Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Безопасность информационных и автоматизированных систем»

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по образовательной и
международной деятельности
_____ / А.А. Кирсанкин /
«____»_____ 2026 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

Безопасность объектов критической информационной инфраструктуры

образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры
13.04.02 – Электроэнергетика и электротехника
Направленность:
Цифровые технологии в электроэнергетике

Формы обучения: **очная, заочная**

Курган 2026

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Безопасность объектов критической информационной инфраструктуры»
образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры
13.04.02 – Электроэнергетика и электротехника
Направленность:
Цифровые технологии в электроэнергетике
Формы обучения: **очная, заочная**

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ (144 академических часа)
Семестры: 3-й (для очной формы обучения)
3-й (для заочной формы обучения)
Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Субъекты КИИ: понятие, определение принадлежности. Объекты КИИ: типы и виды. Категорирование объектов КИИ. Угрозы безопасности информации, обрабатываемой на объектах КИИ. Требования по обеспечению безопасности значимых объектов КИИ. Система безопасности значимого объекта КИИ. Взаимодействие с ГосСОПКА. Аутсорсинг услуг.