

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 /
« ____ » _____ 20 ____ г.

Рабочая программа учебной дисциплины

ДИСКРЕТНАЯ МАТЕМАТИКА

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

01.03.01 – Математика

**Направленность: Математическое и программное обеспечение экономичес-
ческой деятельности**

Формы обучения: очная

Курган 2024

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Дискретная математика

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
01.03.01 – Математика

**Направленность: Математическое и программное обеспечение экономиче-
ской деятельности**

Трудоемкость дисциплины: 53Е (180 академических часа)
Семестр: 4 (очная форма обучения).
Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

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