ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0436E8A100DBB141994776B95DF9CF1AE9
Владелец: Федулов Александр Сергеевич
Действителен: с 29.08.2024 до 29.11.2025

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»

Профиль «Электроснабжение»

РПД ФТД.02 «Применение цифровых технологий в электроэнергетике»

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3										Итого за курс												Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Всего			
55	15	ФТД.02	Применение цифровых технологий в электроэнергетике																				За	72	4	2		2		64	4		За	72	4	2		2		64	4	2		12	3

Формируемые компетенции: ПК-2

Содержание дисциплины:

1 Лекционные занятия 1 шт. 2 часа:

1.1. Принципы построения цифровых измерительных устройств. Способы обработки цифровых сигналов. Применение цифровых технологий в электроэнергетике.

2 Практические занятия 1 шт. 2 часа:

2.2. Основные положения протокола IEC 61850-9-2.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025