

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Машиностроение»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО

«Курганский государственный университет»

Н.В. Дубив

2023 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, 2023 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:

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).