

**Назва:** Програмна система для автоматизації контролю за станом пасіки.

**Керівник (product owner):** Олійник Олена Володимирівна

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

- 1) Відстеження рівня шуму, температури та вологості кожного вулика.
- 2) Аналізування інформації показників що встановлені в кожному вулику.
- 3) Розробка клієнтського веб-застосунку для користування системою.

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

- 1) Надання можливості користувачу створення облікового запису.
- 2) Надання можливості користувачу редагування інформації в обліковому записі, створення нової пасіки, вулика та перегляду стану кожної сім'ї бджіл.
- 3) Створення користувачем запити на обслуговування системи.
- 4) Веб-застосунок, що вирішує проблеми описані 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 1-3.

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

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

**Графік виконання** 1.12.2021-30.04.2022.

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