

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:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2558b7400d1

Аннотация рабочей программы производственной практики

Научно-исследовательская работа

основной профессиональной образовательной программы по направлению

подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность Интеллектуальная электроэнергетика

1. Цели прохождения практики

систематизация теоретических знаний, полученных в процессе обучения, а также их расширение и углубление в рамках ограниченной научной проблемы; совершенствование практических умений и навыков работы с решением научной проблемы в области электроэнергетики и электротехники.

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, Иностранный язык в профессиональной деятельности, Управление персоналом, Основы самоорганизации и профессионально-личностного развития, Управление проектами, Электротехнические комплексы и системы.

Прохождение практики НИР предшествует прохождению преддипломной практики, выполнению и защите выпускной квалификационной работы в виде магистерской диссертации в соответствии с выбранным направлением научного исследования.

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-1.3. Формулирует критерии принятия решения.	Знать теорию принятия решений
		Уметь использовать различные критерии принятия решений, выбирать и создавать критерии оценки
		Владеть методами принятия решения
ОПК-2. Способен применять современные методы исследования, оценивать и представлять результаты выполненной работы	ОПК-2.2. Проводит анализ полученных результатов.	Знать методы анализа результатов исследования по заданной тематике
		Уметь проводить анализ результатов исследования по заданной тематике
		Владеть способностью оценивать результаты исследования по заданной тематике
	ОПК-2.3. Представляет результаты выполненной работы.	Знать способы отображения результатов исследования по заданной тематике
		Уметь представлять результаты исследования для анализа по заданной тематике
		Владеть способами визуализации результатов исследования по заданной тематике

4. Общая трудоемкость практики

составляет 12 зачетных единиц, 432 часов, 8 недель.

5. Форма промежуточной аттестации.

очная форма обучения 3 семестр.

Очно-заочная форма обучения: 4 семестр.

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

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