

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 24.04.2023

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ Э.А. Дмитриев
" 25 " апреля 2023 г.

2.3.3.

2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

Кафедра: ЭПАПУ - Электропривод и автоматизация промышленных установок

Факультет: Факультет энергетики и управления

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

2023

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР

_____ / А.В. Космынин/

Декан ФЭУ

_____ / А.С. Гудим/

Зав. кафедрой ЭПАПУ

_____ / С.П. Черный/

Начальник ОСП НПК

_____ / Е.В. Чепухалина/

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.
1.Научный компонент (**,***)						161	161		5796	5796		5796		27
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						107	107		3852	3852		3852		18
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				107	107	36	3852	3852		3852		18
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						54	54		1944	1944		1944		9
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности				54	54	36	1944	1944		1944		9
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования														
+	1.3.1(Н)	Зачет с оценкой по научному компоненту			123456			36						
3.Итоговая аттестация ***						3	3		108	108		108		
+	3.1	Итоговая аттестация		6		3	3	36	108	108		108		

**** реализуется в форме практической подготовки полностью**

*****по компоненту сформирована рабочая программа, которая является его неотъемлемой частью**

[illegible]

Лист регистрации изменений к плану научной деятельности

по программе аспирантуры 2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

Изменение	Основание	Дата вступления в силу изменений
1) изменено наименование строки 1.2.1(Н)	Решение УС от 01.09.2025 № 8	01.09.2025