АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ ДИЗАЙНА ИНФОРМАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ»

38.04.05 «Бизнес-информатика»

программа «Предпринимательство и организация бизнеса в сфере информационных технологий»

заочная форма обучения

4 семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины (модуля) «Основы дизайна информационных проектов» являются:

- 1. Формирование и закрепление практических навыков работы студентов с гипертекстовыми документами.
- 2. Овладение основными технологиями оформления веб-документов, современными средствами работы с гипертекстовыми документами и компьютерной графикой.
- 3. Формирование практических навыков работы в среде html, написание webстраниц с использованием функций форматирования текста и графики, позволяющие на приемлемом уровне создавать и поддерживать разнообразные Интернет-сайты.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Основы дизайна информационных проектов» относится к вариативной части учебного плана магистратуры по направлению 38.04.05 «Бизнес-информатика», программа «Предпринимательство и организация бизнеса в сфере информационных технологий».

Дисциплина входит в блок Б1.В.ДВ.6 учебного плана подготовки магистров направления «Бизнес-информатика». Логически дисциплина связана с такими основными базовыми курсами как «Интернет-маркетинг», «Организация бизнеса в сфере информационных технологий» и др.

Знания, полученные в рамках изучения данной дисциплины, могут быть применены при прохождении практики, подготовке научно-исследовательской работы, научно-исследовательского семинара и ВКР (магистерской диссертации).

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих общепрофессиональных и профессиональных компетенций:

- способность к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям (ОПК-3);
- способность управлять инновационной и предпринимательской деятельностью в сфере ИКТ (ПК-16).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

- 1) Знать:
- основные понятия, категории, методы инновационной деятельности (ОПК-3);
- основные понятия, термины, стандарты управления информационными системами (ПК-16).
 - 2) Уметь:
- адаптироваться к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям (ОПК-3);
- ставить цели и формулировать задачи, связанные с осуществлением инновационной и предпринимательской деятельности в сфере ИКТ (ПК-16).
 - 3) Владеть:
 - навыками инновационного решения задач (ОПК-3);
- навыками реализации основных управленческих функций при организации инновационной и предпринимательской деятельностью в сфере ИКТ (ПК-16).

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- Тема 1. Основы Internet. Основные понятия языка разметки гипертекста (HTML).
- Тема 2. Форматирование текста (шрифтовое оформление).
- Тема 3. Разметка структуры HTML-документа.
- Тема 4. Графические элементы в документах HTML.
- Тема 5. Создание гиперссылок. Разработка Web-сайта. Разметка таблиц.
- Тема 6. Использование таблиц для создания системы навигации сайта.
- Тема 7. Использование фреймов для создания системы навигации сайта. Фреймы.
- Тема 8.Подготовка изображений для Web. Создание фотогалереи.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ – ЗАЧЕТ

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 3/108

Составитель:	
Проф. кафедры «Бизнес-информатика и экономика», д.э.н. А.М.	 Губернаторов
Заведующий кафедрой «Бизнес-информатика и экономика»	_ И.Б. Тесленко
Председатель учебно-методической комиссии направления 38.04.05«Бизнес-информатика»	_ И.Б. Тесленко
Директор ИЭиМ П.Н. Захаров	
Дата:	
Печать института	