

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**НАЦІОНАЛЬНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ “ЛЬВІВСЬКА**  
**ПОЛІТЕХНІКА”**

Кафедра систем штучного інтелекту



**Лабораторна робота N8**

З дисципліни

«Об'єктно-орієнтоване програмування»

**Виконав:**

Студент групи КН-108

Пулик Максим

**Викладач:**

Грабовська Н.Р.

## Мета:

Мета Отримання навичок використання засобів клієнтських технологій (Client Technologies) платформи Java SE

### 1. Вимоги

Розробити графічний інтерфейс користувача для програми рішення попередньої лабораторної роботи з використанням засобів JavaFX.

#### 1.1 Розробник

Пулик Максим, КН-108, номер варіанту індивідуального завдання – 7.

#### 1.2 Задача

#### Опис програми:

Графічний інтерфейс створений на основі Лабораторної №7.

### 2.1 Засоби ООП

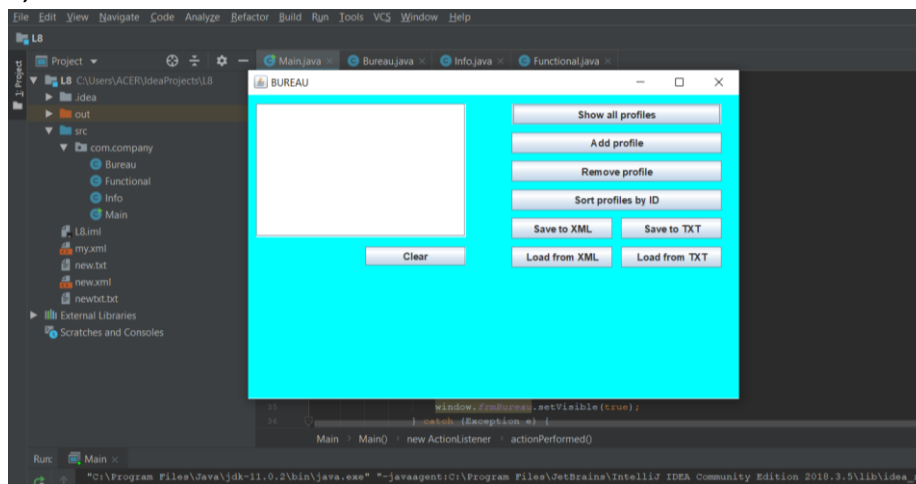
Клас-контейнер, domain-клас та його підклас, JavaFX інструменти.

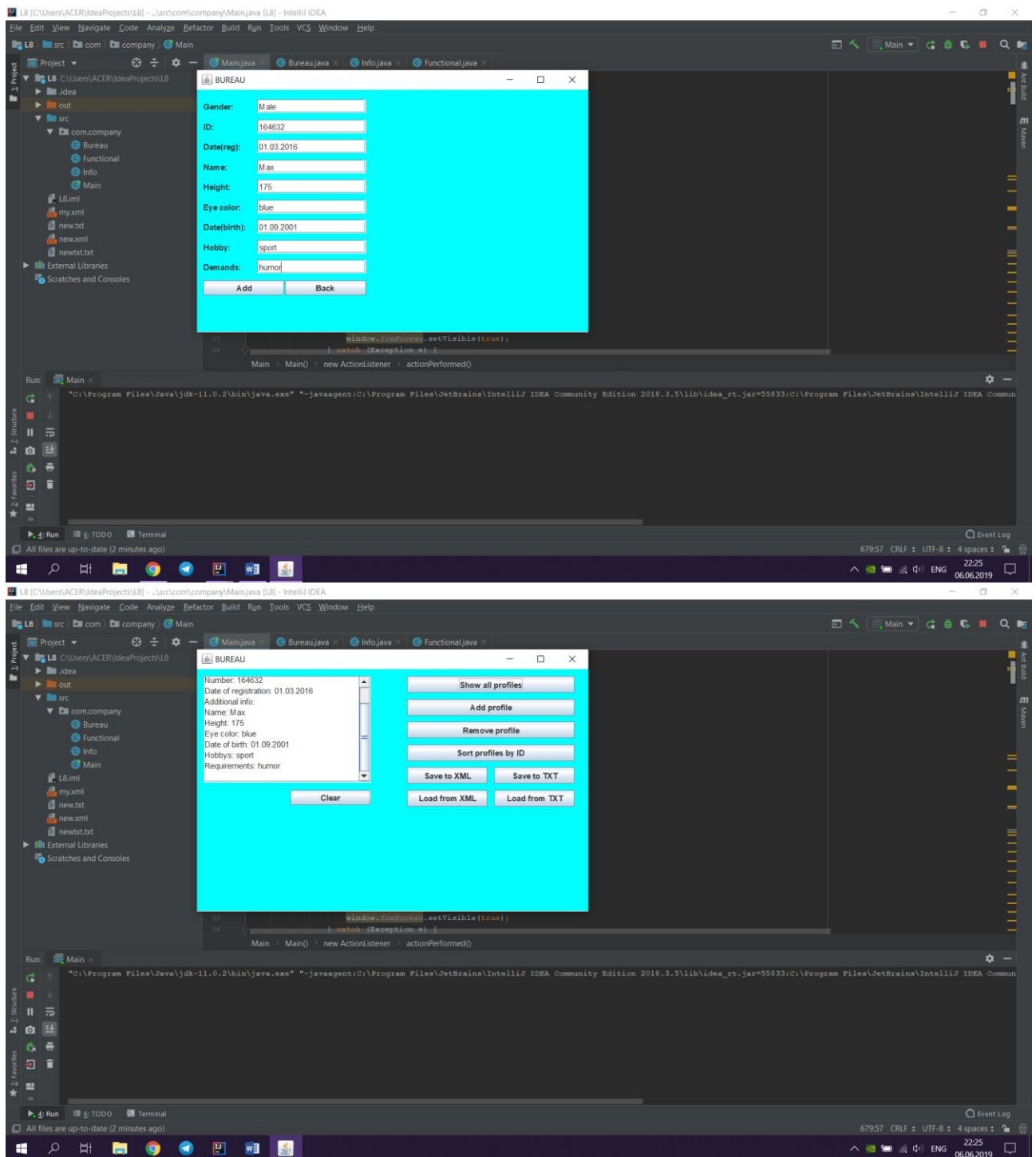
### 2.2 Ієрархія та структура класів

Main – клас , що реалізує функції кнопок та вигляд програми.

functional – клас з необхідними для роботи методами.

Bureau, Info – domain класи.





### 3. Варіанти використання

Програма може використовуватись для збереження інформації про бюро знайомств як у базі даних.

### ВИСНОВКИ

У ході роботи я навчився працювати з JavaFX, використовувати його засоби, реалізовувати управління вводом-виводом через TextField та ListView, а також налаштовувати функціонал об'єктів типу Button.

