

## **АННОТАЦИЯ**

учебной дисциплины

«Корпоративные информационные системы на базе решений 1С»

Направление подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика

Образовательная программа «IT-инфраструктура организации»

Отделение социально-экономических наук (О)

**Цель дисциплины** – формирование у студентов знаний о современных корпоративных информационных системах на базе решений 1С и практических навыков работы в них для получения оперативной информации о функционировании предприятия и аналитической отчетности для управления предприятием.

### **Задачи дисциплины:**

- изучить назначение, функциональные возможности современных информационных систем и информационно-коммуникативных технологий;
- изучить функциональные возможности и особенности современных корпоративных информационных систем на базе решений 1С;
- изучить основные принципы организации и технологии работы с информацией в современных корпоративных информационных системах для управления бизнесом;
- овладеть практическими навыками работы с информацией в современных корпоративных информационных системах на базе решений 1С;
- овладеть практическими навыками ведения учета и получения аналитической отчетности для управления предприятием на примере решений 1С.

### **Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Дисциплина реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений; изучается на 4 курсе в 8 семестре.

### **Общая трудоемкость дисциплины:**

2 зачетных единицы.

### **Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:**

ПК-8 – Способен выполнять технико-экономическое обоснование проектов по совершенствованию и регламентацию бизнес-процессов и IT-инфраструктуры предприятия.

ПК-5.2 – Способен проектировать и сопровождать информационные системы, обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов организации.

### **Индикаторы достижения компетенций:**

З-ПК-8 Знать: Методы сбора, анализа, систематизации, хранения и поддержания в актуальном состоянии информации бизнес-анализа. Информационные технологии (программное обеспечение), применяемые в организации, в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа.

У-ПК-8 Уметь: Применять информационные технологии в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа В-ПК-8 Владеть навыками: Оценка ресурсов, необходимых для реализации решений.

З-ПК-5.2 Знать: Структуру, основные компоненты, функциональные возможности современных корпоративных информационных систем, обеспечивающих достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов организации. Основные понятия информационной безопасности и современные методы защиты информации в корпоративных информационных системах.

У-ПК-5.2 Уметь: Применять основные принципы и технологии работы в современных корпоративных информационных системах. Применять современные принципы и методы защиты информации при проектировании и сопровождении корпоративных информационных систем.

В-ПК-5.2 Владеть: Навыками работы в современных корпоративных информационных системах.

**Формы итогового контроля:**

Экзамен.