

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

Кафедра «Безопасность информационных и автоматизированных систем»

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по образовательной и
международной деятельности
_____ / А.А. Кирсанки
«____» _____ 2025г.

Рабочая программа учебной дисциплины

Современные проблемы теории и методики преподавания информатики

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

01.03.01 - Математика

Направленность:

Математическое и программное обеспечение экономической деятельности

Формы обучения: очная

Курган 2025

Аннотация к рабочей программе дисциплины
**«Современные проблемы теории и методики
преподавания информатики»**

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

01.03.01 - Математика

Направленность:

Математическое и программное обеспечение экономической деятельности

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часов)

Семестр: 3 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Структура школьного курса информатики. Содержательные линии информатики. Обзор учебников. Требования к предметным результатам обучения информатике, согласно ФГОС. Компьютерные классы. Требования, предъявляемые к компьютерным классам. Обзор учебников для преподавания предмета. Оборудование, применяемое при обучении предмета информатики. История ЕГЭ. Структура ЕГЭ. Спецификации, кодификаторы. Контрольно-измерительные материалы. Организация сдачи ЕГЭ