

## Аннотация

Учебная ознакомительная практика входит в состав обязательной части образовательной программы подготовки обучающихся по специальности 13.05.02 «Специальные электромеханические системы» направленность «Электромеханические системы специальных устройств и изделий». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №32.

Цель проведения учебной практики:  
(вид практики)

Целью проведения учебной практики является – получение студентами необходимых знаний и умений для самостоятельно познания, обучения и самоконтроля с целью приобретения новых знаний. Получение навыков свободного использования информационных технологий для поиска и переработки знаний, в том числе в новых областях, непосредственно не связанных с основной сферой деятельности.

Задачи проведения учебной практики:  
(вид практики)

Получение навыков свободного использования информационных технологий для поиска и переработки информации, построение компьютерных моделей для решения профессиональных задач.

Учебная ознакомительная практика обеспечивает формирование у обучающихся следующих общепрофессиональных компетенций:

ОПК-1 «Способен осуществлять поиск, обработку и анализ информации из различных источников и представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий»;

профессиональных компетенций:

ПК-2 «Способность участвовать в конструировании электротехнических и электроэнергетических устройств, специальных электромеханических систем»

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с применением средств информационных технологий для поиска, хранения, обработки, анализа и представления информации, а также с составлением алгоритмов решения.

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.