

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 (очная форма обучения),

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой, экзамен (очная форма обучения),

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).