Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кадышев Евгений Николаевич
Должность: проректор по научной работе
Дата подписания: 29.06.2023 10:57:43
Уникальный программный ключ:
75a82a9b09eedfccc35c44aa3fec70acaa922c85

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Чувашский государственный университет имени И.Н.Ульянова»
(ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова»)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе
_____ Е.Н. Кадышев
«17» апреля 2023 г.

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
по научной специальности 2.4.2 Электротехнические комплексы и системы

Кафедра: Электроснабжения и интеллектуальных электроэнергетических систем им. А.А. Федорова
Факультет: Энергетики и электротехники
Год начала освоения – 2023
форма обучения: очная
срок освоения:4 года

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиПКНПК _____ С.Б. Харитонова

Декан _____ В.Г. Ковалев

Заведующий кафедрой _____ А.М. Наумов

План научной деятельности по программе аспирантуры включает в себя примерный план выполнения научного исследования, план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, а также перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры, распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов.

ПРИМЕРНЫЙ ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов						
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Др	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот
1.Научный компонент							206	206	7416	7416	200		7216		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							142	142	5112	5112	152		4960		
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						142	142	5112	5112	152		4960		-
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							56	56	2016	2016	40		1976		
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации						56	56	2016	2016	40		1976		-
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							8	8	288	288	8		280		
1.3.1(Н)	Зачет с оценкой по этапу выполнения научного исследования			12345678			8	8	288	288	8		280		-

НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ

Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Виды работ на этапе освоения научного компонента программы аспирантуры	Распределение освоения научного компонента программы аспирантуры, промежуточной и итоговой аттестации аспирантов	
		Период выполнения (семестры)	Формы контроля, отчетные материалы
1. ПЛАН ПОДГОТОВКИ ДИССЕРТАЦИИ			
1 этап	Выбор и утверждение темы диссертации. Обоснование темы диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. Развернутый план диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (по главам и разделам).	1	Ежемесячный контроль научного руководителя, зачет с оценкой по этапу выполнения научного исследования
	Оформление раздела диссертации – обзор литературы. Оформление библиографического списка проанализированных литературных источников.	2	Ежемесячный контроль научного руководителя, зачет с оценкой по этапу выполнения научного исследования
2 этап	Проведение теоретических и/или экспериментальных научных исследований по теме диссертации в объеме до 75%. Анализ и интерпретация полученных результатов. Оформление разделов и глав диссертации.	3-6	Ежемесячный контроль научного руководителя, зачет с оценкой по этапу выполнения научного исследования
3 этап	Обобщение, анализ и оценка результатов теоретических и/или экспериментальных научных исследований по теме диссертации. Формулирование выводов, рекомендаций, заключения. Оформление текста диссертации.	7	Ежемесячный контроль научного руководителя, зачет с оценкой по этапу выполнения научного исследования
	Завершение оформления текста диссертации. Оформление автореферата. Представление текста диссертации для обсуждения на ответственной кафедре	8	Ежемесячный контроль научного руководителя, зачет с оценкой по этапу выполнения научного исследования

	университета. Рецензирование диссертации, подготовка выступления и презентации по результатам завершенной диссертации, оформление заключения организации.		Собеседование с научным руководителем, анализ оформленной диссертации, автореферата, презентации, документации.
2. ПЛАН ПОДГОТОВКИ ПУБЛИКАЦИЙ, В КОТОРЫХ ИЗЛАГАЮТСЯ ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДИССЕРТАЦИИ			
1 этап	Изучение требований к научным статьям, публикуемым в рецензируемых научных изданиях. Составление плана публикаций.	1	Ежемесячный контроль научного руководителя, зачет с оценкой по этапу выполнения научного исследования
2 этап	Апробация результатов теоретических и/или экспериментальных научных исследований по теме диссертации на научных мероприятиях. Подготовка докладов и выступлений на конференциях. Публикация статей (тезисов) в материалах конференций регионального, всероссийского и международного уровней.	2-7	Ежемесячный контроль научного руководителя, зачет с оценкой по этапу выполнения научного исследования
3 этап	Подготовка публикаций по основным результатам диссертационного исследования. Публикация не менее 2-х статей в журналах из перечня ВАК. При необходимости оформление по теме диссертации заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем	3-8	Ежемесячный контроль научного руководителя, зачет с оценкой по этапу выполнения научного исследования