

## Аннотация рабочей программы практики (РПП)

ИНСТИТУТ Радиоэлектроники и информационных технологий

КАФЕДРА «Информационные радиосистемы»

Направление подготовки: 11.03.01 «Радиотехника»  
(код и наименование направления подготовки)

Направленность ОП ВО Радиоэлектронные системы  
(наименования профиля подготовки бакалавриата, программы магистратуры, специализации специалитета)

Форма обучения очная, очно-заочная  
(очная, очно-заочная, заочная)

**1. Вид практики - производственная**

**Тип практики – проектно-технологическая (технологическая)**

**Форма проведения практики - дискретно: концентрированная в семестре**

**Время проведения практики: курс 2, семестр 4**

**2. Продолжительность практики - 4 недель**

Общая трудоемкость (объем) практики составляет 6 зачетных единиц, 216 академических часов

**Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой**

**3. Проектно-технологическая (технологическая) практика** является компонентом ОП, реализуемая в форме практической подготовки.

**4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП**

Код компетенции	Содержание компетенции и ее части	Код и наименование Индикатора достижения компетенции (Планируемые результаты освоения ОП)	Дискрипторы достижения компетенций  (Планируемые результаты обучения при прохождении практики)
ОПК-2	Способен самостоятельно проводить экспериментальные исследования и использовать основные приемы обработки и представления полученных данных.	ИОПК-2.2 Выбирает способы и средства измерений и проводит экспериментальные исследования.	<b>Знать:</b> основные приемы обработки и представления экспериментальных данных.  <b>Уметь:</b> осуществлять сбор, обработку и представление экспериментальных данных в требуемом формате.  <b>Владеть:</b> основными приемами обработки и представления экспериментальных данных.
ОПК-3	Способен применять методы поиска, хранения, обработки,	ИОПК-3.1.Применяет современные принципы поиска, хранения,	<b>Знать:</b> способы хранения, обработки, анализа и представления информации

Код компетенции	Содержание компетенции и ее части	Код и наименование Индикатора достижения компетенции (Планируемые результаты освоения ОП)	Дискрипторы достижения компетенций  (Планируемые результаты обучения при прохождении практики)
	анализа и представления в требуемом формате информации из различных источников и баз данных, соблюдая при этом основные требования информационной безопасности.	обработки, анализа и представления в требуемом формате информации.	в требуемом формате.  <b>Уметь:</b> осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных.  <b>Владеть:</b> навыками использования информационных, компьютерных и сетевых технологий для поиска, обработки и анализа информации.
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ИОПК-4.2. Применяет современные программные средства для подготовки текстов, конструкторско-технологической документации.	<b>Знать:</b> современные средства создания и редактирования текста, изображений и чертежей.  <b>Уметь:</b> создавать и редактировать текст, изображения и чертежи с помощью современных средств.  <b>Владеть:</b> первичными навыками подготовки научно-исследовательских отчетов и конструкторско-технологической документации.

#### 5. Трудовые функции, на приобретение опыта которых направлена данная практика:

Прохождение ознакомительной практики не предусматривает приобретение трудовых функций.