

## **Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Разработка клиент-серверных приложений в экономических информационных системах»**

### **1. Цели освоения дисциплины**

Цель дисциплины "Разработка клиент-серверных приложений в экономических информационных системах" - дать студентам теоретические знания и практические навыки в области организации современных клиент-серверных корпоративных систем и подходов к их проектированию, приобретение практических навыков построения пользовательских приложений под управлением современных реляционных и реляционно-объектных СУБД.

### **2. Место дисциплины в структуре ООП**

Б1.В.12

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению:

ПК-20 - способностью осуществлять и обосновывать выбор проектных решений по видам обеспечения информационных систем;

#### **В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

##### **знать:**

основные концепции СУБД клиент-серверной архитектуры, типовые задачи, выполняемые при создании серверных баз данных и их администрировании.

##### **уметь:**

проектировать и создавать базы данных и приложения пользователя в клиент-серверной архитектуре; эффективно выполнять задачи их администрирования.

##### **владеть навыками и (или) опытом деятельности:**

языком SQL для создания и администрирования многопользовательских баз данных и объектов серверной бизнес-логики .

### **4. Общая трудоемкость дисциплины**

108( в часах) 3 з.е.

### **5. Формы контроля**

зачет (8 семестр )