**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ “ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА”**

**ІНСТИТУТ КОМП’ЮТЕРНИХ НАУК ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ**

**Кафедра систем штучного інтелекту**

**Лабораторна робота №14**

з дисципліни

**«Організація баз даних та знань»**

на тему

***“*** ***Розробка бази даних типу NoSQL”***

**Виконала:**

студентка групи КН-207

Кулик Ольга

**Прийняла:**

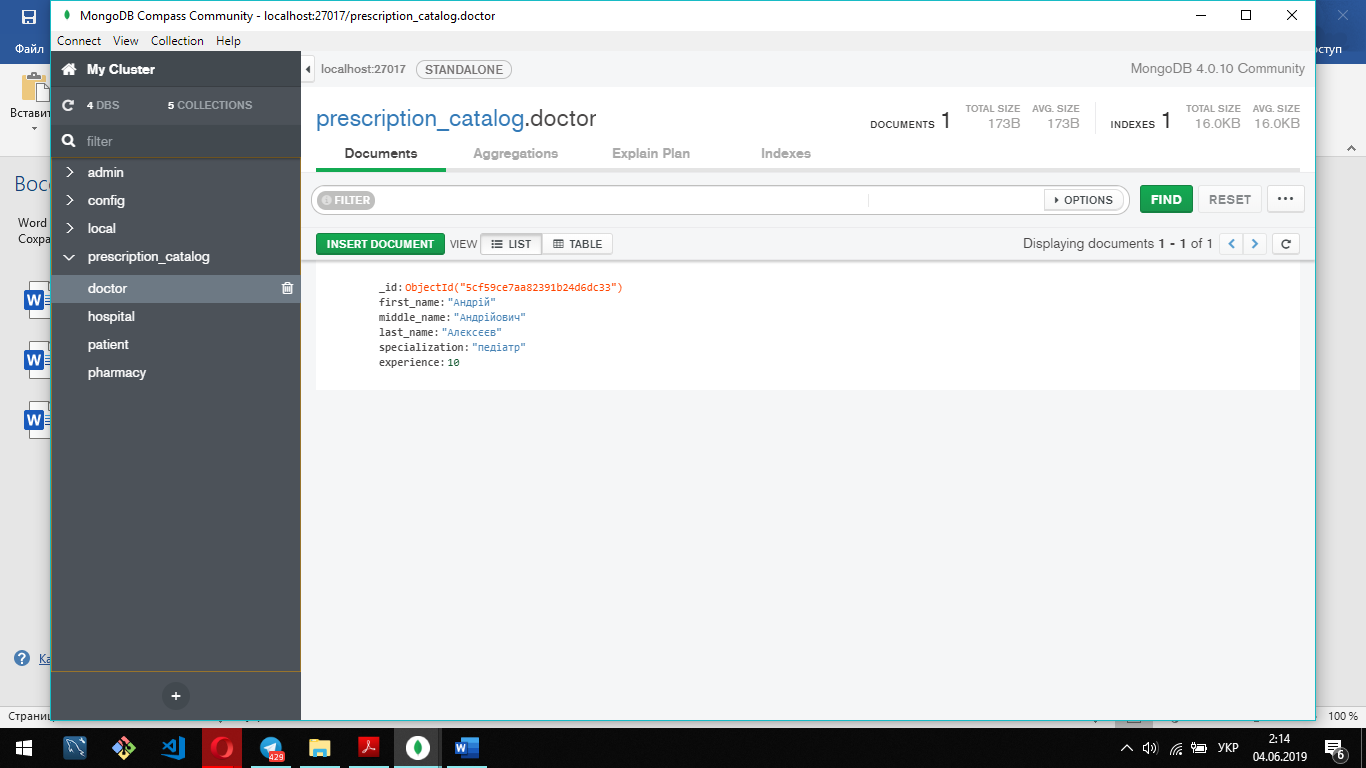
Мельникова Н. І.

Львів – 2019 р.

