**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**НАЦІОНАЛЬНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ “ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА”**

[**Кафедра інформаційних систем штучного**](http://wiki.lp.edu.ua/wiki/%D0%9A%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B0_%D1%96%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D1%96%D0%B9%D0%BD%D0%B8%D1%85_%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC_%D1%82%D0%B0_%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B6) **інтелекту**

**Лабораторна робота №11**

з дисципліни

«Організація баз даних та знань»

**Виконав:**

студент групи КН-208

Яцків Юрій

**Викладач:**

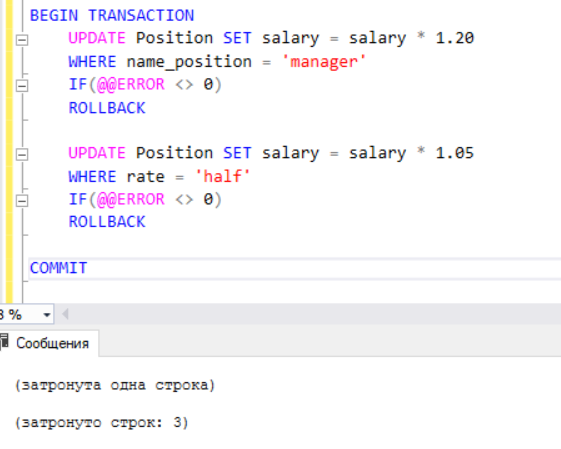
Мельникова Н.І.

Львів – 2019 р.

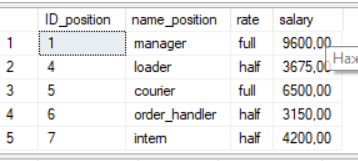
**Мета роботи:** Навчитися використовувати механізм транзакцій . Розробити SQL запити, які виконуються як єдине ціле в рамках однієї транзакції

**Виконання:**

Зробимо транзакцію для підвищення зарплати менеджерам та тим хто працює на пів ставки:



Результат успішний:



**Висновок:** на цій лабораторній роботі я навчився розробляти та використовувати збережені процедури і функції