Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курганский государственный университет» (КГУ)

Кафедра «Автоматизация производственных процессов»

		УТВЕРЖДАЮ:
	Ι	Тервый проректор
		/ Змызгова Т.Р. /
«	_>>	2024 г.

Рабочая программа учебной дисциплины ВВЕДЕНИЕ В ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

образовательной программы высшего образования — программы бакалавриата

27.03.04 – Управление в технических системах

Направленность: **Автоматика и робототехнические системы**

Формы обучения: очная

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Введение в профессиональную деятельность»

образовательной программы высшего образования — программы бакалавриата

27.03.04 – Управление в технических системах

Направленность: **Автоматика и робототехнические системы**

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ (72 академических часа)

Семестр: 1 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Содержание дисциплины

Основные понятия и определения автоматизации. Автоматизация и ее роль в решении задач управления техническими объектами. Основные элементы систем автоматизации и управления. Этапы автоматизации. Структура университета. Организация учебного процесса. Структура учебного плана по направлению 27.03.04. «Управление в технических системах». Требования к уровню подготовки, знаниям и умениям специалиста. Объекты профессиональной деятельности. Основные тенденции развития систем и технических средств автоматизации и управления и роль бакалавров по направлению 27.03.04 в создании автоматизированных систем управления.