

Аннотация

Учебная ознакомительная практика входит в состав части, формируемой участниками образовательных отношений, образовательной программы подготовки обучающихся по специальности 11.05.01 «Радиоэлектронные системы и комплексы» направленность «Радиоэлектронные системы передачи информации». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №24.

Цель проведения учебной практики:

(вид практики)

Целью проведения учебной практики является предоставление возможности обучающимся использовать полученные профессиональные умения, навыки и опыт профессиональной деятельности в области радиоэлектронных систем передачи информации в научных и проектно-конструкторских разработках кафедры.

Задачи проведения учебной практики:

Развить способность к самоорганизации и самообразованию, а также способность применять современные программные средства выполнения и редактирования изображений, чертежей и подготовки конструкторско-технологической документации, способность осуществлять проектирование конструкций электронных средств с применением современных САПР и пакетов прикладных программ, способность разрабатывать планы по проведению проектных, научно-исследовательских, опытно- конструкторских, экспериментальных или технологических работ, управлять ходом их выполнения, способность выполнять задания в области сертификации радиотехнических средств, систем, оборудования и материалов.

Учебная ознакомительная практика обеспечивает формирование у обучающихся следующих универсальных компетенций:

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

УК-5 «Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия»;

профессиональных компетенций:

ПК-1 «Способен определять цели и выполнять постановку задач проектирования»

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.