

Аннотация рабочей программы практики (РПП)

ИНСТИТУТ __Образовательно-научный институт электроэнергетики (ИНЭЛ) __

КАФЕДРА __Электроэнергетика, электроснабжение и силовая электроника (ЭССЭ) __

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
(код и наименование направления подготовки)

Направленность ОП ВО

Электроснабжение и релейная защита
(наименования профиля подготовки бакалавриата, программы магистратуры, специализации специалитета)

Форма обучения очная
(очная, очно-заочная, заочная)

1. Вид практики - производственная

Тип практики – Научно-исследовательская работа

Форма проведения практики – дискретно: *концентрированная*

Время проведения практики: 3 курс, 6 семестр

2. Продолжительность практики - 2 недели

Общая трудоемкость (объем) практики составляет 3 зачетных единиц, 108 академических часов

Форма промежуточной аттестации: *зачет с оценкой*

3. Практика является компонентом ОП, реализуемая в форме практической подготовки.

4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП

Код компетенции	Содержание компетенции и ее части	Код и наименование Индикатора достижения компетенции (Планируемые результаты освоения ОП)	Дискрипторы достижения компетенций (Планируемые результаты обучения при прохождении практики)
УК	–	–	–
ОПК	–	–	–
ПКС - 1	Способен участвовать в планировании, подготовке и выполнении типовых экспериментальных исследований по заданной методике	ИПКС-1.1. Способен определить цели и условия проведения эксперимента ИПКС-1.2. Способен определить количество и порядок испытаний, способ сбора, хранения и документирования данных	Знать: - цели и условия проведения эксперимента в НИР (ИПКС-1.1) - способы сбора, хранения и документирования данных (ИПКС-1.2) Уметь: - определить цели и условия проведения эксперимента в НИР (ИПКС-1.1) - собирать, хранить и документировать данные

			(ИПКС-1.2) Владеть: - способностью определить цели и условия проведения эксперимента в НИР (ИПКС-1.1) - способностью сбора, хранения и документирования данных (ИПКС-1.2)
ПКС - 2	Способен обрабатывать результаты экспериментов	ИПКС-2.1. Способен выбрать методы обработки результатов эксперимента ИПКС-2.2. Способен интерпретировать полученные результаты и формулировать рекомендаций по их использованию	Знать: - методы обработки результатов экспериментов в НИР (ИПКС-2.1) - интерпретацию полученных результатов НИР (ИПКС-2.2) Уметь: - выбирать методы обработки результатов экспериментов в НИР (ИПКС-2.1) - интерпретировать полученные результаты НИР (ИПКС-2.2) Владеть: - способностью выбрать методы обработки результатов эксперимента в НИР (ИПКС-2.1) - способностью интерпретировать полученные результаты НИР (ИПКС-2.2)

5. Трудовые функции, на приобретение опыта которых направлена данная практика:

Код и наименование ПС	Обобщенная трудовая функция			Трудовая функция		
	Код	Наименование	Уровень квалификации	Наименование	Код	Уровень квалификации
40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам	В	Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок при исследовании самостоятельных тем	6	Проведение работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований	В/02.6	6