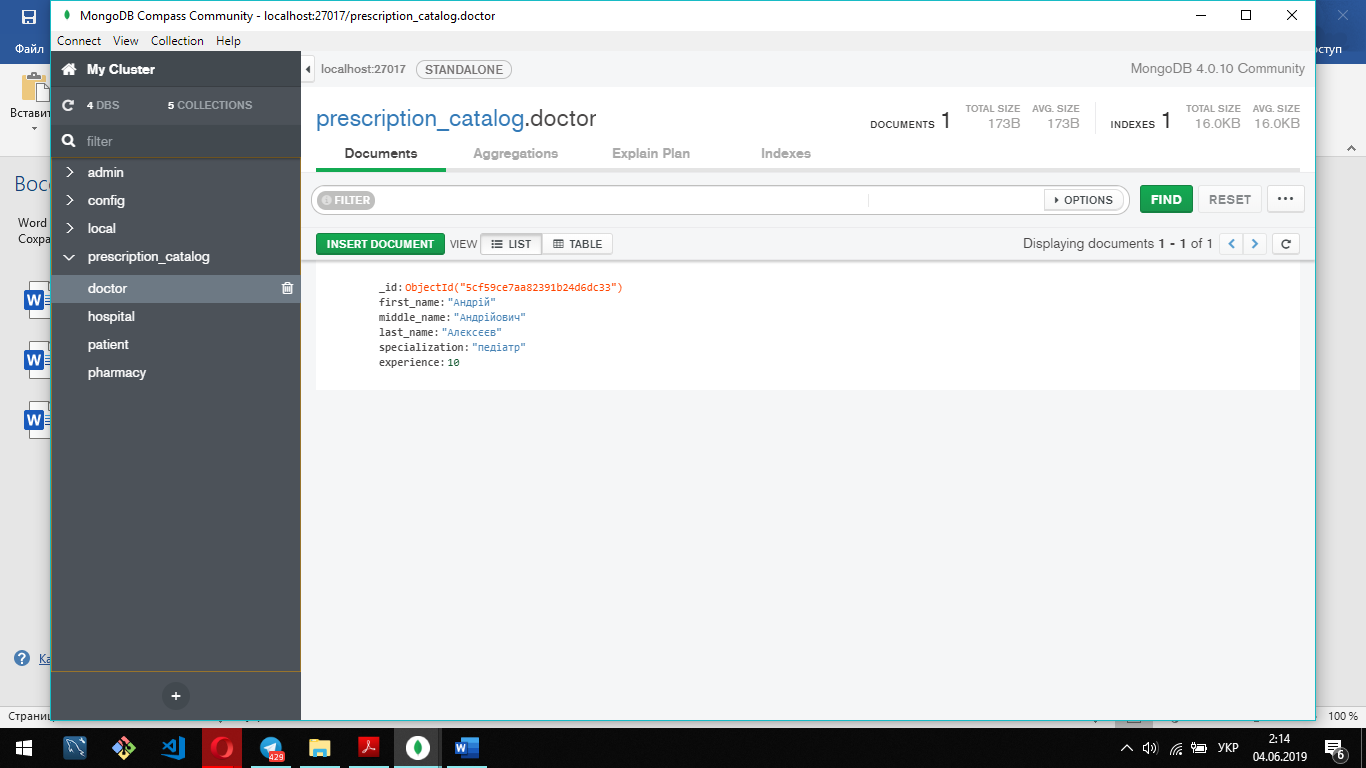
**Мета:** здобуття практичних навичок створення та обробки бази даних типу NoSQL на прикладі СУБД MongoDB.

