

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лапин Вячеслав Александрович
Должность: Директор
Дата подписания: 08.07.2025 11:07:49
Уникальный программный ключ:
df48b51be157e2f6cf8adf83bc04ff59a6aeacac

Государственное частное образовательное учреждение высшего образования "Технический университет УГМК"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 16.07.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

13.04.02

13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль): Управление и устойчивое развитие электрохозяйства предприятия

Кафедра: энергетики

Квалификация: магистр
Программа подготовки: магистратура
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2г 6м

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	организационно-управленческий
+	эксплуатационный

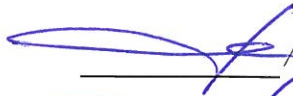
УТВЕРЖДАЮ
Директор  Лапин В.А.
"16" 01


Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

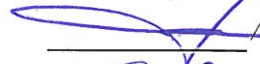
Образовательный стандарт № 147 от 28.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по высшему образованию

 / Федорова С.В./

Заведующий кафедрой энергетики

 / Федорова С.В./

Заведующий кафедрой гуманитарных и естественно-научных дисциплин

 / Гурская Т.В./

Семестр	Курс	Наименование	Формы (тренинг, атт.)				вс.	Итого баллов										Курс 1										Курс 2										Курс 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты		вс.	Семестр 1										Семестр 2										Семестр 3										Семестр 4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
									Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты	Зачеты