

**Назва:** Веб-сервіс «Житловий комплекс»

**Керівник (product owner):** Кравець Наталя Сергіївна

**Проблема(и), яку вирішує програмний продукт:**

- 1) можливість замовлення, відстеження та контролю послуг ЖЕКу або ОСББ;
- 2) отримання актуальної інформації про комунальні послуги(ремонт, графіки відключень тощо);
- 3) отримання актуальної інформації про розклад руху транспорту, маршрут якого має зупинки у пішій доступності від житлового комплексу, наявність та розклад роботи магазинів, аптек, лікарень навколо житлового комплексу;
- 4) можливість для мешканців спілкуватися у закритому чаті.

**Анотація (мета, основні функції, складові) :**

- 1) Можливість замовлення послуги електрика, сантехника і т.і. із контролем за виконанням замовлення.
- 2) Отримання новин від ЖЕКу про комунальні послуги(ремонт, графіки відключень тощо), загальні збори мешканців, тарифи, можливість отримання електронних версій квитанцій, можливість отримати показання загальнодомових лічильників.
- 3) Можливість бачити на карті розташування зупинок транспорту із актуальним розкладом, магазинів, аптек, лікарень із розкладом роботи, які розташовані у межах пішої доступності.
- 4) Можливість для мешканців житлового комплексу спілкуватись у закритому чаті та розміщувати об'яви на спеціальній сторінці сервісу.

**Початкові дані:** визначаються виконавцем із узгодженням із керівником відповідно до документа SRS (Software Requirements Specification)

**Джерела:** open sources.

**Склад команди (ролі, завдання) :**

3 особи:

- 1 Frontend developer,
- 1 Backend Engineer,
- 1 Database Engineer.

**Технології (методології) :** на розсуд виконавця.

**Критерії (метрики) успішності:** виконання всіх вимог SRS.

**Графік виконання :** 01.12.2023 – 30.04.2024.

Програмний продукт, який отримано протягом навчального процесу може бути використаний закладом вищої освіти за призначенням безоплатно і без обмежень у часі.