**Лабораторная работа № 6**

«Улучшение модели базы данных, часть 1»

Продолжите проектирование базы данных. Опираясь на созданную ранее в лабораторной работе № 5 физическую модель, выполните следующие задачи:

1. Определите, какие каскадные операции необходимы в этой базе данных. Настройте соответствующие каскадные операции.
2. Создайте список представлений, которые нужно добавить в базу данных, а также подсписок задач, выполняемых каждым представлением. Создайте соответствующие представления.
3. Создайте список проверок для добавления в базу данных вместе с подсписком задач, выполняемых каждой проверкой. Создайте соответствующие проверки.
4. Создайте список триггеров, которые нужно добавить в базу данных, а также подсписок задач, выполняемых каждым триггером. Создайте соответствующие триггеры.

Результаты работы оформите в виде отчёта, содержащего необходимые скриншоты и фрагменты SQL-кода.