

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Инструментальные средства программирования»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Цифровая экономика

Общий объем дисциплины – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:

- ПК-3.3: Разрабатывает программный код прикладных информационных систем;
- ПК-3.4: Проводит тестирование информационной системы;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Инструментальные средства программирования» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 4.

1. Установка и настройка среды разработки. .

2. Создание модели для представления данных. Проектирование сайта, определение структуры данных сайта.. .

3. Разработка административной части сайта. .

4. Создание домашней страницы. Разработка и подключение шаблонов.. .

Разработал:

доцент
кафедры ИСЭ

Д.Д. Барышев

Проверил:

Декан ФИТ

А.С. Авдеев