Одеський національний політехнічний університет

Інститут комп’ютерних систем

Кафедра системного програмного забезпечення

Лабораторна робота №6

з дисципліни «Проектний практикум»

Виконала:

ст.гр. АС-142

Маковій Т.Ю.

Перевірив:

доц. Блажко О. А.

Одеса – 2018 рік

## **Функціональне тестування**

Функціональне тестування дозволяє оцінити відповідність розроблених функцій системи вимогам користувача.

Опис тестових варіантів для прецедента "Переведення коду з одного ЯП в xml" надано в таблиці 4.1

Таблиця 4.1 - Тестові варіанти прецеденту "Переведення коду з одного ЯП в xml "

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дія | Очікуваний результат | Результат тестування |
| Користувач ввів коректні дані. Перевірка на коректність. | Виведення повідомлення про коректність даних | Успішно |
| Користувач ввів некоректні дані. Перевірка на коректність. | Виведення повідомлення про помилку введення. | Успішно |
| Користувач обирає шлях до файлу з кодом | Формат обраного файлу вірний | Успішно |
| Користувач вирішує вставити код | Поле з обиранням шляху – дезактивоване, код – вставлено у відповідне поле |  |
| Користувач обирає перетворення в граф | Поле для виведення даних дезактивоване |  |
| Користувач натискає кнопку "Перетворити" | Відбувається перетворення коду у наведений формат xml | Успішно |