**Хід роботи**

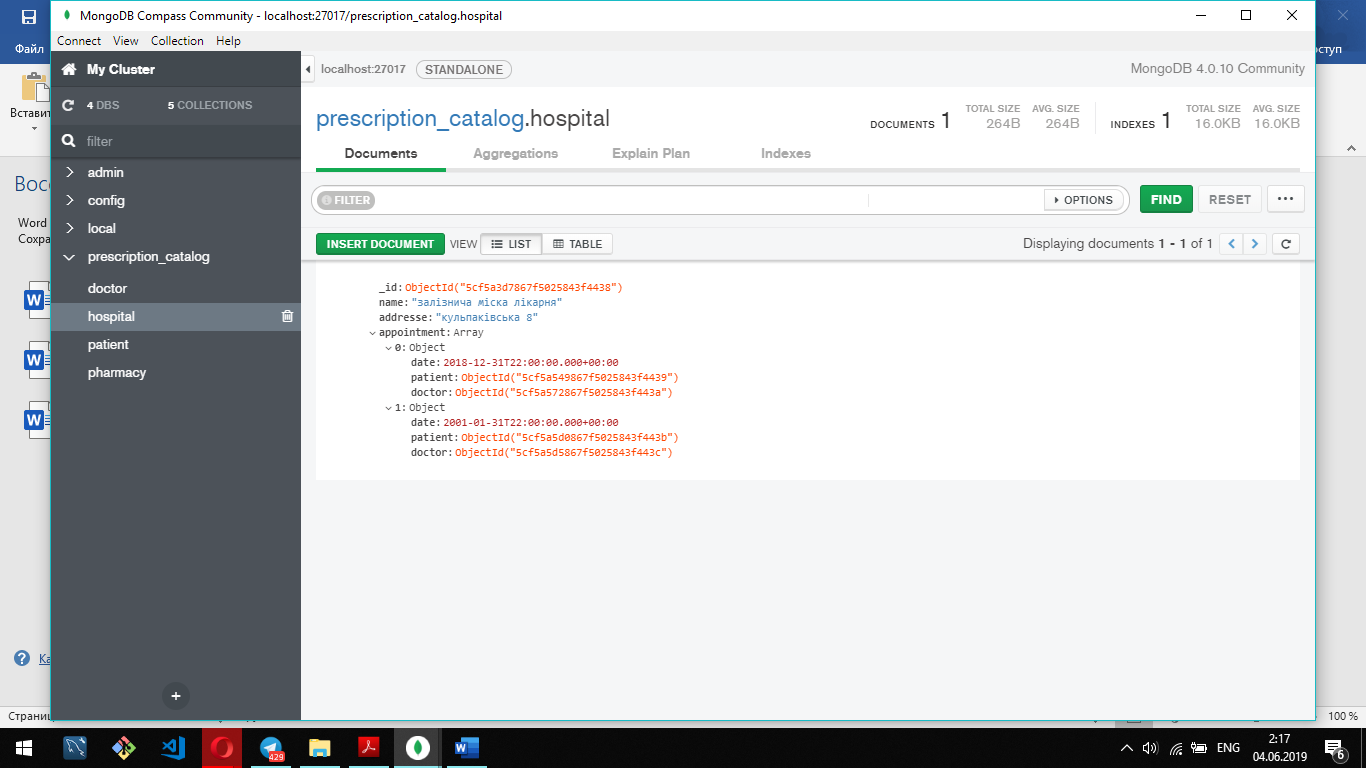
Коллекції бази даних



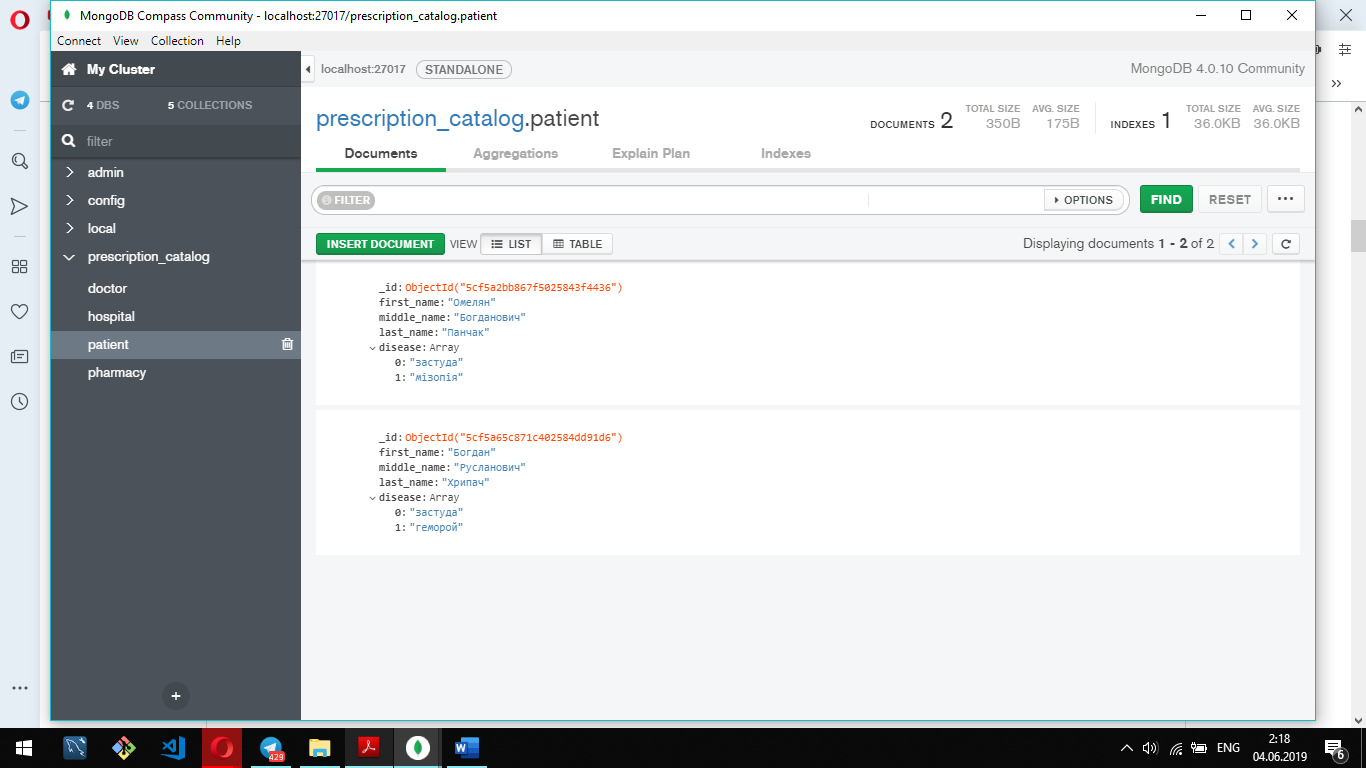
