

# АННОТАЦИЯ

## по дисциплине

### «Информационные технологии в менеджменте»

для образовательной программы по направлению  
38.03.02 «Менеджмент»,  
профиль – Производственный менеджмент  
квалификация – бакалавр,  
программа прикладного бакалавриата,  
год начала подготовки (по учебному плану) – 2015

**Кафедра** информационных технологий  
**Разработчик:** к.псх.н., Кадура Елена Вячеславовна

#### 1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Процесс изучения дисциплины направлен на получение образовательных результатов освоения дисциплины, соответствующих формируемым компетенциям:

Код	Содержание компетенции	Результаты освоения
ОПК-7	способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	Знает: основные понятия данных, структуру обработки данных Умеет: использовать теоретические знания при разработке данных, применять знания в области информатики для освоения общепрофессиональных дисциплин и решения профессиональных задач, строить информационную и математическую модель данных Владеет: навыками информационных исследований, механизмами поиска, сбора и обработки экономической информации
ПК-12	умением организовать и поддерживать связи с деловыми партнерами, используя системы сбора необходимой информации для расширения внешних связей и обмена опытом при реализации проектов, направленных на развитие организации (предприятия, органа государственного или муниципального управления).	Знает: основы организации и поддержания связей с деловыми партнерами, основные возможности системы сбора необходимой информации для расширения внешних связей Умеет: организовать и поддерживать связи с деловыми партнерами, использовать системы сбора необходимой информации для расширения внешних связей, организовать и поддерживать связи при реализации проектов, направленных на развитие организации Владеет: методиками организации и поддержания связи с деловыми партнерами, методиками использования систем сбора

		необходимой информации для расширения внешних связей, методиками организации и поддержания связи при реализации проектов, направленных на развитие организации
--	--	--

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Информационные технологии в менеджменте» относится к базовой части блока 1 (Б1.Б). Шифр дисциплины в учебном плане – Б1.Б.9.

Дисциплина является предшествующей для следующих дисциплин: Профессиональные информационные системы и базы данных, Пакеты прикладных программ для экономистов, Моделирование и анализ данных в MS Excel, Логистика, Управление внешнеэкономической деятельностью, Деньги, кредиты и банки, Финансы и кредит, Международные валютно-финансовые расчеты.

## 3. ОБЪЁМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины: 144 часов, 4 ЗЕ.

Форма контроля: экзамен.

## 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование тем (разделов) дисциплины (модуля) и их содержание
Экономические информационные системы.
Общая характеристика информационных технологий.
Использование текстовых процессоров в экономических информационных системах.
Использование табличных процессоров в экономических информационных системах.
Создание в использование систем управления базами данных (СУБД).
Статистические информационные системы.
Информационные системы рынка ценных бумаг.
Автоматизированные банки данных. Модели данных.
Схема функционирования систем управления базами данных (СУБД). Организация поиска данных.
Проблемно-ориентированные пакеты прикладных программ. Интегрированные пакеты прикладных программ (ППП).
Общая характеристика экспертных систем (ЭС). Структурные режимы использования экспертных систем.
Классификация инструментальных средств экспертных систем (ЭС). Организация знаний в экспертных системах (ЭС). Типы задач, решаемых экспертными системами (ЭС).
Программа «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ».