

Аннотация

Учебная 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:

– формирование первичных профессиональных навыков в области измерительных информационных технологий в приборостроении;

Задачи проведения практики:

– приобретение навыков составления обзора и анализа литературы по тематике магистерской диссертации.

Учебная проектно-конструкторская практика обеспечивает формирование у обучающихся следующих

универсальных компетенций:

УК-1 «Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий»;

профессиональных компетенций:

ПК-4 «Способность разрабатывать техническое задание, выполнять конструкторское сопровождение проектно-конструкторской документации систем бортового оборудования, авиационных приборов и комплексов»;

ПК-5 «Способность организовывать проведение работ по оценке технико-эксплуатационных характеристик и отработке бортового оборудования, его составных частей и комплектующих изделий»

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с получением первичных профессиональных навыков решения профессиональных задач в области измерительных информационных технологий в приборостроении.

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 зачетные единицы, 108 часов.

Язык обучения русский.