

Аннотация

Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности входит в состав базовой 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 производственной практики заключается в формировании у студентов заданных профессиональных компетенций, которые обеспечат получение первичных умений и навыков в области решения профессиональных задач с применением математического аппарата, в том числе с использованием вычислительной техники и проведения аналитической и технической разработки конструкции изделий и механизмов специальных электромеханических систем.

Задачи проведения производственной практики: получение навыков применения математического аппарата и вычислительной техники для решения профессиональных задач.

Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности обеспечивает формирование у обучающихся следующих

.общепрофессиональных компетенций:

ОПК-2 «способность решать профессиональные задачи с применением математического аппарата, в том числе с использованием вычислительной техники»;

профессиональных компетенций:

ПК-9 «способность проводить аналитическую и техническую разработку конструкции устройств, изделий и механизмов специальных электромеханических систем»

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с аналитическими способами и программными пакетами для решения профессиональных 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.