**ЗВІТ**

**про виконану роботу над курсовим проектом з предмету «Розробка клієнт-серверних застосувань на Java»**

Необхідно було автоматизувати роботу невеликого підприємства по роботі з складом.

**Реалізовано:**

1. Графічний інтерфейс користувача
2. Клієнт та сервер
3. Збереження даних в БД на сервері.
4. Додавання, редагування, видалення групи товарів.
5. Додавання, редагування, видалення товару в групу товарів.
6. Інтерфейс додавання товару, інтерфейс списання товару.
7. Фільтрування товару за назвою, описом, виробником, кількістю на складі та ціною за одиницю.
8. Фільтрування групи товарів за назвою.
9. Робота по мережі.
10. Передача даних по мережі в зашифрованому вигляді.(використано протокол https)

**Ролі:**

Коваленко Ілля – створення і заповнення бази даних MySQL, підключення її до серверу, робота з даними на сервері, обробка запитів (загалом основна серверна частина)

Чалюк Андрій – графічний інтерфейс користувача, обробка запитів на сервері.

Більша частина роботи виконувалась спільно, зусиллями обох учасників команди.