

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

Кафедра «Автоматизация производственных процессов»

УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
_____ / Змызгова Т.Р. /
« ____ » _____ 2024 г.

Рабочая программа учебной дисциплины
УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
15.03.04 – Автоматизация технологических процессов и производств

Направленность:
Автоматизация технологических процессов и производств (в машиностроении)

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2024

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Управление в технических системах»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

**15.03.04 – Автоматизация технологических процессов и
производств**

Направленность:

**Автоматизация технологических процессов и производств
(в машиностроении)**

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часов)

Семестр: 7 (очная форма обучения), 8 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Теоретические аспекты управления в технических системах. Технические средства систем управления техническими объектами и процессами. Разработка прикладного программного обеспечения систем управления. Информационные технологии в управлении техническими системами