**Содержание отчёта** (второй отчёт)

**Создание базы и хранилища данных с использованием Apex. Анализ схем базы и хранилища данных на 3НФ.**

**+++Создание базы данных**

Сценарий SQL для создания таблиц.

Скриншоты, показывающие процесс создания таблиц (выборочно, чтобы сильно не увеличить размер файла с отчётом)

**+++Создание последовательностей, триггеров, дополнительных ограничений**

Приводятся все команды, которые были выполнены

**+++Заполнение базы данных**

Представьте в отчёте скриншоты заполненных таблиц (выборочно).

**Проектирование и создание хранилища данных**

???Примеры отчётности и аналитических запросов, которые могут быть сформированы на основе хранилища данных.

+++Логическая и реляционная модель хранилища данных (обязательно согласовать с преподавателем).

+++СценарийSQL для создания хранилища.

+++Выборочно скриншоты, подтверждающие создание таблиц хранилища.

**---Анализ схемы оперативной БД на соответствие 3НФ**

Выделить все зависимости между неключевыми столбцами для каждой таблицы, если таковые имеются. Найти все столбцы, зависимые от других неключевых столбцов, если таковые имеются, - значения таких столбцов будут заносится в базу данных автоматически с помощью запросов. Если ничего такого у Вас нет, значит, делаем вывод о соответствии 3НФ.

**---Анализ схемы хранилища на соответствие 3НФ**

То же самое.

**---Вывод по работе – что сделано**.