

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

Кафедра «Фундаментальная математика»



УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

/ Т.Р. Змызгова /

«31» августа 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

Современные проблемы теории и методики преподавания математики

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

01.03.01 «Математика»

Направленность: Математическое и программное обеспечение
экономической деятельности

Формы обучения: очная

Курган 2022

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКИ»

образовательной программы высшего образования

- программы бакалавриата 01.03.01 «Математика» направленности:
Математическое и программное обеспечение экономической деятельности.

Трудоемкость дисциплины: 4 зач. ед. (144 академических часа)

Семестр 4 (очная форма обучения)

Формы промежуточной аттестации:

- Зачет

Содержание дисциплины

Современные концепции математического образования. Принципы обучения. Методы научного познания в обучении математике. Методика формирования математических понятий. Обучение доказательству теорем и решению задач. Методы и формы обучения математике.