

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

Кафедра «Математика и физика»

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по образовательной
и международной деятельности
_____ / Кирсанкин А.А./

«_____» _____ 2025 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

ИНФОРМАТИКА
образовательных программ высшего образования –
программ бакалавриата

Направление подготовки/ Специальность	Направленность	Формы обучения
01.03.01 Математика	Математическое и про- граммное обеспечение эко- номической деятельности	Очная
44.03.05 Педагогическое образова- ние (с двумя профилями подготовки)	Математика и физика	Очная, заочная

Курган 2025

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Информатика»

образовательных программ высшего образования –

01.03.01 Математика

Направленность:

Математическое и программное обеспечение экономической деятельности

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность:

Математика и физика

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ (72 академических часа)

Семестр: 1 (очная форма обучения), 6 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет.

Содержание дисциплины

Информация. Методы, свойства, измерение, передача. Технические и программные средства реализации информационных процессов. Операционные системы. Методы защиты информации. Технология создания и обработки текстовой информации. Технология создания и обработки текстовой информации. Технология создания и обработки информации в электронных таблицах. Компьютерные презентации. Сетевые технологии обработки информации. Глобальная сеть интернет.