Документи колекції “doctor”



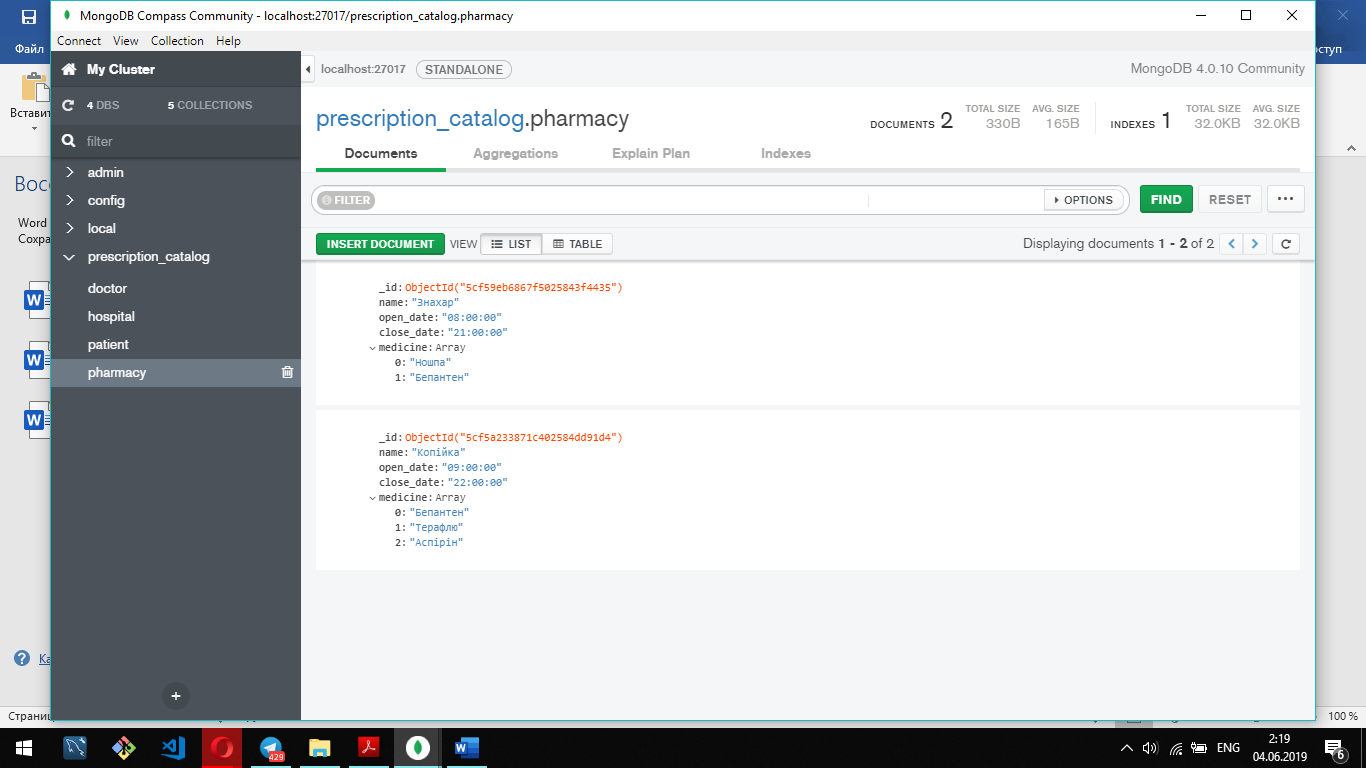
Документи колекції “hospital”



