

## Аннотация рабочей программы практики (РПП)

ИНСТИТУТ \_\_\_\_\_ ИРИТ \_\_\_\_\_

КАФЕДРА \_\_\_\_\_ КТПП \_\_\_\_\_

Направление подготовки: 11.04.03 - Конструирование и технология электронных средств

(код и наименование направления подготовки)

Направленность ОП ВО \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Информационные технологии проектирования радиоэлектронных устройств

(наименования профиля подготовки бакалавриата, программы магистратуры, специализации специалитета)

Форма обучения \_\_\_\_\_ очная \_\_\_\_\_

(очная, очно-заочная, заочная)

**1. Вид практики - учебная**

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

**Форма проведения практики – дискретно: концентрированная**

**Время проведения практики: 1 курс, 2 семестр**

**2. Продолжительность практики - 2 недель**

Общая трудоемкость (объем) практики составляет 3 зачетных единиц, 108 академических часов

**Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой**

3. 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)
ПКС-2	Способен проектировать устройства, приборы и системы электронной техники с учетом заданных требований	ПКС-2.3. Проектирует системы электронной техники с учетом заданных требований	<i>Знать:</i> принципы подготовки технических заданий на современные электронные устройства <i>Уметь:</i> разрабатывать приборы и системы электронной техники <i>Владеть:</i> навыками проектирования электронных приборов с учетом заданных требований
ПКС-3	Способен разрабатывать проектно-конструкторскую документацию в соответствии с методическими и нормативными требованиями	ПКС-3.3. Имеет навыки разработки документации для организации выпуска изделий	<i>Знать:</i> нормативные требования к разработке проектно-конструкторской документации <i>Уметь:</i> использовать стандарты и нормативные требования при разработке документации <i>Владеть:</i> навыками разработки документации для организации выпуска изделий
ПКС-4	Способен проектировать технологические процессы производства электронных средств с использованием автоматизированных систем технологической подготовки производства	ПКС-4.3. Использует в работе автоматизированные системы технологической подготовки производства	<i>Знать:</i> требования технологической и нормативной документации технологических процессов выпуска <i>Уметь:</i> проектировать технологические процессы производства электронных средств <i>Владеть:</i> автоматизированными системами технологической подготовки производства