

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 01.09.2023 12:19:30

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ffdf7f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f8bea882b84603

## **Аннотация рабочей программы дисциплины**

### **«Web-дизайн»**

Направление подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

Направленность (профиль) – «Информационные технологии в дизайне»

Уровень образования – бакалавриат

Форма обучения – очная

#### **1. Цели и задачи дисциплины**

Целью данного курса является ознакомление учащихся с основами проектирования web-интерфейсов и технологий создания web-страниц.

Задачи:

- изучение основных инструментальных средств и программных продуктов для проектирования web-страниц;
- изучение возможностей создания базовых элементов web-страниц с использованием языков HTML и CSS;
- изучение теоретических сведений в сфере визуального прототипирования и проектирования интерфейса web-страниц.

#### **2. Место дисциплины в структуре ОП**

При изучении курса используются знания и умения, полученные студентами при изучении модулей: «Компьютерная графика в среде Adobe», «Основы композиции».

В результате изучения модуля студенты приобретут опыт деятельности:

- в выполнении дизайн-проектов в сфере web-проектирования;
- в разработке пользовательского интерфейса web-страниц;
- в верстке web-документов и элементов оформления страниц для размещения в сети интернет.

Освоенные навыки будут использованы при изучении дисциплин: «Проектирование средств визуальной коммуникации», «Проектирование», «Дизайн цифрового контента» при прохождении производственной практики и в работе над ВКР.

#### **3. Краткое содержание дисциплины**

- Структура и основные элементы интерфейса web-страниц.
- Приемы создания графического макета страницы и визуальной блок-схемы сайта.
- Автоматизации проектирования web-сайтов в программной среде Adobe DreamWeaver.
- Основы языка разметки HTML, основные семантические элементы.
- Особенности визуального оформления страниц с применением CSS.
- Способы размещения страницы с сети Интернет.

#### **Разработчик:**

Ст.преподаватель кафедры ИГД

Фашаян Е.Р.