Документи колекції “patient”

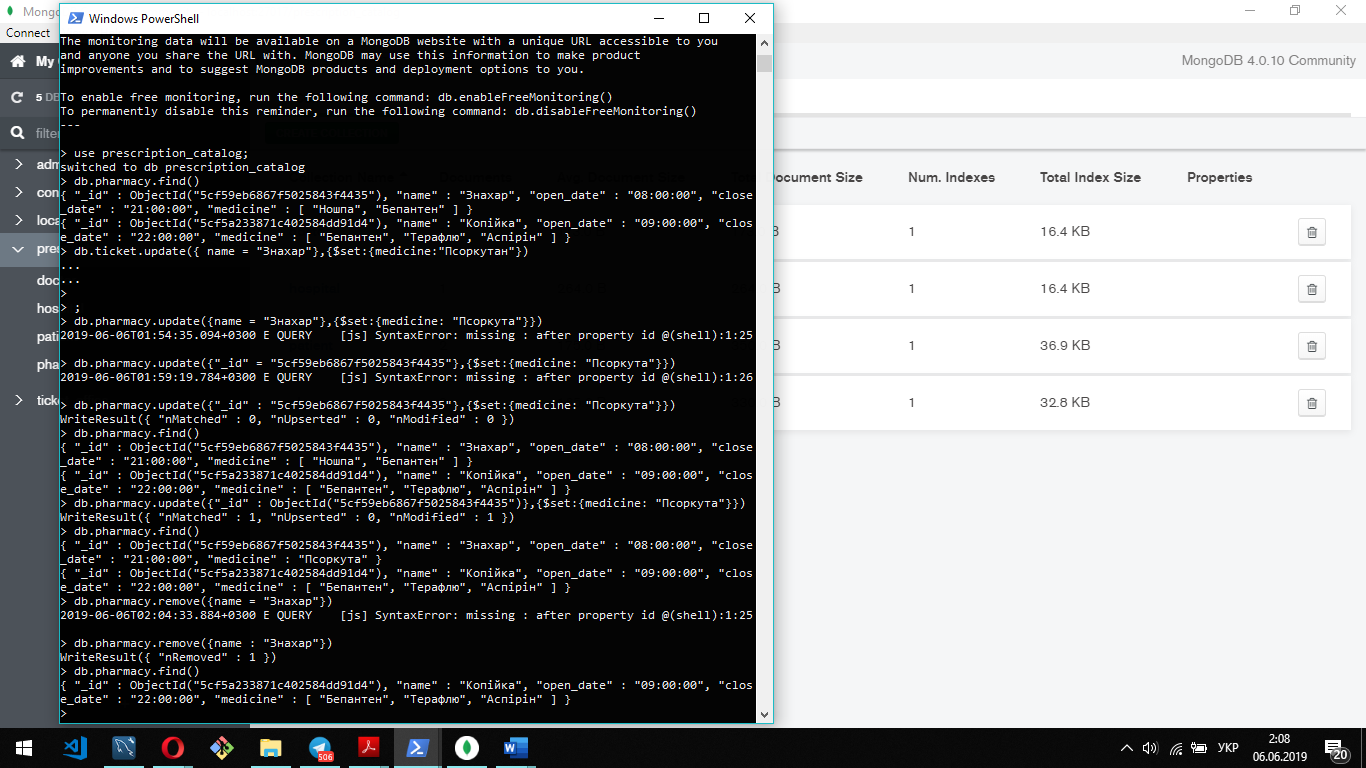


Документи колекції “pharmacy”

