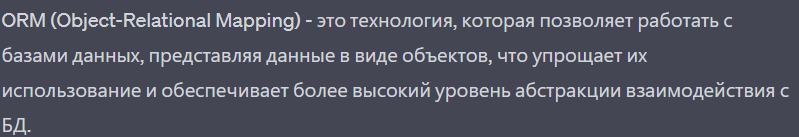
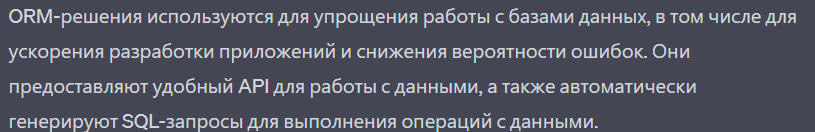
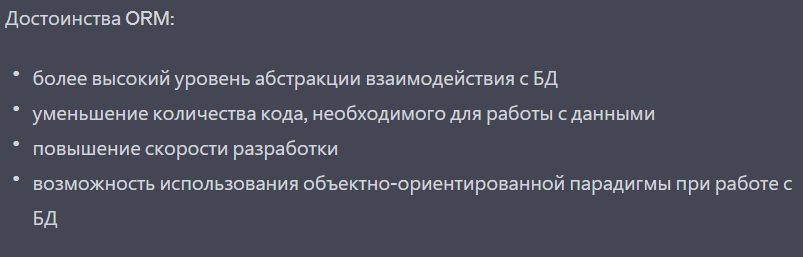
**1. Что такое ORM?**

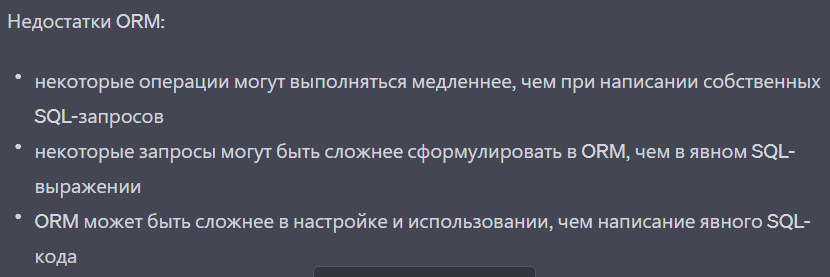
****

**2. Зачем используются ORM-решения при работе с базами данных?**

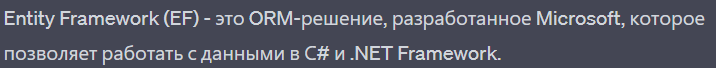
**Опишите их достоинства и недостатки.**

