ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Владелец: Федулов Александр Сергеевич
Сертификат: 5A022291D0DE01CCADCB2B81371C7969
Действителен: 06.05.2025 - 30.07.2026

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»

Профиль «Электроснабжение»

РПД Б1.В.14 «Введение в электроэнергетику»

№	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	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контроль	Всего			
41	13	Б1.В.14	Введение в электроэнергетику																		ЗаО	72	8	4		4		60	4		ЗаО	72	8	4		4		60	4	2		12	2

Формируемые компетенции: ПК-

Содержание дисциплины:

1 лекционные занятия 2 шт. по 2 часа:
1.1. Принципы формирования, построения и особенности электроэнергетических сетей и систем. Электрические станции электроэнергетических систем.
1.2. Энергоэффективные и экологические требования проектирования СЭС.

2 практические занятия 2 шт. по 2 часа:
2.1. Методы выбора и обоснования основных параметров и элементов СЭС в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.
2.2. Методы выбора защиты и автоматизации в СЭС.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026