

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

Кафедра «Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты»

УТВЕРЖДАЮ



Ректор ФГБОУ ВО  
«Курганский государственный университет»

Н.В. Дубив

2021 г.

Рабочая программа учебной дисциплины  
**«Технология машиностроения»**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата:  
*15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»*

**Направленность:**  
*«Технология машиностроения»*

**Форма обучения:**  
*очная*

*Курган, 2021 г.*

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Технология машиностроения»**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

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

**Направленность (профиль):**  
***«Технология машиностроения»***

Трудоемкость дисциплины: 15 ЗЕ (540 академических часов)

Семестр: 6,7

Форма промежуточной аттестации:

дифференцированный зачет – 6 семестр

экзамен – 7 семестр

Содержание дисциплины

Методы обработки наружных и внутренних цилиндрических поверхностей. Методы обработки плоских поверхностей. Методы обработки резьбовых поверхностей, зубчатых колес, шлицевых, шпоночных и прочих фасонных поверхностей. Технологические процессы обработки деталей - тел вращения. Технологические процессы обработки корпусных деталей и некруглых валов (рычагов).