

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ОД.18 Информационные технологии в управлении

по направлению подготовки: 27.03.03 «Системный анализ и управление»

по программе «Логистические системы и технологии»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ЛиУ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Бизнес-статистики и математических методов в экономике»

Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Информационные технологии в управлении» являются:

- а) получение основополагающих знаний об информационных технологиях (ИТ), составляющих основу современных управленческих информационных систем и их применение в системах поддержки принятия решений;
- б) приобретение практических навыков обработки информации с помощью современных программных продуктов общего и специального назначения для решения задач управленческой деятельности;
- в) выработка умения самостоятельного решения задач, связанных с принятием решений в управленческих системах на основе изученных методов и приемов работы с информационными системами и технологиями.

2. Содержание дисциплины:

Понятия «Информационные технологии в управлении»

Технические средства для реализации информационных процессов в управлении

Программное обеспечение управленческой деятельности

Корпоративные информационные системы

Информационные технологии поддержки принятия управленческих решений

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) основные классы информационных технологий и их области применения в управленческой деятельности;
- б) основные понятия работы с деловой информацией;
- в) основы работы в программных пакетах универсального и специализированного назначения для решения управленческих задач;

2) Уметь:

- а) обрабатывать управленческую информацию с помощью современных программных средств;
- б) применять информационные технологии для решения управленческих задач;
- в) организовывать систему управления предприятия с помощью информационных технологий.

3) Владеть:

- а) методами принятия управленческих решений на базе современных программных продуктов.

Зав. кафедрой ЛиУ



А.И. Шинкевич