

Минобрнауки России
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова»
ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова»

ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА
заседания диссертационного совета Д 212.301.02
по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата технических наук
в удаленном интерактивном режиме
№ 21 от 21 июня 2022 года

Председатель – доктор технических наук, профессор Белов Геннадий Александрович
Заместитель председателя – доктор технических наук, доцент Антонов Владислав
Иванович
Ученый секретарь – кандидат технических наук, доцент Серебрянников Александр
Владимирович

Присутствовали:

1.	Белов Геннадий Александрович	доктор технических наук, профессор	05.09.12
2.	Антонов Владислав Иванович	доктор технических наук, профессор	05.14.02
3.	Серебрянников Александр Владимирович	кандидат технических наук, доцент	05.09.12
4.	Афанасьев Владимир Васильевич	доктор технических наук, доцент	05.09.10
5.	Булычев Александр Витальевич	доктор технических наук, профессор	05.14.02
6.	Галанина Наталия Андреевна	доктор технических наук, доцент	05.09.12
7.	Дмитренко Александр Михайлович	доктор технических наук, профессор	05.14.02
8.	Лямец Юрий Яковлевич	доктор технических наук, профессор	05.14.02
9.	Миронов Юрий Михайлович	доктор технических наук, профессор	05.09.10
10.	Миронова Альвина Николаевна	доктор технических наук, профессор	05.09.10
11.	Митяшин Никита Петрович	доктор технических наук, профессор	05.09.12
12.	Михеев Георгий Михайлович	доктор технических наук, доцент	05.09.10
13.	Мокеев Алексей Владимирович	доктор технических наук, доцент	05.14.02
14.	Охоткин Григорий Петрович	доктор технических наук, доцент	05.09.12
15.	Семенов Юрий Матвеевич	доктор физико-математических наук, профессор	05.09.12
16.	Славутский Леонид Анатольевич	доктор физико-математических наук, профессор	05.09.10

16 членов из 22 человек, входящих в состав совета Д 212.301.02, в том числе принимавших участие в удаленном интерактивном режиме 4 человека – Миронов Ю.М., Митяшин Н.П., Михеев Г.М., Мокеев А.В. (явочный лист прилагается).

ПОВЕСТКА ДНЯ:

О принятии к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы (технические науки) соискателя кафедры теоретических основ электротехники и релейной защиты и автоматики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова» Никонова Ивана Юрьевича на тему «Защита дальнего резервирования ответственных подстанций с функцией распознавания поврежденного ответвления».

Научный руководитель – Лямец Юрий Яковлевич, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры теоретических основ электротехники и релейной защиты и автоматики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова».

СЛУШАЛИ:

Выступление председателя экспертной комиссии диссертационного совета д.т.н., профессора Антонова В.И. о положительных отзывах членов комиссии, положительном заключении экспертной комиссии и рекомендации о приеме к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук Никонова Ивана Юрьевича на тему «Защита дальнего резервирования ответвительных подстанций с функцией распознавания поврежденного ответвления» по специальности 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы (технические науки).

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Утвердить заключение комиссии диссертационного совета по диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук Никонова Ивана Юрьевича на тему «Защита дальнего резервирования ответвительных подстанций с функцией распознавания поврежденного ответвления» по специальности 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы (технические науки).

2. Принять к защите диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук Никонова Ивана Юрьевича на тему «Защита дальнего резервирования ответвительных подстанций с функцией распознавания поврежденного ответвления» по специальности 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы (технические науки).

3. Назначить официальными оппонентами:

1) Куликова Александра Леонидовича, доктора технических наук, профессора, заместителя генерального директора Общества с ограниченной ответственностью Научно-производственное предприятие «Автоматические локационные искатели мест повреждений»;

2) Дони Николая Анатольевича – кандидата технических наук, старшего научного сотрудника, директора по науке – заведующего отделом систем РЗА Общества с ограниченной ответственностью Научно-производственное предприятие «ЭКРА».

4. Назначить ведущей организацией Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный энергетический университет», г. Казань.

5. Назначить дату защиты диссертации на 9 сентября 2022 г., время начала защиты – 15:00.

6. Разрешить напечатать автореферат на правах рукописи тиражом 100 экз.

7. Утвердить список дополнительной рассылки автореферата (приложение).

8. Поручить экспертной комиссии диссертационного совета подготовить проект заключения совета по диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук Никонова Ивана Юрьевича на тему «Защита дальнего резервирования ответвительных подстанций с функцией распознавания поврежденного ответвления» по специальности 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы (технические науки).

9. Разместить на официальном сайте ВАК при Минобрнауки России и сайте ЧГУ им. И.Н. Ульянова текст объявления о защите диссертации Никонова Ивана Юрьевича на тему «Защита дальнего резервирования ответвительных подстанций с функцией распознавания

поврежденного ответвления» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы (технические науки).

Приложение: явочный лист членов диссертационного совета на 1 л. в 1 экз.

Результаты голосования:

ЗА – 16;

ПРОТИВ – нет;

ВОЗДЕРЖАВШИХСЯ – нет.

