

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ  
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ  
ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Донской государственный аграрный  
университет»

(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)  
346493, Ростовская область, Октябрьский район,  
пос. Персиановский, ул. Кривошлыкова, 24  
Тел/факс (86360)3-61-50

[www.dongau.ru](http://www.dongau.ru). Email: [dongau@mail.ru](mailto:dongau@mail.ru)

03.04.2024 № 432-1

на № 194-10/51

Председателю  
диссертационного совета  
35.2.030.03, созданного на базе  
ФГБОУ ВО «Российский  
государственный аграрный  
университет – МСХА  
имени К.А. Тимирязева»,  
д.т.н., профессору,  
академику РАН

**О.Н. Дидманидзе**

### СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Донской государственный аграрный университет» по диссертационной работе Мануйленко Александра Николаевича на тему: «Разработка и исследование озонатора-излучателя воздуха на электродах с керамическим основанием для животноводческих помещений», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.2. Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса.

Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Донской ГАУ)
Ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Почтовый индекс и адрес организации	346493, Южный федеральный округ, Ростовская область, Октябрьский район, поселок Персиановский, ул. Кривошлыкова, 2
Руководитель организации	Ректор – Владимир Христофорович Федоров, доктор сельскохозяйственных наук, профессор
Официальный сайт организации	<a href="https://www.dongau.ru/">https://www.dongau.ru/</a>
Адрес электронной почты	E-mail: <a href="mailto:dongau@mail.ru">dongau@mail.ru</a>
Телефон	+7(86360) 3-53-50

#### Сведения о структурном подразделении

*Кафедра эксплуатации энергетического оборудования и электрических машин Азово-Черноморского инженерного института ФГБОУ ВО Донской ГАУ,  
Заведующий кафедрой Гуляев Павел Владимирович, кандидат технических наук (научная специальность 05.20.02 – Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве), доцент, 8(86359)34-8-85, [expl\\_el\\_mach@achgaa.ru](mailto:expl_el_mach@achgaa.ru)*

#### Список основных публикаций по теме диссертации

**в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 5 до 15 публикаций):**

1. Сударкин, В.Н. Результаты эксплуатации ДВС с системой озонирования топливовоздушной смеси / В.Н. Сударкин // АгроЭкоИнфо. – 2023. – № 3(57).

2. Методика расчета производительности компрессорного генератора озона / М.А. Таранов, П.В. Гуляев, Г.В. Степанчук [и др.] // АгроЭкоИнфо. – 2022. – № 5(53).
3. Ксенз, Н.В. Движущие силы сельскохозяйственных технологических процессов / Н.В. Ксенз, И.В. Юдаев, С.П. Псюкало // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. – 2022. – № 2(34). – С. 32-39.
4. Таранов, М.А. Результаты экспериментального исследования влияния озон-воздушной смеси на работу бензинового двигателя внутреннего сгорания / М.А. Таранов, П.В. Гуляев, М.М. Украинцев [и др.] // Вестник аграрной науки Дона. – 2022. – Т. 15, № 3(59). – С. 37-49. – DOI 10.55618/20756704\_2022\_15\_3\_37-49.
5. Ксенз, Н.В. Электроактивация сред в технологиях сельского хозяйства как способ интенсификации производственных процессов / Н.В. Ксенз, Б.П. Чеба, И.В. Юдаев. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью «Научно-издательский центр ИНФРА-М», 2021. – 306 с. – (Научная мысль). – ISBN 978-5-16-016462-5. – DOI 10.12737/1154383.
6. Ксенз, Н.В. Влияние напряжённости электрического поля на энергоэффективность процесса электродиализа / Н.В. Ксенз, М.М. Украинцев, И.Г. Сидорцов, С.С. Кот // Вестник аграрной науки Дона. – 2021. – № 4(56). – С. 39-45.
7. Ксенз, Н.В. Повышение продуктивности биологических объектов на основе электроактивации внешних воздействий / Н.В. Ксенз, Л.А. Гуруиненко, И.Г. Сидорцов, А.В. Белоусов // Вестник аграрной науки Дона. – 2020. – № 1(49). – С. 26-33.
8. Таранов, М.А. Система озон-электролизной стерилизации птичьего помета для внесения в качестве удобрений в культивационных сооружениях защищенного грунта / М.А. Таранов, П.В. Гуляев, М.Ю. Попов [и др.] // Вестник аграрной науки Дона. – 2020. – № 3(51). – С. 60-67.
9. Гуляев, П.В. Повышение эффективности использования системы озонирования в энергетических средствах / П.В. Гуляев, А.А. Серегин, М.Ю. Попов // Вестник аграрной науки Дона. – 2019. – № 4(48). – С. 75-80.

Ректор



В.Х. Федоров