

Аннотация рабочей программы дисциплины «Информационные системы управления бизнесом»

Целью освоения дисциплины «Информационные системы управления бизнесом» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах построения и реализации современных информационных систем управления бизнесом

Задачи:

— обучение теоретическим и практическим основам знаний, необходимые для усвоения принципов и тенденций развития информационных технологий и систем, а также ознакомление с необходимым техническим обеспечением информационных технологий и информационных систем;

— получение базовых сведений об архитектуре информационных систем управления бизнесом и выбор рациональных информационных систем и информационно-коммуникативных технологий для решения управленческих задач;

— формирование у обучающихся практических навыков применения инструментальных средств и технологий, предназначенных для бизнес-планирования, стратегического управления, управления бизнес-процессами предприятия и для других направлений управления бизнесом.

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам:

1. Информационные системы и их роль в деятельности современных предприятий.
2. Компьютерно-ориентированные технологии управления.
3. Информационные технологии оценки бизнеса.
4. Информационные технологии бизнес-планирования.
5. Автоматизация операционных задач.
6. Системы управления бизнес-процессами.
7. Информационные технологии производственного менеджмента.
8. Информационные технологии решения стратегических задач управления.
9. Информационные технологии бизнес-статистики предприятия.
10. Информационные технологии в маркетинговых исследованиях.
11. Корпоративные информационные системы.

Объем дисциплины 4 з.е.

Форма промежуточного контроля – экзамен.