Председатель диссертационного
совета Д 212.301.02, д.т.н., профессор

Белов Г.А.

Ученый секретарь диссертационного
совета Д 212.301.02, к.т.н., доцент

Серебрянников А.В.

Верно:

*Ученый секретарь диссертационного
совета Д 212.301.02, к.т.н., доцент*

Серебрянников А.В.

21 июня 2022 года

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

диссертационного совета Д212.301.02,
созданного на базе федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

по диссертации **Никонова Ивана Юрьевича**
**«Защита дальнего резервирования ответвительных подстанций с
функцией распознавания поврежденного ответвления»**,
на соискание учёной степени кандидата технических наук
по специальности 05.14.02 – «Электрические станции и
электроэнергетические системы»

Экспертная комиссия в составе:

д.т.н., профессор Антонов Владислав Иванович (специальность 05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы») – председатель,
д.т.н., профессор Дмитренко Александр Михайлович (специальность 05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы»),
д.т.н. доцент Мокеев Алексей Владимирович (специальность 05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы»),

ознакомившись с текстом диссертационного исследования Никонова Ивана Юрьевича на тему «Защита дальнего резервирования ответвительных подстанций с функцией распознавания поврежденного ответвления», пришла к следующим выводам:

1. Тема диссертационной работы актуальна, поскольку резервирование собственных защит ответвительных подстанций всегда являлось важной задачей. Актуальной является и разработка алгоритмов выявления поврежденного ответвления.

2. Научная новизна диссертационного исследования заключается в разработке алгоритмов распознавания поврежденного ответвления в одно- и двухцепных линиях электропередачи, а также решение задач, смежных с задачей дальнего резервирования: разработка блокировок и пусковых режимов двигательной нагрузки, разработка алгоритмов восстановления тока, искаженного вследствие насыщения трансформатора тока, разработка универсальной методики задания уставок защиты дальнего резервирования.

3. Достоверность результатов исследования не вызывает сомнений, поскольку результаты работы в теоретическом плане прошли апробацию в виде публикаций в научных статьях и докладах на конференциях, а в практическом – в ходе внедрения в терминал микропроцессорной релейной защиты производства ООО «Релематика».

4. Практическая значимость исследования заключается во внедрении результатов теоретических исследований в конкретные устройства защиты.

5. Материалы диссертации в полной мере изложены в работах, опубликованных соискателем ученой степени, отражают основные положения диссертации, соответствуют требованиям к публикации основных научных результатов диссертации, предусмотренных пунктами 11, 13 и 14 Положения о присуждении ученых степеней. В диссертации соискателя ученой степени отсутствуют заимствования материалов или отдельных результатов без ссылок на их автора и источник. Бумажный вариант текста диссертации полностью соответствует тексту диссертации, размещенному на сайте ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова». В диссертации отсутствуют недостоверные сведения о работах, опубликованных соискателем ученой степени.

6. Тема и содержание диссертации соответствуют научной специальности 05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы (технические науки)», по которой диссертационному совету Д212.301.02 представлено право принимать диссертации к защите.

7. Основные научные результаты диссертации опубликованы в 5 статьях из Перечня рецензируемых научных изданий ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, в 3 статьях, индексируемых в SCOPUS.

8. Общее число публикаций по теме диссертации равно 21.

9. В автореферате диссертации отмечен личный вклад соискателя в работы, опубликованные в соавторстве.

10. Автором диссертации приводятся корректные ссылки на источники заимствования материалов.

Таким образом,

1. Признать диссертацию Никонова Ивана Юрьевича на тему «Защита дальнего резервирования ответвительных подстанций с функцией распознавания поврежденного ответвления» соответствующей специальности 05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы (технические науки)», по которой диссертационному совету Д212.301.02 предоставлено право принимать диссертации к защите.

2. Признать, что материалы диссертации Никонова Ивана Юрьевича достаточно полно изложены в опубликованных научных работах. Публикации основных научных результатов соответствуют критериям, установленным пунктами 11, 13 Положения о присуждении ученых степеней. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения о работах, опубликованных И.Ю. Никоновым.

3. Признать диссертацию Никонова Ивана Юрьевича на тему «Защита дальнего резервирования ответвительных подстанций с функцией распознавания поврежденного ответвления» соответствующей критериям, установленным в пункте 14 Положения о присуждении ученых степеней.

4. Подтвердить идентичность текста диссертации Никонова Ивана Юрьевича, представленной в диссертационный совет, тексту диссертации, размещенной в сети «Интернет» на сайте ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова».

5. Принять диссертацию Никонова Ивана Юрьевича на тему «Защита дальнего резервирования ответвительных подстанций с функцией распознавания поврежденного ответвления» к публичной защите в диссертационном совете Д212.301.02, созданном на базе ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова».

Председатель экспертной комиссии:

Доктор технических наук, профессор

Антонов
Владислав Иванович

Члены экспертной комиссии:

Доктор технических наук, профессор

Дмитренко
Александр Михайлович

Доктор технических наук, доцент

Мокеев
Алексей Владимирович

« 20 » июня 2022 г.