

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

Кафедра «Фундаментальная математика»



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
вычислительных систем и компьютерных сетей

Формы обучения: очная

Курган 2020

Аннотация к рабочей программе дисциплины

**«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ
ПРЕПОДАВАНИЯ МАТЕМАТИКИ »**

образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата 01.03.01 «Математика» направленность: Математическое и программное обеспечение вычислительных систем и компьютерных сетей

Трудоемкость дисциплины: 3 з. е. (108 академических часов)

Семестр 5 (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.