

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 28.03.2024 11:07:30
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c968098349a23310740681

Аннотация рабочей программы учебной практики

Практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника Направленность Интеллектуальная электроэнергетика

1. Цели прохождения практики

систематизация, расширение и закрепление теоретических знаний, получение умений и навыков в профессиональной деятельности; формирование у магистрантов навыков ведения самостоятельной научной работы, исследований и проведения экспериментов.

2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика входит в состав обязательной части Блока 2. Практика учебного плана.

До начала прохождения практики обучающиеся должны освоить такие дисциплины, как: Методология научных исследований, Основы самоорганизации и профессионально-личностного развития, Электротехнические комплексы и системы, Современные проблемы электротехнических наук, Энергосбережение и энергетические обследования производственных объектов.

Прохождение практики необходимо для дальнейшего освоения таких дисциплин, как: Системы автоматизированного проектирования электроэнергетических систем, Переходные процессы в системах электроснабжения, Автоматика энергосистем, Устойчивость электроэнергетических систем, Математическое моделирование объектов и систем управления.

3. Результаты обучения по практике: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
ОПК-1. Способен формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать критерии оценки	ОПК-1.1. Формулирует цели и задачи исследования.	Знать методы постановки задачи диссертационного исследования
		Уметь формулировать цель и задачи диссертационного исследования
		Владеть навыком формулирования цели и задач научно-исследовательской работы по заданной тематике
	ОПК-1.2. Определяет последовательность решения задач.	Знать последовательность решения исследовательских задач по теме диссертационного исследования
		Уметь проводить литературный обзор и поиск информации по теме диссертационного исследования
		Владеть навыком определения последовательности решения задач по заданной тематике
ОПК-2. Способен применять современные методы исследования, оценивать и	ОПК-2.1. Выбирает необходимый метод исследования для решения	Знать методы исследования задач диссертационного исследования

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
 Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

представлять результаты выполненной работы	поставленной задачи.	Уметь формулировать необходимый перечень исходной информации
		Владеть способностью выбирать метод исследования для решения задач по заданной тематике

4. Общая трудоемкость практики

составляет 6 зачетных единиц, 216 часов, 4 недели.

5. Форма промежуточной аттестации.

очная форма обучения: 1 семестр.

Очно-заочная форма обучения: 2 семестр.

Рабочую программу разработал Хмара Г.А., доцент кафедры электроэнергетики, к.т.н.

И.о. заведующего кафедрой _____  _____ Г.А. Хмара