

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

«___» _____ 2024 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, 2024 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).