

Назва: Програмна система для моніторингу прийому ліків

Керівник (product owner): Кравець Наталя Сергіївна

Проблема(и), яку вирішує програмний продукт:

- 1) можливість налаштування графіку прийому ліків;
- 2) можливість нагадувати користувачу про прийом ліків та вести журнал пропущених і підтверджених прийомів;
- 3) можливість пошуку аптек з відображенням на карті, сортуванням за цінами;
- 4) мобільний додаток, що містить вирішення проблем 1-3 дивись вище.

Анотація (мета, основні функції, складові) :

- 1) Програмна система моніторингу прийому ліків: можливість нагадування про час прийому, закінчення терміну придатності, закінчення ліків; можливість пошуку аптек з відображенням на карті, сортуванням ліків.
- 2) Налаштування графіку прийому ліків: можливість створити кілька графіків (для кожного члена сім'ї), додавати препарати можна вручну або скануванням відповідного штрих-коду, можливість відкладення або перенесення прийому чергової таблетки, можливість збереження завершених курсів в архіві або повторювання їх за потребою.
- 3) Нагадування користувачу про прийом ліків включає ведення журналу пропущених і підтверджених прийомів, можливість зберігання звітів про прийом ліків у форматах PDF і Excel, щоб відправити їх лікарю, можливість нагадування про закінчення терміну придатності або закінчення ліків.
- 4) Пошук аптек, у яких можна придбати ліки, із відображенням на мапі, сортуванням за цінами.
- 5) Мобільний додаток, що містить вирішення проблем 1-4 дивись вище.

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

Джерела: open sources.

Склад команди (ролі, завдання) :

1 особа, що вирішує проблеми 1-4.

Технології (методології) : на розсуд виконавця.

Критерії (метрики) успішності: виконання всіх вимог SRS.

Графік виконання : 01.12.2021 – 30.04.2022.

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