|  |  |
| --- | --- |
| Звіт з лабораторної роботи №  Сучасні технології програмування – 1 : Функціональне програмування  Студент : Качан О. В. Група : ІП-81  Мова виконання: racket | |
| Завдання № 1 | Підготувати дані з файлів для роботи з ними у форматі списків згідно до вашої мови програмування |
| Реалізація | - |
| Результати | - |
| Завдання № 2 | Реалізувати cli(command line interface) для запитів до основного програмного файлу з лабораторними |
| Реалізація | (cli) – приймає на вхід рядок, перевіряє правильність вводу, а саме довжину рядка, введений запит, тип файлу та надсилає відповідний файл в функцію, яка обробляє та виводить файл |
| Результати |  |
| Завдання № 3 | Реалізувати форматований вивід обраних таблиць в cli за запитом load(“filename”) |
| Реалізація | (display) – приймає на вхід файл та з допомогою makereader, що використовує функції бібліотеки planet neil/csv:1:=7, обробляє вхідні дані та виводить їх в форматованому вигляді |
| Результати |  |