

Аннотация

Производственная проектно-конструкторская практика входит в состав части, формируемой участниками образовательных отношений, образовательной программы подготовки обучающихся по направлению подготовки/ специальности 12.04.01 «Приборостроение» направленность «Измерительные информационные технологии». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №11.

Цель проведения практики:

– получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в области приборостроения и измерительных информационных технологий;

Задачи проведения практики:

– приобретение навыков проведения расчётов, экспериментальных исследований, испытаний и отработки измерительных систем приборных комплексов.

Производственная проектно-конструкторская практика обеспечивает формирование у обучающихся следующих

профессиональных компетенций:

ПК-5 «Способность организовывать проведение отработки систем бортового оборудования и оценки их технико-эксплуатационных характеристик по направлениям, автономно и в составе комплекса»

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с получением навыков разработки элементов измерительных систем и приборных комплексов различного назначения.

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

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Язык обучения русский.