

Лабораторна робота №7

Робота з поданнями, процедурами, що зберігаються, функціями та тригерами

Мета роботи: здобути навички роботи з поданнями, процедурами, що зберігаються, функціями та тригерами.

Завдання на лабораторну роботу

Принаймні один раз у наступних скриптах мають використовуватися умовний оператор CASE та функції ISNULL, COALESCE, CAST, IF.

1. На основі бази даних AdventureWorks, створити:

- a) щонайменше два подання;
- b) щонайменше два матеріалізованих подання;
- c) щонайменше дві процедури, що зберігаються (принаймні одна має бути з параметрами);
- d) щонайменше дві функції;
- e) щонайменше два різних тригери.

2. На основі створеної за індивідуальним варіантом бази даних, виконати завдання, що стосуються предметної області (перелічені булітами в кінці кожного варіанту) з використанням будь-яких, найбільш доцільних на ваш погляд, засобів (подань, процедур, функцій, тригерів).

Оформити звіт за результатами виконаної роботи.