Тест-план для мобільного застосунку для обміну світлинами котиків “LoVePeTs”

**Вступ**

Метою складання даного Тест плану є опис процесу тестування мобільного додатку для обміну світлинами котиків

**Об'єкт тестування:** Мобільний додаток для обміну світлинами котиків

призначений для обміну фотокартками з іншими користувачами.

**Передбачається провести:**

Для окремих режимів:

- Позитивне тестування - коректні кроки, коректні дані.

Для всього додатка LoVePeTs:

- Функціональне тестування

Тестування взаємодіями

Функціональне тестування

- Не функціональне тестування

Тестування зручності використання

Тестування встановлення

Тестування на відмову та відновлення

**Передбачається провести**:

Навантажувальне тестування

Стрес тестування

Об'ємне тестування

Тестування безпеки

Оскільки додаток буде встановлюватись на мобільні пристрої.

**Стратегія тестування:**

За рівнями тестування: Системне тестування.

За видами тестування: Функціональне, нефункціональне тестування.

За принципом позитивних сценаріїв: Позитивне тестування.

За типом тестування: Black-box testing.

За критерієм запуску програми: Динамічне тестування.

За ступенем підготовки до тестування: За документацією,

За способом виконання: Ручне тестування.

| **Задача** | **Час** | **Дата початку** | **Дата закінчення** |
| --- | --- | --- | --- |
| Створення тестової моделі | 1 день | 11.09.2023 | 12.09.2023 |
| Виконання тестів | 10 дней | 13.09.2023 | 23.09.2023 |
| Написання тест-протокола | 1 день | 24.09.2023 | 25.09.2023 |

**Критерії початку тестування:**

Готовність тестової платформи. Закінчено розробку додатка LoVePeTs. Додаток LoVePeTs передано до відділу тестування. Узгоджена вся необхідна документація для тестування: вимоги, тестова модель.

**Критерії закінчення тестування:**

Усі тест-кейси пройдено успішно.

**Оточення тестованої системи**:

Додаток LoVePeTs запускатиметься на операційній системі Android та iOS, тому на телефоні має бути встановлена операційна система Android та iOS на іншому.

**Ризики та шляхи їх вирішення:**

Велику кількість дефектів виявлено.

Необхідно оперативно підключити команду розробників для того щоб усунути ці дефекти.

Ми все встигнемо протестувати за умови відсутності критичних дефектів дефектів, що блокують.