

## **Аннотация дисциплины**

### **КОРПОРАТИВНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (1С:ПРЕДПРИЯТИЕ)**

Целью учебной дисциплины «Корпоративные информационные системы (1С:Предприятие)» является подготовка студентов экономических специальностей к эффективному использованию современных компьютерных средств и их программного обеспечения для решения задач в сфере организационно-экономического управления.

Задача дисциплины - изучение информационных технологий и приобретение прочных навыков работы с ПК, применение прикладных программных средств общего и прикладного назначения, изучение организации и работы в локальных вычислительных сетях (ЛВС) и глобальной сети Internet в применении к сфере экономики.

Шифр дисциплины в рабочем учебном плане –Б1.В.ДВ.12.

Пререквизитами дисциплины «Корпоративные информационные системы (1С:Предприятие)» являются следующие дисциплины:

«Информатика» (для общего понимания структуры информации, строения компьютера, процессов обработки и хранения данных, языков программирования и т.п.); «Микроэкономика» (для определения экономических процессов внутри фирмы, участников данных процессов, потоков информации, материальных и финансовых ресурсов).

#### **Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины выпускник обладает следующими общекультурными и профессиональными компетенциями:

- способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);
- способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической

культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);

- способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач (ОПК-2);
- способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ОПК-3);
- способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-8);
- способностью использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-10).

В результате изучения курса студенты должны:

**Знать:**

- классификацию информационных систем и технологий;
- текущие потребности рынка в области использования современных ИС и ИТ российскими и зарубежными организациями;
- поведенческую и экономическую теорию при оценке влияния информационной системы на организацию;
- модель конкурентных и культурных ценностей при внедрении и использовании ИС;
- критерии выбора информационного управления;
- принципы человеко-машинного взаимодействия.

**Уметь:**

- оценивать альтернативные пути для позиционирования различных видов ИТ-деятельности;

- обозначать проблемы персонала, связанные с ИТ-обеспечением;
- оценивать пути контроля ИТ-деятельности и включать их в общую стратегию;
- предлагать тактические решения для осуществления ИТ- стратегии организации;
- определять роль информационных систем, используемых организацией;
- разрабатывать конкретные предложения по результатам исследований,
- готовить справочно-аналитические материалы для принятия управленческих решений;
- организовывать работу ИТ-подразделения;

**Владеть навыками:**

- разработки рекомендаций по внедрению информационных систем с учетом существующего типа корпоративной культуры;
- разработки документов, регламентирующих деятельность ИТ-отдела организации;
- выбора типа информационного управления;
- разработки ИТ – стратегии организации;
- определения взаимосвязи ИТ-стратегии и других функциональных стратегий организации.

**Содержание дисциплины:**

№	Наименование лекционных тем (разделов) дисциплины и их содержание
1	Информационные процессы в управлении фирмой. Методические основы создания ИС в управлении фирмой.
2	Методические основы создания ИС в управлении фирмой. Программа 1С:Предприятие

№	Наименование <b>практических</b> и семинарских занятий
1	Начало работы в программе 1С: Предприятие. Заполнение справочников. Подсистема «Учет уставного капитала. Кассовые и банковские операции»
2	Подсистема «Учет расчетов с поставщиками» Подсистема «Учет основных средств»

### **Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Освоение дисциплины предполагает использование учебных аудиторий, соответствующих санитарным и противопожарным правилам и нормам. Использование аудиторий, оснащенных необходимым мультимедийным оборудованием, а также компьютерной техникой, обеспечивающей, в том числе, возможность выхода в Интернет.

Для проведения тестирования и анализа конкретных ситуаций по отдельным темам курса используется раздаточный материал.