

**Сайт** <https://shakhtar.com>

**Тест план**

**Дата: 04.01.23**

**1.0 Введення**

**1.1 Ціль**

**Ціллю даного Тест Плану є описання процесів тестування веб-сайду Shakhtar.com (повна адреса** [**https://shakhtar.com**](https://shakhtar.com)**). Документ дозволяє получити планові поняття про планові роботи по тестуванню проекту.**

**1.2 Вихідні данні**

**Shakhtar.com - сайт дозволяє дізнаватися більше про футбольний клуб Шахтар, дізнаватися більше про товари.**

**1.3 Ціль тестування**

**Ціллю тестування сайту Shakhtar.com є перевірка коректності роботи усього функціоналу на різних браузерах з типовим сценарієм його використання.**

**2.0 Умови для тестування**

**Веб-сайт повинен задовольняти потребу користувача в активностях, пов’язаних з переглядом фотогалереї, робити замовлення, дізнаватися про клуб, користуватися зворотнім зв’язком.**

**3.0 Стратегія процесу тестування**

**Наведений нижче план тестування є формальним, оскільки побудова розгорнутого плану необхідно розуміння поточного стану проекту. В результаті першого прогону функціональних тестів до тест-плану будуть внесені зміни то покращення. Перший прогін функціональних тестів дасть нам чітке уявлення про рівень стабільності системи та буде чітко визначено набір тестів, які будуть виконані у кожній конфігурації.**

**Такий підхід дасть можливість отримати розгорнутий звіт щодо продукту, що тестується, і зосередити максимальну увагу на вузьких місцях.**

**Замовнику надаватимуть щоденний звіт про хід тестування, знайдені дефекти, пропозиції щодо покращення роботи продукту та його дизайну.**

**В процесі тестування сайту Shakhtar.com буде застосовано ad-hoc тестування через відсутність суворої специфікації, а також через обмеженість ресурсів на формалізацію тестів.**

**Інструментарій**

**• Mantis 2.25.4**

**• Testlink 1.9.0**

**Притрої**

**• Asus DESKTOP-K7BFUA5**

1. **8 ОЗУ**
2. **Жорсткий диск**
3. **Процесор Intel Pentium gold 3.04 GHz**

**• Xiaomi redmi note 7**

1. **Екран 6,3”, 2340х1080**
2. **4 ОЗУ**

**ОС, використаний у перевірці**

**Windows 10 Pro**

**Браузери, використаний у перевірці**

**• Google Chrome 108.0.5359.125**

**• Mozilla Firefox 108.0.2**

**• Safari 5.1.7**

**3.1 Функціональне тестування**

**Ціль**

**Виявлення функціональних помилок, невідповідностей ТЗ та очікувані користувачем шляхи реалізації стандартних, а також нетривіальних тестових сценаріїв.**

**Описання процесу**

**Реєстрація/Авторизація**

**• Реєстрація користувача**

**• Авторизація користувача**

**• Анонімний користувач**

**• Відновлення паролю**

**• Редагування облікового запису**

**Корзина**

**• Додавання товару**

**• Коректне сумування товару**

**• Зміна кількості товару**

**Оформлення замовлення**

**• Повернення при оформленні**

**• Змінити/видалити кількість товару на етапі замовлення**

**• Відправлення та отримання повідомлень**

**Зворотній зв’язок**

**• Роботи при правильному заповненню полів**

**• Робота при неправильному заповненню полів**

**Пошук**

**• Пошук по назві товару**

**Фотогалерея**

**• Перегортання фото**

**• Коректний поворот фотографій**

**Банери**

**• Коректне відображення банерів**

**• Коректне перегортання банерів**

**3.1.1 Тестування Кроссбраузерності**

**Ціль**

**Перевірити коректну роботу та дизайн проекту в різних браузерах**

**Браузери**

**• Google Chrome 109.0.5414.75**

**• Mozilla Firefox 109**

**• Microsoft Edge 22.11.173**

**• Opera 22.4.151**

**3.1.2 Тестування дизайну**

**Ціль**

**Перевірка відповідності дизайну продукту макету специфікації**

**Опис процесу**

**• Реєстраційна форма**

**• Лист користувачу**

**• Особистий кабінет**

**• Сторінки сайту**

**4. План роботи**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Завдання** | **Обсяг роботи** | **Дата початку** | **Дата закінчення** |
| **Складання тест плану** | **12 годин** | **04.01.23** | **08.01.23** |
| **Виконання тестів** |  |  |  |
| **Аналіз тестування** |  |  |  |
| **Підбиття підсумків** |  |  |  |

**5. Кінцевий результат**

**5.1 Підсумок**

**Кінцевий результат проведення тестування повинен стати оформлений кінцевий результат процесу тестування з описанням дефектів, а також рекомендації по покращенню продукту з точки зору кінцевого користувача.**