

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Курганский государственный университет»  
(КГУ)

Кафедра «Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты»

**УТВЕРЖДАЮ**

Врио ректора

\_\_\_\_\_ Н.В. Дубив

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

## **Основы инженерных расчетов.**

**образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата:**

*15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение  
машиностроительных производств»*

**Направленность:**

*«Технология машиностроения»*

**Форма обучения:**

*Очная, Заочная*

*Курган, 2019 г.*

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«ОСНОВЫ ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ»**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**15.03.05 – «Конструкторско-технологическое обеспечение  
машиностроительных производств»**

Направленность:

**«Технология машиностроения»**

Трудоемкость дисциплины: 6 ЗЕ (216) академических часа)

Семестр: 6 (очная форма обучения), 8 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

Содержание дисциплины

Теоретические основы и практическое применение численных методов решения инженерно-технических задач в интегрированной системе MATHCAD, ориентированной на проведение математических, инженерно-технических, статистических и экономических расчетов.