**Домашнє завдання з пройденої теми:**

**Урок № 14 Тестування інтерфейсу користувача (GUI). Тестування вебзастосунків**

**1.Виконання завдання першого рівня**

Протестуємо web-сторінку сайту Оксфорд Медикал на відповідність UI/UX. Запишемо знайдені баги в таблицю з дотриманням усіх вимог до оформлення багу.

| ID | Короткий опис | Подробний опис | кроки відтворення | Відтворюваність | Важливість | Терміновість | Можливість обійти |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Невірний <title> пошукової системи | Невірний <title> в полі «Пошуку». При переведенні сайту на «українську мову» в полі «Пошуку» відображається «Поиск по сайту…». | Передумови: користувач має зайти з браузера Google Chrome ver.109.0.5414.  Production: **OXFORD MEDICAL**  Кроки відтворення дефекту:  1.Відкрити web-сторінку https://oxford-med.com.ua.  2.Перейти угору сайту (поле <header>) та вибрати з випадаючого списку «українську мову» чи «англійську мову».  3.Клікнути на іконку пошуку та вести потрібні дані.  **Очікуваний результат:** при відкритті поле пошуку <title> повинен містити інформаційне значення «Пошук по сайту…».  **Фактичний результат:** при відкритті поле пошуку <title> містить інформаційне значення «Поиск по сайту…». | Завжди | Низька | Низька | є (якщо просто не звертати увагу) |
| 2 | Невірна мова результату системи пошуку | При здійсненні пошуку на сайті відображається невірна мова заголовку (<h4>) результатів системи пошуку | Передумови: користувач має зайти з браузера Google Chrome ver.109.0.5414.  Production: **OXFORD MEDICAL**  Кроки відтворення дефекту:  1.Відкрити web-сторінку https://oxford-med.com.ua.  2. Перейти угору сайту (поле <header>) та вибрати з випадаючого списку мов «українську мову» чи «англійську мову».  3. Змістившись вліво клікнути на іконку пошуку та вести в полі пошукової системи будь-яку інформацію і натиснути на іконку пошуку, або Enter.  4. Відкривається окрема сторінка з результатами пошуку.  **Очікуваний результат:** відкривається окрема web-сторінка з результатами пошуку та заголовком «Результати пошуку».  **Фактичний результат:** відкривається окрема web-сторінка з результатами пошуку та заголовком «Результаты поиска». | Завжди | Низька | Низька | є (якщо просто не звертати увагу) |
| 3 | Некоректно відображається кнопка відправки форми | При здійсненні повторної відправки форми «Замовлення зворотнього дзвінку» некоректно відображається кнопка «ОК» | Передумови: користувач має зайти з браузера Google Chrome ver.109.0.5414.  Production: **OXFORD MEDICAL**  Кроки відтворення дефекту:  1.Відкрити web-сторінку https://oxford-med.com.ua.  2.Знаходячись на головній сторінці, або на будь-якому іншому розділу перейти угору сайту (поле <header>) та клікнути на випадаючий список поряд з телефоном (044) 204 40 40.  3.Заповнити форму «Замовлення зворотнього дзвінку» ввівши валідний номер телефону та натиснути кнопку «ОК».  4.З'являється alert повідомлення про успішне відправлення запиту.  5.Повторно відкрити форму «Замовлення зворотнього дзвінку» ввівши валідний номер телефону та натиснути кнопку «ОК».  **Очікуваний результат:**  при повторному заповненні форми та натиснувши на кнопку «ОК» повинно з’явитись alert повідомлення про успішне надсилання форми.  **Фактичний результат:** при повторному заповненні форми у вигляді номеру телефону кнопка «ОК» не відображається. Замість неї прямокутник синього кольору при натисканні на нього відправка форми не здійснюється. | Завжди | Висока | Висока | є (якщо оновити web-сторінку сайту) |
| 4 | Розміщення кнопки відправки форми | Кнопка відправки форми «Замовлення зворотнього дзвінку» не відповідає загальному інтерфейсу сайту | Передумови: користувач має зайти з браузера Google Chrome ver.109.0.5414.  Production: **OXFORD MEDICAL**  Кроки відтворення дефекту:  1.Відкрити web-сторінку https://oxford-med.com.ua.  2.Знаходячись на головній сторінці, або на будь-якому іншому розділу перейти угору сайту (поле <header>) та клікнути на випадаючий список поряд з телефоном (044) 204 40 40.  3.Заповнити форму та натиснути на кнопку «ОК».  **Фактичний результат:** кнопку «ОК» змістити впритул до правого краю (зробити float: right), або взагалі перемістити під форму набору номеру телефону та для більш чіткого розуміння перейменувати на «Відправити». | Завжди | Дуже Низька | Дуже  Низька | є (якщо не звертати увагу) |
| 5 | Погано налаштована адаптивність сайту | При перегляду сайту на мобільному телефоні спостерігаються проблеми з адаптованістю якщо використовувати горизонтальне положення пристрою | Передумови: користувач має зайти з мобільного телефону типу Pixel 3 використовуючи браузер Google Chrome, або іншого пристрою з роздільною здатністю екрану 786х393.  Production: **OXFORD MEDICAL**  Кроки відтворення дефекту:  1.Відкрити web-сторінкуhttps://oxford-med.com.ua.  2.Будучи на головній сторінці перевернути телефон в горизонтальне положення.  **Очікуваний результат:**  при перегортанні телефону інтерфейс сайту повинен підлаштуватись під роздільну здатність екрану пристрою  **Фактичний результат:**  інтерфейс сайту підлаштовується, але існують випадки виходу інформації за її поля чи границі. | Завжди | Середня | Середня | є (якщо не звертати увагу) |
| 6 | Незмінна мова інтерфейсу при вході користувача | Якщо на сайті обрана «англійська мова» або «російська мова» і перейти в меню входу користувача то завжди відкривається інтерфейс форми логіну на «українській мові» | Передумови: користувач має зайти з браузера Google Chrome ver.109.0.5414.  Production: **OXFORD MEDICAL**  Кроки відтворення дефекту:  1.Відкрити web-сторінкуhttps://oxford-med.com.ua.  2.Перейти угору сайту (поле <header>) та вибрати з випадаючого списку «англійську мову» чи «російську мову».  3.Зміститись ліворуч та клікнити по іконці входу в особистий кабінет.  4.Відкривається окрема сторінка з полями введення «логіну», «паролю» та кнопкою «Ввійти». Знизу присутні також посилання на роз'яснення «Як увійти в особистий кабінет» та «Отримати пароль».  **Очікуваний результат:**  при виборі «англійської мови» чи «російської мови» та подальшому переході в особистий кабінет повинна відкритись сторінка на той мові котра була обрана з початку користування сайтом.  **Фактичний результат:**  при виборі «англійської мови» чи «російської мови» та подальшому переході в особистий кабінет відкривається завжди окрема сторінка тільки на «українській мові». | Завжди | Висока | Висока | є (якщо не звертати увагу) |
| 7 | Граматичні помилки мови | При переході в форму логіну присутня граматична помилка на кнопці «Ввійти» | Передумови: користувач має зайти з браузера Google Chrome ver.109.0.5414.  Production: **OXFORD MEDICAL**  Кроки відтворення дефекту:  1.Відкрити web-сторінкуhttps://oxford-med.com.ua.  2.Перейти угору сайту (поле <header>) та клікнути на іконку входу в особистий кабінет.  3.Попадаємо на окрему сторінку з полями введення «логіну», «паролю» та кнопкою «Ввійти». Знизу присутні також посилання на роз'яснення «Як увійти в особистий кабінет» та «Отримати пароль».  **Очікуваний результат:**  На формі логіну повинні бути відсутні граматичні помилки.  **Фактичний результат:**  Допущено граматичну помилку, а саме повинна бути назва на кнопкі не «Ввійти» а «Увійти» | Завжди | Висока | Висока | є (якщо не звертати увагу) |

