Тест план для

To-Do List



|  |  |
| --- | --- |
|  | Загальна інформація |
| Назва | To-Do List |
| Автор | Дмитерко Віктор |
| Дата | 15.03.2025 |
| Версія | 1.0 |
| Cтан |  |

**Історія версій**

**Версія**

**Опис**

**Автор**

**Дата**

**Затверджено**

**Автор**

**Дата**

Зміст

[1. Вступ 4](#_Toc195603835)

[1.1. Загальна інформація 4](#_Toc195603836)

[1.2. Мета 4](#_Toc195603838)

[2. Обсяг 4](#_Toc195603839)

[3. Стратегія тестування 5](#_Toc195603840)

[3.1. Типи тестування 5](#_Toc195603841)

[3.2. Методика 5](#_Toc195603848)

[4. Критерії початку/завершення тестування 5](#_Toc195603849)

[4.1. Початок 5](#_Toc195603850)

[4.2. Завершення 5](#_Toc195603853)

[4.3. Сповіщення про баги 5](#_Toc195603854)

[5. Середовище тестування 5](#_Toc195603855)

[6. Інструменти 5](#_Toc195603855)

[7. Критерії якості 6](#_Toc195603856)

[8. Ризики 6](#_Toc195603857)

[9. Команда 6](#_Toc195603858)

[10. Результати 7](#_Toc195603859)

# 1. Вступ

## 1.1. Загальна інформація

## Цей тестовий план описує процес перевірки якості веб-застосунку To-Do List, що дозволяє користувачам створювати, редагувати та керувати особистими або робочими завданнями через браузер.

## 1.2. Мета

* Перевірити відповідність функціоналу вимогам
* Виявити дефекти до релізу
* Підтвердити стабільність, зручність і безпеку інтерфейсу

# 2. Обсяг

Компоненти, що підлягають тестуванню:

1. Реєстрація / авторизація користувача
2. Створення, редагування, видалення завдань
3. Встановлення дедлайнів і пріоритетів
4. Фільтрація та сортування завдань
5. Позначення завдань як виконаних
6. Робота з категоріями/списками
7. Темна/світла тема інтерфейсу
8. Валідація форм та обробка помилок

Компоненти поза обсягом:

* Мобільний застосунок
* Голосові команди
* Інтеграція з зовнішніми календарями

# 3. Стратегія тестування

## 3.1. Типи тестування

## Функціональне

## UI/UX

## Usability

## Регресійне

## Тестування на сумісність з браузерами

## Крос-платформне (desktop/tablet)

## 3.2. Методика

* Вручну
* З використанням test-case та check-list підходів

# 4. Критерії початку/завершення тестування

## 4.1. Початок

## Функціонал розроблений і доступний у dev/stage-середовищі

## Готовий тестовий обліковий запис

## 4.2. Завершення

* Пройдені всі тест-кейси
* Виправлені всі критичні баги
* Сформовано підсумковий звіт

## 4.3. Сповіщення про баги

* Трекер: Jira
* Скріншоти / відео: Snagit

Категорії багів:

* + - Critical (збої, що блокують роботу)
    - Major (значні помилки, краші)
    - Minor (невеликі помилки логіки)
    - Trivial (друкарські помилки, неточності)

# 5. Середовище тестування

|  |  |
| --- | --- |
| Компонент | Значення |
| Сервер | Python Django (версія 4+) |
| БД | PostgreSQL / SQLite |
| Браузери | Chrome, Firefox, Edge, Safari |
| Пристрої | ПК, ноутбук (Windows/Linux/macOS) |

6. Інструменти

|  |  |
| --- | --- |
| Задача | Інструмент |
| Трекінг багів | Jira / Trello |
| Документація | Google Docs / TestRail |
| Запис скріншотів | Lightshot / Snagit |

# 7. Критерії якості

* 100% покриття критичного функціоналу
* Відсутність помилок рівня Critical і Major у продакшн-версії
* UX-оцінка не менше 85% за підсумками тестів

# 8. Ризики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ризик | Вплив | Стратегії |
| Зміна вимог | Середній | Регулярні синки з розробниками |
| Затримка з боку dev-команди | Високий | Буфер часу у спринті |
| Відсутність стабільного оточення | Середній | Тестування локально |

# 9. Команда

|  |  |
| --- | --- |
| Роль | Обов’язки |
| Project Manager (Дмитерко Віктор) | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Управління тест-процесом | |
| QA Engineer (Боднаровський Ігор) | Виконання тестів, репортинг |

# 10. Результати

* План тестування (цей документ)
* Тест-кейси / Чеклісти
* Баг-репорти
* Підсумковий звіт