

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

**38.03.01 – Экономика
(профиль 38.03.01-02 «Финансы и кредит»)**

Аннотация рабочей программы дисциплины «Интернет-технологии»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единиц, 108 часов, форма промежуточной аттестации – зачет.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия – 17 часов, лабораторные занятия – 34 часа, самостоятельная работа обучающегося составляет 57 часов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: основные методы и средства поиска, систематизации, обработки, передачи и защиты информации, телекоммуникационные технологии в экономических информационных системах, языки разметки (HTML, XML), современные инструменты для создания сайтов, порталов.

Уметь: решать с использованием информационных технологий различные служебные и экономические задачи, работать в глобальной и локальной компьютерных сетях, самообучаться в современных компьютерных средах и организовывать автоматизированное рабочее место, разрабатывать статические и динамические Web-сайты.

Владеть: навыками компьютерной обработки служебной документации, статистической информации и деловой графики, приемами работы с информационными средствами, используемыми в профессиональной деятельности, навыками работы в сети Интернет с использованием современных технологий.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов: Интернет-технологии: история, возможности, средства. Компьютерные сети – основные сведения. Глобальные компьютерные сети. Термины глобальных компьютерных сетей. Язык HTML. Всемирная паутина WWW. Использование Интернет-технологий в коммерческой деятельности. Организация компьютерной безопасности и защиты информации.