**2.Виконання завдання другого рівня**

При використанні інших браузерів таких як Microsoft Edge ver. 110.0.1587.50 та Mozilla Firefox ver. 110.0 усі вищезазначені баги так само відтворюються.

**3.Виконання завдання третього рівня**

За допомогою Developer Tools в Google Chrome зафіксуємо використаний шрифт, його розмір, колір та колір бекграунду наступних елементів сайту Оксфорд Медикал

| **№** | **элемент сторінки** | **CSS-код** |
| --- | --- | --- |
| 1 | номер телефону у хедері | font-family: *HelveticaNeue-Bold, sans-serif;*  font-size: *16px;*  color: *#fff (white);*  Background color: *#24A7ED.* |
| 2 | ім’я асистента при виклику чата допомоги | font-family: *Roboto, sans-serif;*  font-size: *inherit;*  color: *inherit;*  Background color: *unset.* |
| 3 | кнопка «інші міста» у футері сайту | font-family: *HelveticaNeue, sans-serif;*  font-size: *14px;*  color: *#24a7ed;*  Background color: *#EBEBEB.* |
| 4 | Placeholder «ім’я» у формі «ЗАПИСАТИСЯ НА ПРИЙОМ» | font-family: *HelveticaNeue, sans-serif;*  font-size: *14px;*  color: *#6d6d6d;*  Background color: *#FFFFFF.* |