

## Аннотация

Учебная ознакомительная практика входит в состав обязательной части образовательной программы подготовки обучающихся по направлению подготовки/ специальности 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств» направленность «Автоматизация технологических процессов и производств». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №31.

Цель проведения учебной практики:

(вид практики)

- ознакомление с основными принципами работы современных информационных технологий, применяемых в профессиональной деятельности;
- приобретение базовых навыков самостоятельной работы по избранной профессиональной деятельности.

Задачи проведения учебной практики:

(вид практики)

- осуществление поиска, анализа и синтеза информации при составлении отчета о проделанной работе;
- получение навыков управления своим временем с целью достижения образовательных целей;
- применение основных прикладных программ в рамках выполнения базовых задач профессиональной деятельности.

Учебная ознакомительная практика обеспечивает формирование у обучающихся следующих

универсальных компетенций:

УК-1 «Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач»,

УК-6 «Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни»;

общепрофессиональных компетенций:

ОПК-10 «Способен контролировать и обеспечивать производственную и экологическую безопасность на рабочих местах»,

ОПК-12 «Способен оформлять, представлять и докладывать результаты выполненной работы»;

профессиональных компетенций:

ПК-1 «Способность собирать и анализировать исходные информационные данные для проектирования средств и систем автоматизации»

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с применением основных прикладных программ, используемых в рамках профессиональной деятельности, с целью выполнения базовых прикладных задач.

Промежуточная аттестация по практике осуществляется путем защиты отчетов, составляемых обучающимися по итогам практики. Форма промежуточной аттестации по практике – дифференцированный зачет.

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Язык обучения русский.