

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

Кафедра «Математика и физика»



УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
/ Змызгова Т.Р./

« 1 » сентября 2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ

образовательной программы высшего образования
программы бакалавриата
44.03.05– Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Направленность:
Математика и физика

Формы обучения: очная

Курган 2023

Аннотация

к рабочей программе дисциплины «Дифференциальные уравнения» образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата.

44.03.05 – Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность: **Математика и физика**

Трудоемкость дисциплины: 3 зач.ед.(108 академических часа)

Семестры: 3

Форма промежуточной аттестации – экзамен

Содержание дисциплины

Основные положения теории дифференциальных уравнений первого порядка, дифференциальные уравнения высших порядков, системы дифференциальных уравнений и их приложения.