

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**  
Сопровождение и формулирование технических и организационных документов по монтажу, наладке и эксплуатации САУ

**Направление подготовки:** 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

**Направленность (профиль):** Автоматизация технологических процессов и производств

**Квалификация выпускника:** бакалавр

**Цель освоения дисциплины:** формирование у обучающихся компетенций, обеспечивающих необходимые в профессиональной деятельности знания, умения и навыки сопровождения и формулирования технических и организационных документов по монтажу, наладке и эксплуатации САУ

**Объем дисциплины:** 3 з.е., 108

**Семестр:** 7

**Краткое содержание основных разделов дисциплины:**

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Объект автоматизации	Введение. Объекты автоматизации. Технологический процесс. Конструкция устройства.
2	Цели и задачи автоматизации	Постановка целей автоматизации. Классификация. Уровни и состав. Дистанционное и местное регулирование.
3	Монтаж и наладка	Разработка опытных образцов. Особенности монтажа.
4	Техническая и организационная документация	Техническая и организационная документация. Стандарты.

**Форма промежуточной аттестации:** зачет с оценкой