

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
/Г.Р. Змызгова /
01 » 09 2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины
Дискретная математика

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

01.05.01 – Фундаментальные математика и механика

Направленность: Математическое и программное обеспечение
информационных систем

Форма обучения: очная

Курган 2023

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Дискретная математика

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

01.05.01 – Фундаментальные математика и механика

**Направленность: Математическое и программное обеспечение
информационных систем**

Формы обучения: очная

Трудоемкость дисциплины: 53Е (180 академических часа)

Семестр: 4 (очная форма обучения).

Форма промежуточной аттестации: зачет (4 семестр для очной формы
обучения).

Содержание дисциплины

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