МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ

Навчально-науковий інститут інформаційних технологій

Лабораторна робота 3

з дисципліни

**«Якість програмного забезпечення та тестування»**

**Естімація на попередньому досвіді**

Виконав студент групи ПД-41  
Гапей Максим Юрійович

Київ – 2023

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Component Activities** | | | | | | | | |
| **WBS Description** | **QA Test Design** | **QA Test Execution Desktop** | **QA Test Execution Tablet** | **QA Test Execution Mobile** | **QA Bug Verification Index (from component testing)** | **QA Bug Verification** | **Assumptions** | **Total** |
| Шапка профілю залишається незмінною | 0.1 | 0.2 | 0 | 0.15 | 13.3% | 0.06 | Переконатися, що шапка залишається на своєму положенні | 0.51 |
| Всі товари згруповані за списками бажань. Список за замовчуванням “Мій список бажань” | 1.5 | 1 | 0 | 0.6 | 34.2% | 0.6 |  | 3.7 |
| На сторінці зі списком бажань є кнопка “Додати список”, що створює новий список бажань | 1.5 | 0.5 | 0 | 0.5 | 12.8% | 0.32 |  | 2.39 |
| Кожен товар представляє картку, що складається з зображення товару, назви товари, відгуку, ціни, кнопки Порівняння та чек боксу для виділення товару. | 1.5 | 1 | 0 | 3.2 | 22.8% | 1.3 | Потрібно врахувати багато факторів | 7.0 |
| В кожному списку бажань є кнопка “Виділити все”, яка виділяє всі товари цього списку | 1 | 0.5 | 0 | 0.7 | 13.6% | 0.3 |  | 2.5 |
| Виділені товари можна перемістити до іншого списку кнопкою “Перемістити” | 1 | 1.2 | 0 | 1.01 | 14.6% | 0.47 |  | 3.68 |
| Виділені товари можна видалити зі списку кнопкою “Видалити” | 1 | 1 | 0 | 1 | 15% | 0.45 |  | 3.45 |
| Кожен список товарів можна сортувати, вибравши відповідну опцію в випадаючому списку зправа вгорі | 1 | 2 | 0 | 1.5 | 13.3% | 0.6 | Враховуючи різні підвиди кейсів, займає трохи більше часу | 5.1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Non Component activities** | |
| Estimation, h | 16 |
| QA Test Design, h | 8.23 |
| Risks, h | 4.1 |
| Total, h | 28.33 |