

ПРОТОКОЛ № 35

заседания диссертационного совета 35.2.019.03.
созданного на базе ФГБОУ ВО «Кубанский
государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина»
от 04 февраля 2026 г.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 20 человек.
Присутствовали на заседании 15 человек.

Председатель: д-р техн. наук, профессор Оськин Сергей Владимирович.
Присутствовали:

1. д-р техн. наук, профессор Оськин С.В.;
2. д-р техн. наук, доцент Курасов В.С.;
3. д-р техн. наук, доцент Петунина И.А.;
4. д-р техн. наук, доцент Богдан А.В.;
5. д-р техн. наук, профессор Григораш О.В.;
6. д-р техн. наук, профессор Донченко Л.В.;
7. д-р с.-х. наук, доцент Забашта Н.Н.;
8. канд. техн. наук, Самурганов Е.Е.;
9. д-р техн. наук, профессор Сокол Н.В.;
10. д-р техн. наук, профессор Стрижков И.Г.;
11. д-р техн. наук, доцент Тарасенко Б.Ф.;
12. д-р техн. наук, профессор Тропин В.В.;
13. д-р техн. наук, профессор Фролов В.Ю.;
14. д-р техн. наук, доцент Щербакова Е.В.;
15. д-р техн. наук, профессор Юдаев И.В.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. О принятии к защите диссертационной работы Грищенко Дмитрия Николаевича на тему: «Алгоритмы изменения топологии сельских электрических сетей 6–10 кВ, снижающей технологические потери электроэнергии», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.2. Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса (технические науки).

СЛУШАЛИ:

Сообщение председателя диссертационного совета 35.2.019.03. при ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ профессора Оськина С.В. о диссертационной работе Грищенко Дмитрия Николаевича на тему: «Алгоритмы изменения топологии сельских электрических сетей 6–10 кВ, снижающей технологические потери электроэнергии», на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.2. Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса (технические науки).

Оськин С.В. отметил, что диссертационная работа Грищенко Дмитрия Николаевича на тему: «Алгоритмы изменения топологии сельских электрических сетей 6–10 кВ, снижающей технологические потери электроэнергии», на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности

4.3.2. Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса соответствует паспорту специальности 4.3.2. Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса.

Основные положения исследовательской работы докладывались и обсуждались в материалах следующих научно-технических, научно-практических, Всероссийских и Международных конференций: XLIV Международная научно-техническая конференция «Кибернетика энергетических систем» 8 – 10 ноября 2022 года в г. Новочеркасск; ежегодная научно-практическая конференция преподавателей по итогам НИР за 2022 г. «Точки научного роста: на старте десятилетия науки и технологии» 12 мая 2023 года в г. Краснодар; XLI Международная научно-техническая конференция «Кибернетика энергетических систем» 15 – 17 октября 2019 года в г. Новочеркасск; XLII Международная научно-техническая конференция «Кибернетика энергетических систем» 24 – 26 ноября 2020 года в г. Новочеркасск; III Международная конференция «Институциональные преобразования АПК России в условиях глобальных вызовов» 10 – 11 апреля 2019 года в г. Краснодар; Всероссийская (национальная) конференция «Научное обеспечение агропромышленного комплекса» 19 декабря 2019 года в г. Краснодар; XLVI международная научно-техническая конференция «Кибернетика энергетических систем» 19 – 21 ноября 2024 года.

Соответствие содержания диссертационной работы специальности 4.3.2. Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса, по которой она представлена к защите подтверждается апробацией работы, её научной новизной и практической значимостью.

Диссертация Грищенко Дмитрий Николаевича представляет собой законченное и самостоятельное исследование, в котором решена актуальная задача обоснования алгоритмов изменения топологии сельских электрических сетей 6-10 кВ, что позволяет снижать технологические потери электроэнергии.

Результаты исследования имеют практическую значимость для производства. Практическая значимость для производства заключается в использовании результатов работы разработанных алгоритмов для снижения величины технологических потерь на предприятии по выращиванию прочих плодовых и ягодных культур АО ОПХ «Центральное» (г. Краснодар) и в филиале АО «Россети Кубань» (Краснодарский край, г. Усть-Лабинск).

Основные результаты, выводы и рекомендации диссертационного исследования опубликованы в 12 научных работах, в том числе 2 статьи – в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК России, и 2 работы – в издании, индексируемом наукометрической базой Scopus. Общий объём публикаций составляет 27,1 п.л., 13,6 п.л. из которых личный вклад автора.

Диссертационная работа Грищенко Дмитрия Николаевича посвящена разработке алгоритмов изменения топологии сельских электрических сетей 6-10 кВ для снижения величины технологических потерь. Содержание диссертации, представленной соискателем, соответствует паспорту специальности 4.3.2. Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса в частности: пункту 8 «Способы и технические средства передачи и распределения электроэнергии, принципы построения сельских электрических сетей и их компонентов, надёжность и качество электроснабжения, средства мониторинга, автоматизации и интеллектуализации электроснабжения».

Оригинальность работы после проверки в системе «Антиплагиат. ВУЗ» составила 78,39 %. В работе не выявлен заимствованный материал без ссылок на авторов или источник заимствования, а также результатов научных работ, выполненных соискателем в соавторстве, без ссылок на авторов.

В целом можно заключить, что рассматриваемая диссертационная работа Грищенко Д.Н. на тему: «Алгоритмы изменения топологии сельских электрических сетей 6-10 кВ, снижающей технологические потери электроэнергии» соответствует профилю диссертационного совета 35.2.019.03, что позволяет рекомендовать принять её к защите.

В качестве ведущей организации предлагается – ФГАОУ ВО «Омский государственный технический университет» (г. Омск).

В соответствии с профилем выполненного диссертационного исследования комиссия рекомендует назначить следующих официальных оппонентов:

1. Виноградов Александр Владимирович – доктор технических наук, доцент, Российский государственный аграрный университет–МСХА им. К.А. Тимирязева.

2. Исупова Александра Михайловна – кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Принять к защите диссертацию Грищенко Дмитрия Николаевича на тему: «Алгоритмы изменения топологии сельских электрических сетей 6–10 кВ, снижающей технологические потери электроэнергии», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.2. Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса, соответствующую профилю диссертационного совета 35.2.019.03.

2. В качестве ведущей организации утвердить ФГАОУ ВО «Омский государственный технический университет» (г. Омск).

3. Утвердить официальных оппонентов:

– Виноградов Александр Владимирович – доктор технических наук, доцент, Российский государственный аграрный университет–МСХА им. К.А. Тимирязева (г. Москва);

– Исупова Александра Михайловна – кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ (г. Ставрополь),

4. Утвердить дополнительный список адресов, ведущих ученых и научных организаций для рассылки автореферата диссертационной работы Грищенко Дмитрия Николаевича.

5. Назначить дату защиты диссертации Грищенко Дмитрия Николаевича на «15» апреля 2026 г.

6. Разрешить печатание автореферата диссертации Грищенко Дмитрия Николаевича на правах рукописи.

Результаты голосования: «за» - 15, «против» - нет, «воздержались» - нет.

Председатель
диссертационного совета



Оськин С. В.

Ученый секретарь
диссертационного совета

Самурганов Е. Е.