

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ  
«Электромеханические системы и промышленные регуляторы»

**Направление подготовки** 27.03.04 Управление в технических системах

**Профиль** Управление и информатика в технических системах

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 4 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2023

**Цель изучения дисциплины:**

Формирование профессиональных компетенций: способность проводить техническое оснащение рабочих мест и размещение технологического оборудования.

**Задачи изучения дисциплины:**

1. Освоение основных сведений о электроприводе промышленного робота, включая технологическое оборудование.
2. Усвоение характерных особенностей выбора исполнительных элементов, удовлетворяющих заданным требованиям.

**Перечень формируемых компетенций:**

ПК-4 - Способен к оформлению технической документации на различных стадиях разработки проекта автоматизированных систем управления технологическими процессами

ПК-5 - Способен к разработке отдельных разделов проекта на различных стадиях проектирования автоматизированных систем управления технологическими процессами

**Общая трудоемкость дисциплины:** 3 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет