

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
/ Т.Р. Змызгова /
«02» сентября 2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

ДИСКРЕТНАЯ МАТЕМАТИКА

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

03.03.02 – Физика

Направленность: Информационные технологии в физике

Формы обучения: очная

Курган 2023

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Дискретная математика

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
03.03.02 – Физика

Направленность: Информационные технологии в физике

Трудоемкость дисциплины: 33Е (108 академических часов)

Семестр: 4 (очная форма обучения).

Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Элементы комбинаторики. Элементы теории графов. Элементы теории кодирования. Элементы теории конечных автоматов.