

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 13.06.2024 14:55:21
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e03c5b8058547a2358d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Проектирование систем релейной защиты и автоматики
основной профессиональной образовательной программы для обучающихся по
направлению подготовки (специальностям), реализуемым по индивидуальным
образовательным траекториям (Инженерный стандарт ТИУ, IT-стандарт ТИУ,
Социально-гуманитарный стандарт ТИУ)

1. Цели изучения дисциплины: формирование у обучающихся знаний, умений и навыков проектирования систем РЗА станций, подстанций, систем электроснабжения и электропривода потребителей электроэнергии.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к блоку элективов дополнительной направленности учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине
ПКСд-31. Способен участвовать в проектировании оборудования релейной защиты и автоматики	ПКСд-31.1 Проектирует системы релейной защиты и автоматики систем электроснабжения на объектах профессиональной деятельности	3.1.: Знает требования к проектированию систем РЗА
		У.1.: Умеет читать и составлять схемы систем РЗА станций, подстанций, систем электроснабжения и электропривода потребителей электроэнергии.
		В.1.: Владеет навыком проектирования систем РЗА.
ПКСд-32. Способен участвовать в эксплуатации оборудования релейной защиты и автоматики	ПКСд-32.1 Эксплуатирует устройства релейной защиты и автоматики в системах электроснабжения на объектах профессиональной деятельности	3.2.: Знает особенности эксплуатации систем РЗА.
		У.2.: Умеет эксплуатировать системы РЗА станций, подстанций, систем электроснабжения и электропривода потребителей электроэнергии.
		В.2.: Владеет опытом наладки систем РЗА.

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 8 семестр.

заочная форма обучения: зачет – 8 семестр.

очно-заочная форма обучения: зачет – 8 семестр.

Лист согласования

Внутренний документ "Проектирование систем РЗиА_2023_ИОТ 2023_ИОТ 2023"

Документ подготовил: Хмара Гузель Азатовна

Должность	ФИО	ИО	Результат
Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Хмара Гузель Азатовна		Согласовано
Директор института	Халин Анатолий Николаевич		Согласовано
Специалист 1 категории	Радичко Диана Викторовна		Согласовано