**Лабораторная работа №10**

**Представления и табличные объекты**

[1. Представления. 2](#_Toc132915364)

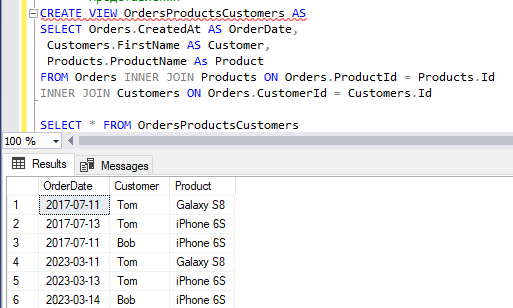
[2. Обновляемое представление 3](#_Toc132915365)

[3. Табличные переменные 4](#_Toc132915366)

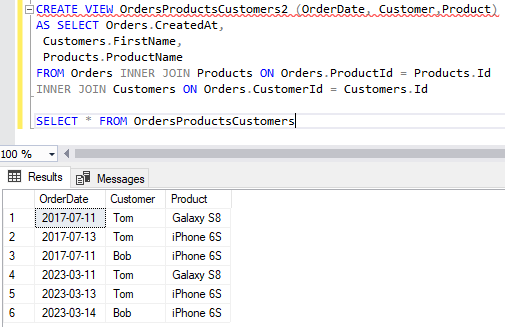
[4. Временные и производные таблицы 4](#_Toc132915367)

# Представления.

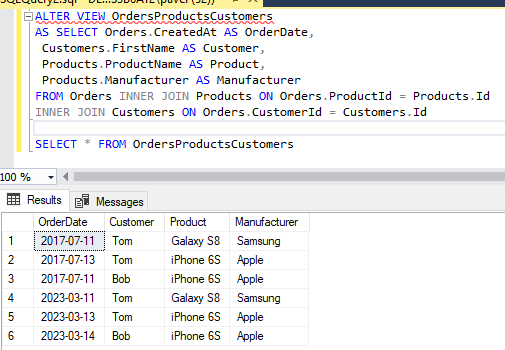
добавим в базу данных, в которой содержатся данные таблицы, следующее представление:



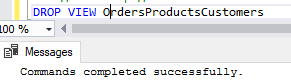
Также при создании представления можно определить набор его столбцов



* Изменение представленияизменим выше созданное представление OrdersProductsCustomers:

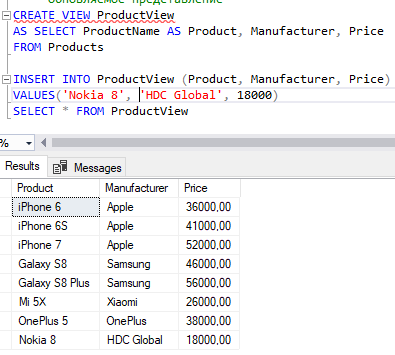


* Удаление представленияДля удаления представления вызывается команда DROP VIEW:

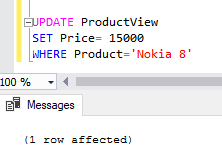


# Обновляемое представление

создадим обновляемое представление:

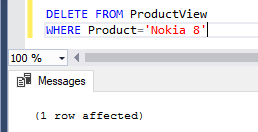


Добавим в него данные:

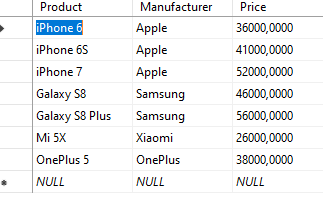




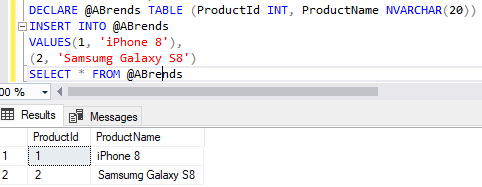
Обновление строки представления:



Удаление строки в представлении:



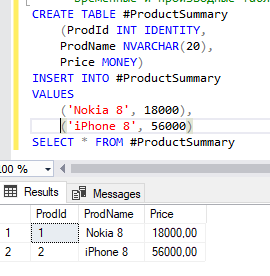
# Табличные переменные



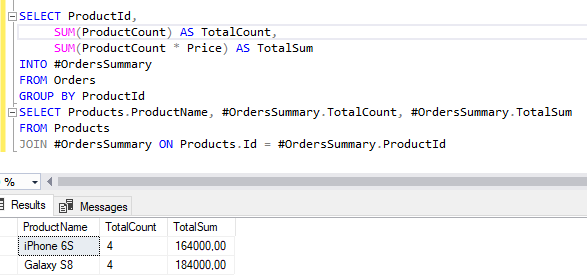
# Временные и производные таблицы

* Временные таблицы

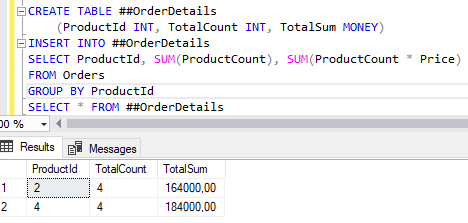
создадим локальную временную таблицу:



Промежуточные данные из таблицы Orders



Глобальные временные таблицы



* Производные таблицы.

