**Программа экзамена по дисциплине «Основы языка SQL»**

1. Введение в базы данных
2. Простые запросы на языке SQL
3. DDL (Язык определения данных)
4. DML (Язык управления данными)
5. Представления на языке SQL
6. Хранимые процедуры на SQL Server
7. Транзакции в SQL Server
8. Проектирование хранилищ данных и OLAP
9. Создание OLAP кубов и построение запросов MDX
10. Работа с аналитической платформой Microsoft Power BI