

### 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                | В процессе прохождения преддипломной практики студент должен:<br>- показать способность разработки программы теоретического и практического исследования проблемы;<br>- показать способность использовать традиционные методы и инструменты для практического исследования проблемы и анализа результатов исследования;<br>- показать способность анализа, систематизации информации по теме исследования и формулирования выводов;<br>- приобрести практические навыки разработки путей решения проектных задач, анализа их вариантов и реализации принятых решений на всех этапах проектирования;<br>- показать готовность к проектированию и моделированию узлов и элементов радиотехнических систем с использованием математических методов и специализированного программного обеспечения;<br>- показать способность подготовки отчета, публичной презентации и защиты результатов практики. |
| Способ проведения практики     | стационарная / выездная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Форма промежуточной аттестации | зачет с оценкой                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### Очная форма обучения

|                            |                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Общая трудоемкость         | Семестр <u>  8  </u> , <u>  6  </u> зач. ед., <u> 216 </u> акад. час. |
| Продолжительность практики | 4 нед.                                                                |

### Заочная форма обучения

|                            |                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Общая трудоемкость         | Семестр <u>  9  </u> , <u>  6  </u> зач. ед., <u> 216 </u> акад. час. |
| Продолжительность практики | 4 нед.                                                                |