

**Аннотация рабочей программы практики (РПП)
Б2.П.1 Технологическая (проектно-технологическая) практика**

ИНСТИТУТ Учебно-научный институт радиоэлектроники и информационных технологий
КАФЕДРА Графические информационные системы

Направление подготовки: 09.03.02 «Информационные системы и технологии»
(код и наименование направления подготовки)

Направленность ОП ВО «Информационные технологии в дизайне»
(наименования профиля подготовки бакалавриата, программы магистратуры, специализации специалитета)

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

1. Вид практики - производственная

Тип практики - технологическая (проектно-технологическая)

Форма проведения практики – дискретно: концентрированная

Время проведения практики: 2 курс, семестр 4.

2. Продолжительность практики - 4 недели

Общая трудоемкость (объем) практики составляет 6 зачетных единиц, 216 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)	Дескрипторы достижения компетенций (Планируемые результаты обучения при прохождении практики)
ПКС-1	Способен создавать визуальный стиль интерфейса	ИПКС-1.8 Создает эскизы интерфейса и графические документы в программах подготовки растровых и векторных изображений	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Тенденции в графическом дизайне; — Технические требования к интерфейсной графике; — Стандарты, регламентирующие требования к эргономике взаимодействия человек – система; — Основы маркетинга; — Правила типографского набора текста <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Создавать графические документы в программах подготовки растровых изображения — Создавать графические документы в программах подготовки векторных изображений — Эскизировать

			<ul style="list-style-type: none"> интерфейсы — Разрабатывать графический дизайн интерфейсов — Поддерживать с заказчиком обратную связь, производить процесс утверждения дизайна — Получать из открытых источников релевантную профессиональную информацию и анализировать ее — Верстать текст
ПКС-2.	Способен создавать стилевые руководства к интерфейсу	ИПКС-2.4 Осуществляет верстку WEB-ресурса с использованием каскадных таблиц стилей	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> — -Технические требования к интерфейсной графике — -Номенклатуру элементов управления для целевых операционных систем платформ — -Основы документооборота <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> — Писать и оформлять руководство по стилю интерфейса — Работать с программами верстки — Пользоваться языками разметки и описания стилей

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

Прохождение технологической (проектно-технологическая) практики формирует профессиональные компетенции, которые связаны с конкретными трудовыми функциями профессиональной деятельности выпускника.

Код и наименование ПС	Обобщенная трудовая функция			Трудовая функция		
	Код	Наименование	уровень квалификации	Наименование	Код	квалификации
06.025 Специалист по дизайну графических пользовательских интерфейсов	В	Проектирование и дизайн интерфейса по готовому образцу или концепции интерфейса	5	Создание визуального стиля графического пользовательского интерфейса	В/01.5	5

Код и наименование ПС	Обобщенная трудовая функция			Трудовая функция		
	Код	Наименование	уровень квалификации	Наименование	Код	квалификации
06.025 Специалист по дизайну графических пользовательских интерфейсов	В	Проектирование и дизайн интерфейса по готовому образцу или концепции интерфейса	5	Создание стилевых руководств к графическому пользовательскому интерфейсу	В/02.5	5