

Аннотация программы практики

Практика реализуется на факультете Автоматики и информационных технологий ФГБОУ ВПО «Самарский государственный технический университет» кафедрой Автоматики и управление в технических системах

Целями учебной практики являются формирование и развитие у студентов профессионального мастерства, привитие навыков самостоятельной работы будущим специалистам в условиях реально функционирующего производства.

Задачами учебной практики являются

- закрепление теоретических знаний, полученных студентами в университете на 1 году обучения по общепрофессиональным и некоторым специальным дисциплинам;
- приобретение практических навыков решения инженерных задач.

Практика нацелена на формирование общекультурных компетенций:

- ОК-12, ОК-13,

профессиональных компетенций выпускника:

- ПК-1, ПК-2.

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с практическим применением сведений, полученных в ходе теоретической подготовки

Форма прохождения практики – очная.

Местом проведения Учебной практики является кафедра «Автоматика и управление в технических системах».

Время прохождения – согласно Учебному плану.

Программой практики предусмотрены виды контроля: фиксация посещений; контроль ведения журнала (дневника) фиксации выполненных работ; контроль выполнение индивидуальных заданий / практических работ.

Общая трудоемкость составляет 3 зачетных единиц, 108 часов. Программой практики предусмотрены:

- инструктаж, в т.ч. инструктаж по технике безопасности, 10 часов;
- разработка программы экспериментальных исследований, 20 часов;
- выполнение индивидуального задания, 58 часов;
- обработка и оформление результатов, подготовка отчета по практике 20 часов.