

Аннотация практики

Вид практики	Производственная практика (преддипломная практика)
Формируемые компетенции	УК-1, ПК-1, ПК-2
Тип практики	преддипломная практика
Цель практики	Формирование, закрепление, развитие практических навыков и профессиональных компетенций в ходе выполнения отдельных видов самостоятельных работ, необходимых для подготовки выпускной квалификационной работы (ВКР) и составляющих основу будущей профессиональной деятельности
Задачи практики	<p>В процессе прохождения преддипломной практики студент должен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - показать способность разработки программы теоретического и практического исследования проблемы; - показать способность использовать традиционные методы и инструменты для практического исследования проблемы и анализа результатов исследования; - показать способность анализа, систематизации информации по теме исследования и формулирования выводов; - приобрести практические навыки разработки путей решения проектных задач, анализа их вариантов и реализации принятых решений на всех этапах проектирования; - показать готовность к проектированию и моделированию узлов и элементов радиотехнических систем с использованием математических методов и специализированного программного обеспечения; - показать способность подготовки отчета, публичной презентации и защиты результатов практики.
Способ проведения практики	стационарная / выездная
Форма промежуточной аттестации	зачет с оценкой
Общая трудоемкость	Семестр <u>10</u> , <u>6</u> зач. ед., <u>216</u> акад. час.
Продолжительность практики	4 нед.