

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**  
**Б1.В.03 Проектирование интеллектуальных и информационных систем в**  
**экономике и финансах**

**Направление подготовки:** 09.04.03 «Прикладная информатика»

**Направленность (профиль):** Интеллектуальные и информационные системы

**Квалификация выпускника:** магистр

**Цель освоения дисциплины:** получение теоретических знаний и практических навыков построения архитектуры предприятия в прикладной области бухгалтерского и налогового учета с учетом требований заказчика.

**Объем дисциплины:** 3 зачетные единицы, 108 час.

**Семестр:** 3

**Краткое содержание основных разделов дисциплины:**

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Классификация информационных систем в прикладной области	Классификация информационных систем в прикладной области. Архитектура предприятия (организации). Информационные потоки организации (предприятия). Облачные технологии.
2	Входная информация. Константы. Справочники. Документы.	Функциональность. Настройка параметров учета. Учетная политика организации. Режимы налогообложения. Константы. Справочники. Справочники заполняемые автоматически.
3	План счетов. Ввод начальных остатков. Кассовые операции	План счетов. Ввод начальных остатков. Кассовые операции. Автоматизация учета с подотчетными лицами.
4	Автоматизация учета банковских операций	Автоматизация учета банковских операций. Настройка расчетных документов. Выписка банка.
5	Автоматизация расчета с персоналом	Прием на работу. Расчет заработной платы
6	Автоматизация учета основных средств	Автоматизация учета оборудования и основных средств организации (предприятия)
7	Автоматизация учета нематериальных активов и НИОКР	Автоматизация учета нематериальных активов. Автоматизация учета научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок
8	Автоматизация учета товаров и услуг	Автоматизация учета товаров и услуг. Зачет взаимных требований. Расходы будущих периодов. Списание расходов будущих периодов
9	Автоматизация движения товаров. Инвентаризация	Автоматизация движения товаров. Импорт товаров. Инвентаризация
10	Автоматизация учета материалов	Автоматизация учета материалов и их перемещение. Выпуск и реализация продукции. Установка цен номенклатуры. Спецификации номенклатуры. Расчет и корректировка себестоимости продукции. Операции завершающие месяц. Расходы на рекламу
11	Налоговый учет	Налог на добавленную стоимость в конфигурации. Расчеты по налогу на прибыль

12	Регламентированная отчетность	Регламентированная отчетность. Декларация по налогу на прибыль. Отчет о финансовых результатах. Баланс
----	-------------------------------	--

**Форма промежуточной аттестации: экзамен**