****

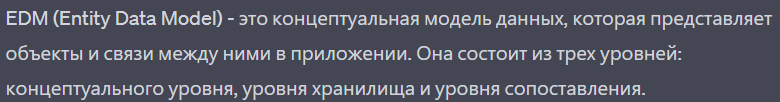
****

****

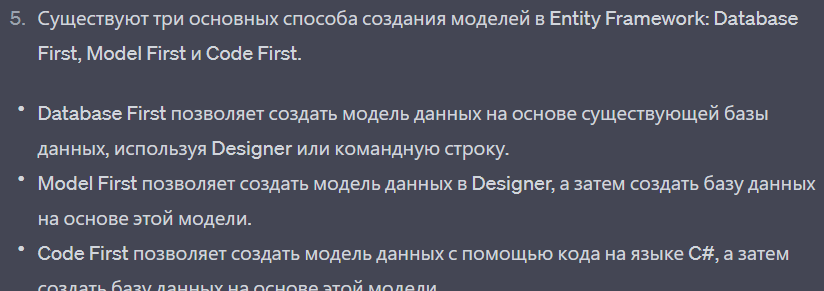
**3. Что такое Entity Framework?**

****

**4. Что такое EDM в Entity Framework и из каких уровней она состоит?**

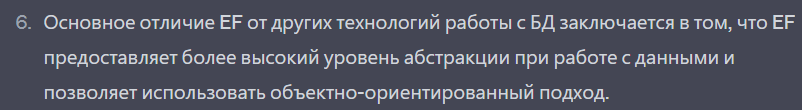
****

**5. Перечислите способы создания моделей. Опишите их действия.**

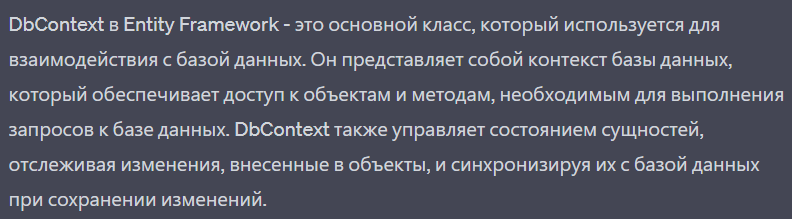
****

**6. Назовите основные отличия EF от других технологий работы с базами**

**данных.**

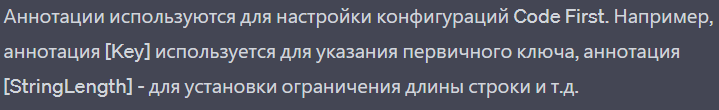
****

**7. Для чего и как используется DbContext?**

****

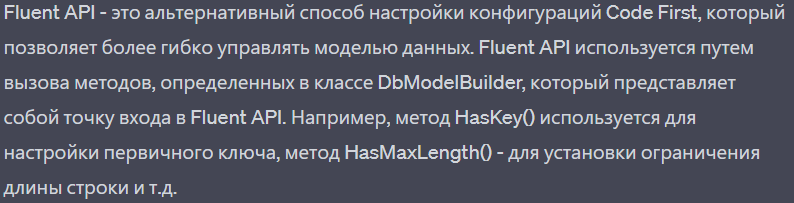
**8. Как и для чего используются аннотации при настройке конфигураций**

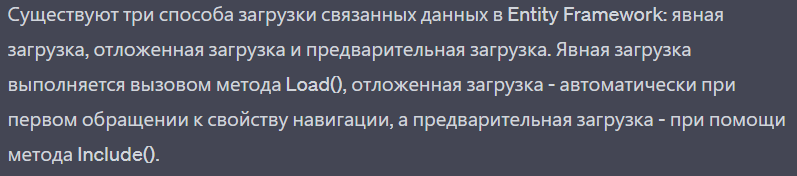
**Code First?**

****

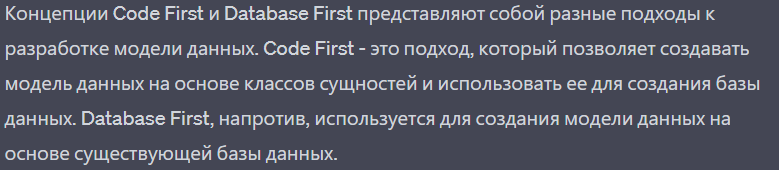
**9. Как и для чего используются Fluent API при настройке конфигураций**

**Code First?**

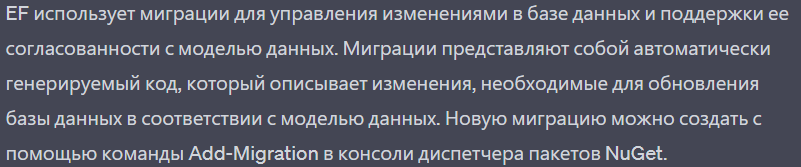
****

**10.Какие существуют способы загрузки связанных данных?  
**

**11.В чем разница между концепциями Code First и Database First?**

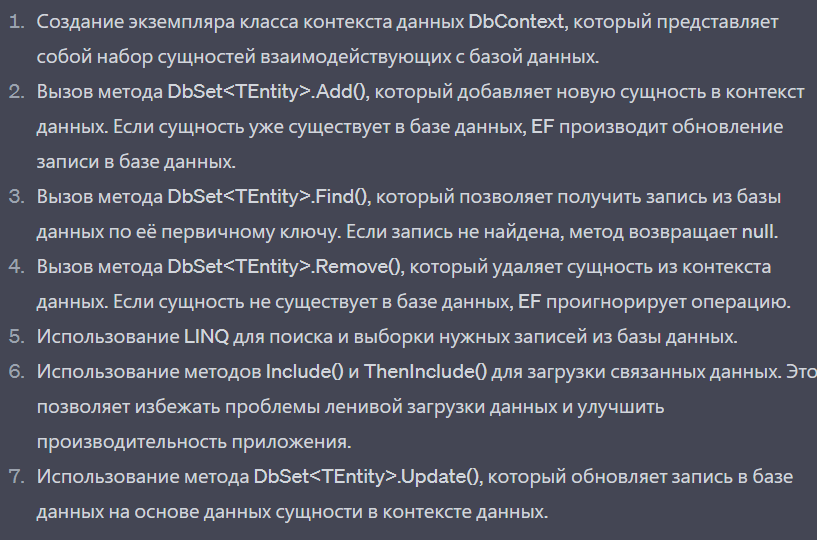
****

**12.Зачем EF использует миграции? Как создать новую миграцию?**

****

**13.Расскажите алгоритм выполнения CRUD-запросов при работе с БД**

**через библиотеку Entity Framework.**

****