

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

Кафедра «Автоматизация производственных процессов»



ТВЕРЖДАЮ:  
Врио ректора  
/ Дубив Н.В. /  
«30» августа 2019 г.

## Рабочая программа учебной дисциплины УСТРОЙСТВА АВТОМАТИКИ

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 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Устройства автоматики»**

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 часа)

Семестр: 5 (очная форма обучения), 7 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Содержание дисциплины

Электромагнитные исполнительные устройства электроавтоматики. Выходные устройства электроавтоматики. Устройства защиты средств и систем автоматизации и управления. Схемотехника типовых систем электроавтоматики. Гидравлические и пневматические устройства автоматики.