

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Web-проектирование и web-дизайн»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
44.03.01 «Педагогическое образование» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Информатика

Трудоемкость дисциплины – 4 з.е. (144 часов)

Форма промежуточной аттестации – Экзамен, курсовая работа.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- **ПКВ-2:** Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего, среднего общего образования по достижению предметных результатов изучения предметной области «Математика и информатика»;

- **ПКВ-4:** Способен организовывать и осуществлять контроль и оценку учебных достижений, текущих и итоговых результатов освоения основной образовательной программы обучающимися в предметной области «Информатика»;

- **ПКВ-6:** Способен к формированию навыков в предметной области «Информатика», связанных с информационно-коммуникационными технологиями

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Web-проектирование и web-дизайн» включает в себя следующие разделы:

1. Введение в Web-дизайн и принципы дизайна. Архитектура интернет – технологий. Язык разметки гипертекста – HTML..

2. Java Script: модели объектов JavaScript и свойств объектов, события, массивы, графика, стеки и гипертекстовые ссылки, фреймы. Web-мастер: возможные способы создания Web-страниц, оформление, шрифты, стили, фреймы, поисковые системы, правила создания гипертекста. Баннеры: принципы создания баннеры, баннеры и оплата его размещения, влияние местоположения баннера на его эффективность..

Разработал:

доцент
кафедры ПМ

И.Б. Шульман

Проверил:

Декан ТФ

А.В. Сорокин