

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

Кафедра «Механика машин и основы конструирования»



УТВЕРЖДАЮ:

Ректор

/ Н.В. Дубив /

«*14*» *сентября* 2020 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

## **СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**15.03.01 – Машиностроение**

Направленность:

**Оборудование и технология сварочного производства**

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2020

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Сопротивление материалов»**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**15.03.01 – Машиностроение**

Направленность:

**Оборудование и технология сварочного производства**

Трудоемкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 академических часа)

Семестр: 4 (очная форма обучения), 6 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: экзамен.

Содержание дисциплины

Растяжение-сжатие и кручение, изгиб, напряженно-деформированное состояние в точке, сложное сопротивление, статически неопределимые системы, устойчивость и удар.