


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

Кафедра фундаментальной математики

 УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
/ С.Н. Щербич /
« 04 » сентября 2019 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

образовательной программы высшего
образования – программы специалитета 01.05.01 «Фундаментальные
математика и механика» направленность: Математическое и компьютерное
моделирование механических систем

Формы обучения: очная

Курган 2019

Аннотация

к рабочей программе дисциплины «**Математический анализ**»
образовательной программы высшего профессионального образования –
программы специалитета

01.05.01-Фундаментальные математика и механика

направленность: **Математическое и компьютерное моделирование
механических систем.**

Трудоемкость дисциплины: 28зач.ед.(1008 академических часа)

Семестры: 1,2,3,4

Формы промежуточной аттестации: 1-3 экзамен, 4-зачет

Содержание дисциплины

Основные понятия математического анализа и их свойства, основные объекты и методы математического анализа, их приложения в других отраслях знания и для решения практических задач.