

## 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 заочная  
(очная, очно-заочная, заочная)

### 1. Вид практики - учебная

**Тип практики** – ознакомительная

**Форма проведения практики** – дискретно: *концентрированная*

**Время проведения практики:** 2 курс

### 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 3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	ИУК-3.1. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели. ИУК-3.2. При реализации своей роли в социальном взаимодействии и командной работе учитывает особенности поведения и интересы других участников. ИУК-3.3. Анализирует возможные последствия личных действий в социальном взаимодействии и командной работе, и строит продуктивное взаимодействие, оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели. ИУК-3.4. Осуществляет обмен информацией, знаниями и опытом с членами команды;	Знать:  - свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели (ИУК-3.1.) - реализацию своей роли в социальном взаимодействии и командной работе учитывает особенности поведения и интересы других участников (ИУК-3.2). - возможные последствия личных действий в социальном взаимодействии и командной работе, и строит продуктивное взаимодействие, оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели (ИУК-3.3). - обмен информацией, знаниями и опытом с членами

		<p>оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели. ИУК-3.5. Соблюдает нормы и установленные правила командной работы; несет личную ответственность за результат.</p>	<p>команды; оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели (ИУК-3.4). - нормы и установленные правила командной работы; несет личную ответственность за результат (ИУК-3.5).</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели (ИУК-3.1).</li> <li>- при реализации своей роли в социальном взаимодействии и командной работе учитывать особенности поведения и интересы других участников (ИУК-3.2).</li> <li>- анализировать возможные последствия личных действий в социальном взаимодействии и командной работе, и строить продуктивное взаимодействие, оценивать идеи других членов команды для достижения поставленной цели (ИУК-3.3).</li> <li>- осуществлять обмен информацией, знаниями и опытом с членами команды; оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели (ИУК-3.4).</li> <li>- соблюдать нормы и установленные правила командной работы; несет личную ответственность за результат (ИУК-3.5).</li> </ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- своей ролью в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели (ИУК-3.1).</li> <li>- реализацией своей роли в социальном взаимодействии и командной работе учитывает особенности поведения и интересы других участников (ИУК-3.2).</li> <li>- анализом возможных последствий личных действий в социальном взаимодействии и командной работе, и строительством продуктивного взаимодействие, оценкой идеи</li> </ul>
--	--	---	---

			<p>других членов команды для достижения поставленной цели (ИУК-3.3).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обменом информации, знаниями и опытом с членами команды; оценкой идей других членов команды для достижения поставленной цели (ИУК-3.4).</li> <li>- соблюдением норм и установленных правил командной работы; нести личную ответственность за результат (ИУК-3.5).</li> </ul>
ОПК	—	—	—
ПКС-1	Способен участвовать в планировании, подготовке и выполнении типовых экспериментальных исследований по заданной методике	<p>ИПКС-1.1. Способен определить цели и условия проведения эксперимента</p> <p>ИПКС-1.2. Способен определить количество и порядок испытаний, способ сбора, хранения и документирования данных</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- цели и условия проведения учебных экспериментов (ИПКС-1.1)</li> <li>- количество и порядок учебных испытаний, способ сбора, хранения и документирования данных (ИПКС-1.2)</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определить цели и условия проведения учебных экспериментов (ИПКС-1.1)</li> <li>- определить количество и порядок учебных испытаний, способ сбора, хранения и документирования данных (ИПКС-1.2)</li> </ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способностью определить цели и условия проведения учебного эксперимента (ИПКС-1.1)</li> <li>- способностью определить количество и порядок учебных испытаний, способ сбора, хранения и документирования данных (ИПКС-1.2)</li> </ul>
ПКС-3	Способен принимать участие в проектировании и объектов профессиональной	<p>ИПКС-3.1. Способен выполнять сбор и анализ данных для обоснования и проектирования объектов профессиональной деятельности</p> <p>ИПКС-3.2. Способен составлять и оформлять типовую</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- данные для обоснования и учебного проектирования объектов профессиональной</li> </ul>

	<p>деятельности</p>	<p>техническую документацию ИПКС-3.3. Способен осуществлять выбор оборудования</p>	<p>деятельности (ИПКС-3.1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основы типовой технической документации (ИПКС-3.2)</li> <li>- выбор типового оборудования (ИПКС-3.3)</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнять учебный сбор и анализ данных для обоснования и проектирования объектов профессиональной деятельности (ИПКС-3.1)</li> <li>- составлять и оформлять учебную типовую техническую документацию (ИПКС-3.2)</li> <li>- осуществлять учебный выбор оборудования (ИПКС-3.3)</li> </ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Способностью выполнять учебный сбор и анализ данных для обоснования и проектирования объектов профессиональной деятельности (ИПКС-3.1)</li> <li>- Способностью составлять и оформлять учебную типовую техническую документацию (ИПКС-3.2)</li> <li>- Способностью осуществлять учебный выбор оборудования (ИПКС-3.3)</li> </ul>
--	---------------------	--	--

## 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 (подуровень) 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
16.019 Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов	С	Руководство структурным подразделением по техническому обслуживанию и ремонту трансформаторных подстанций и распределительных пунктов	6	Планирование и контроль деятельности по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов	С/02.6	6
16.020 Специалист по эксплуатации воздушных и кабельных муниципальных линий электропередачи	В	Руководство структурным подразделением по техническому обслуживанию и ремонту муниципальных линий электропередачи	6	Планирование и контроль деятельности по эксплуатации муниципальных линий электропередачи	В/01.6	6
20.034 Работник по обслуживанию и ремонту оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей	Г	Организация деятельности по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА	6	Организационное сопровождение технического обслуживания и ремонта устройств РЗА	Г/01.6	6