**Вопросы к зачету**

**по дисциплине корпоративные ИС**

(для гр. А -16-08) весна 2013

1. Классификация предприятий и организаций.
2. Основные задачи управления предприятием.
3. Структура предприятия.
4. Классификация информационных ресурсов предприятия.
5. Методологии системного анализа в моделировании предприятия
6. Понятие КИС.
7. Этапы проведения информационного обследования предприятия
8. Модель Захмана: назначение и методы построения.
9. Архитектура и структура фактографической ИС.
10. Этапы проектирования КИС.
11. Типовая функциональность ERP-систем.
12. Типовая функциональность CRM-систем.
13. Типовая функциональность MRP-систем
14. Типовая функциональность MRPII – систем.
15. Архитектура КИС и её виды.
16. Многозвенная архитектура КИС.
17. Методы построения распределенных ИС в архитектуре клиент-сервер.
18. Общая характеристика РИС с архитектурой middleware
19. Стандарты открытых информационных систем
20. Свойства распределенных ИС
21. Масштабируемость РИС
22. Распределенные БД: понятие, назначение
23. Свойства к распределенным БД (по Дейту).
24. Типы архитектур распределенных БД.
25. Фрагментация данных.
26. Компоненты и протоколы Web-сервиса.
27. Эволюция технологий разработки Web-приложений
28. Свойства OLAP-систем.
29. Основные элементы многомерной модели данных.
30. Назначение и общая характеристика .NET-технологии.
31. Архитектура Web-приложения в ASP.Net
32. Пространство имен, службы каталогов в .NET-технологии.
33. Технология ADO.NET, специфика доступа к удаленным данным.
34. Объектная модель ADO.NET.
35. Технология ASP.NET.
36. Объектная модель ASP.NET. Характеристика и назначение основных объектов.