

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Цифровая энергетика»

УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
_____/Т.Р. Змызгова/
« ____ » _____ 2025 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

Организация эксплуатации электрооборудования
(наименование дисциплины)

образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры
13.04.02 - Электроэнергетика и электротехника

Направленность:
Цифровые технологии в электроэнергетике

Формы обучения: заочная

Курган 2025

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Организация эксплуатации электрооборудования»

образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры
13.04.02 - Электроэнергетика и электротехника

Направленность:
Цифровые технологии в электроэнергетике

Трудоемкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 академических часа)
Семестр: 2 (заочная форма обучения)
Форма промежуточной аттестации: экзамен

Содержание дисциплины

Производственная структура и схема оперативного управления работой энергопредприятий. Производственная эксплуатация электрооборудования. Связь эксплуатации и надежности оборудования. Организация работ по техническому обслуживанию электрооборудования. Цифровая диагностика электрооборудования. Организация ремонта электрооборудования.