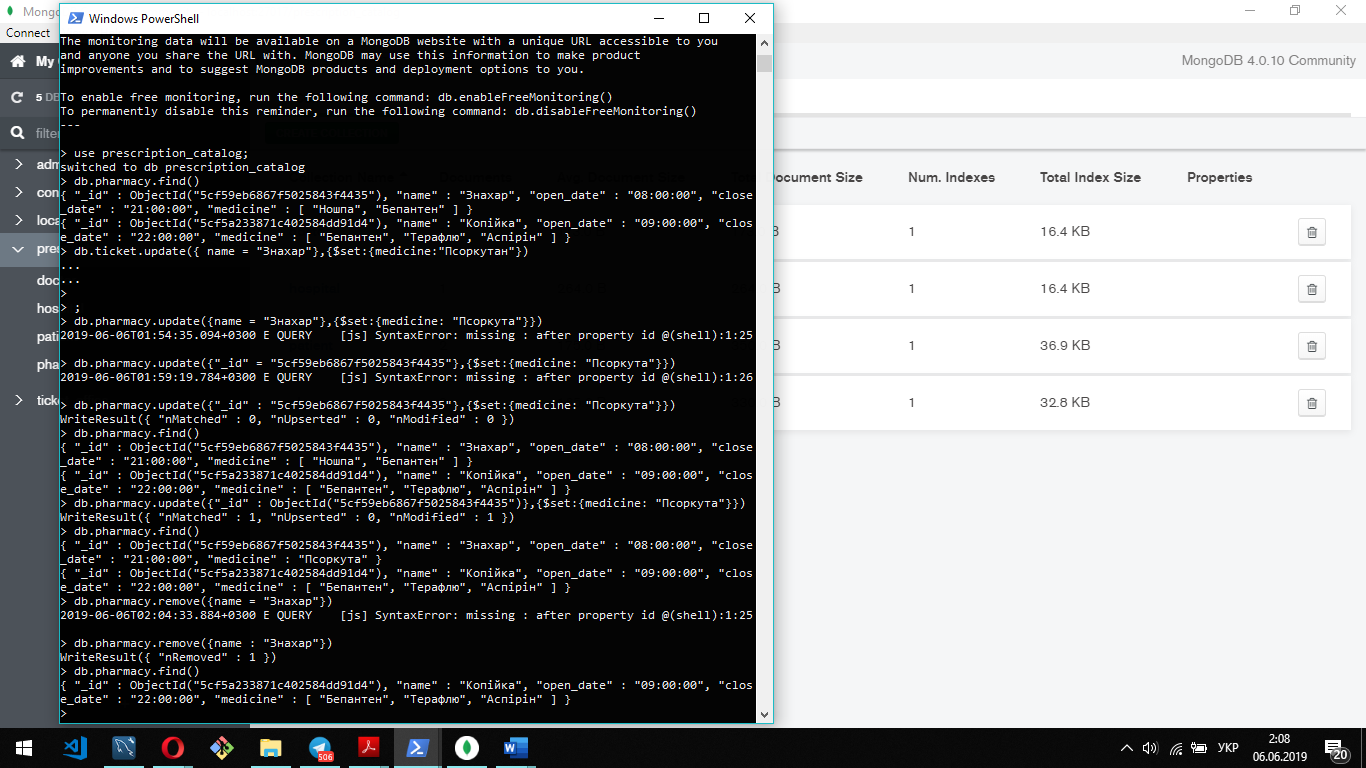


Робота з даними

Оновлення даних



Видалення даних



**Висновок:** здобула практичних навичок створення та обробки бази даних типу NoSQL на прикладі СУБД MongoDB.