## Экзаменационные вопросы по дисциплине Управление данными

$N_{\underline{0}}$	Наименование вопросов
п/п	
1	Элементы модели сущность-связь
2	Реляционная модель
3	Нормализация
4	Нормальные формы
5	Синтез отношений
6	Преобразование моделей "сущность-связь" в реляционные конструкции
7	Деревья, сети и списки материалов
8	Реализация реляционной базы данных
9	Функции СУБД
10	СУБД Access
11	Манипулирование реляционными данными
12	Рляционная алгебра
13	SQL. Запросы одиночной таблицы
14	SQL. Запросы нескольких таблиц
15	Операторы Exist и Not Exist
16	Функции приложения баз данных
17	Представления базы данных
18	Проектирование форм
19	Проектирование отчетов
20	Реализация ограничений
21	Безопасность базы данных
22	Логика приложения
23	СУБД FireBird
24	Представления в FireBird
25	Триггеры в FireBird
26	Хранимые процедуры в FireBird
27	Безопасность баз данных FireBird
28	Публикация данных в Web
29	Объектно-ориентированное программирование
30	Постоянное хранение объектов в Cache
31	Типы объектов в Cache
32	SQL3