

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Интернет-программирование»
направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика. профиль «Прикладная
информатика в государственном и муниципальном управлении».**

Цель изучения дисциплины	Целью изучения дисциплины является формирование прочной теоретической базы для понимания алгоритма построения, а так же процессов реализации и сопровождения глобальных информационных систем.
Место дисциплины в учебном плане	Б1.В.11
Общая трудоемкость дисциплины з.е./ часов	3/108
Реализация дисциплины	3 курс
Формируемые компетенции	ПК-2
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	<p>Знать: язык разметки HTML и CSS; современные инструменты для создания статических и динамических сайтов; основные методы программирования JavaScript на стороне клиента и PHP на стороне сервера.</p> <p>Уметь: разрабатывать статические и динамические web-сайты; создавать динамические страницы на стороне сервера с использованием технологии PHP; использовать возможности средств при проектировании приложений.</p> <p>Владеть: методологией разработки статических сайтов; методологией разработки динамических сайтов; практическими приемами построения динамических web-сайтов.</p>
Содержание дисциплины	Архитектура web-пространства. Основные функции web-сайта. Язык разметки web-страниц HTML. Таблицы CSS стилей. Создание динамических элементов web-страниц.
Виды учебной работы	Лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.
Форма промежуточной аттестации	зачет