеустремлённым аспирантом, способным самостоятельно анализировать, ставить и решать сложные научно-технические задачи.

При выполнении научных исследований в рамках диссертационной работы Пожидаев Денис Владимирович зарекомендовал себя как высококвалифицированный специалист, проявил творческую самостоятельность в решении сложных научных задач, показал высокую компетентность по обширному кругу задач.

По результатам исследований Пожидаева Д. В. опубликована 24 научных работ, в том числе 4 работы в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 1 работа в изданиях, проиндексированных в реферативной базе Scopus, получены четыре патента РФ.

Основные положения диссертационной работы были опубликованы и доложены на Международных научно-практических конференциях: НТТМ (Москва, 2013 год), X Всероссийской конференции молодых ученых, посвященной 120-летию И. С. Косенко (2016 год), X национальной научно-практической конференции «Актуальные Проблемы Энергетики АПК» (Саратов, 2019 год), Международной научной конференции профессорско-преподавательского состава, посвященной 155-летию РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2–4 декабря 2020 года. Результаты исследований обсуждались на заседаниях кафедры Электроснабжения и электротехники РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева в 2024 г.

Научные исследования имеют большое теоретическое и практическое значение. Внедрение результатов реализовано в серийном производстве электроозонаторов «Норма-15» на базе Малого Инновационного Предприятия ООО «Электротехнологии», для эксплуатации в условиях повышенной влажности.

Считаю, что диссертация Пожидаева Дениса Владимировича является законченной, самостоятельно выполненной научной квалификационной работой, отвечающей требованиям ВАК Российской Федерации, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.2 – Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса.

Научный руководитель:

доктор технических наук (05.20.02), профессор,

и.о. заведующего кафедрой «Электроснабжения и теплоэнергетики им. академика И.А. Будзко» ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА

имени К.А. Тимирязева

Нормов Дмитрий Александрович

«29» септ 2025

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева)

127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 49

Тел.: 8(499)976-05-63, факс: 8(499)976-0428, info@afimacad.ru

