



# Замовлення корму для собак

НТУУ «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського Кафедра прикладної математики

Крупович Денис Вячеславович



# Актуальність проблеми

Опис, як було

Пошук зоомагазину і купвля корму

Клієнти забирають і довозять корм самостійно

Список проблем

- Відсутність магазину поруч з домом
- Відсутність корму з необхідною основою
- Відсутність пакету корму необхідної ваги
- Нема можливості доставки додому

Які ключові рішення потрібні і для чого

- Замовлення корму через веб-застосунок
- Користувач обирає який корм він хоче замовити
- Користувач замовляє доставку додому
- Користувач обирає якої пакет ваги йому доставлять







#### Мета та завдання проекту

Мета полягає у полегшенні пошуку необхідного корму і зменшенні витрат часу покупців на пошук зоомагазину за допомогою веб-застосунку. Також зникає необхідність витрачати сили на доставку корму додому

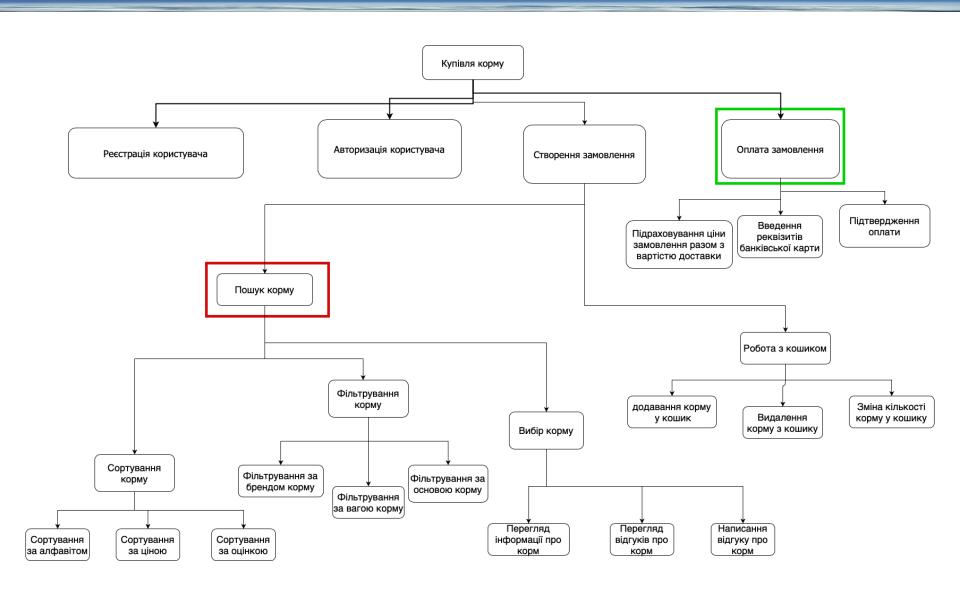
#### Завдання проекту

- 1. Створення бази даних з переліком корму
- 2. Забезпечення можливості вибору корму за компанією-виробником і складом корму
- 3. Створити можливість вибору ваги корму який купується
- 4. Створити опис кожного корму з реомендаціями щодо порід яким він підходить

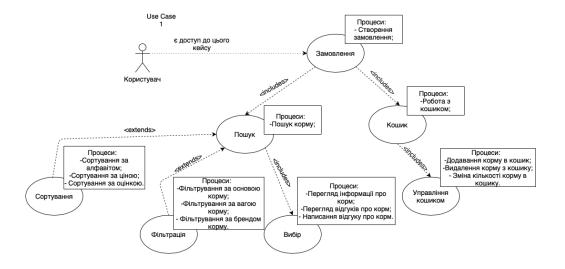
## Бізнес правила

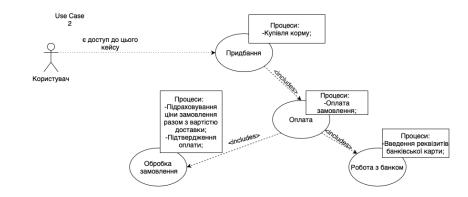
- 1. Клієнт має бути зареєстрованим для покупки корму
- 2. При реєстрації клієнт обов'язково вказує ім'я, прізвище, контактний номер телефону та електронну почту
- 3. Адреса доставки вказується при реєстрації
- 4. При реєстрації користувач погоджується з обробкою персональних даних
- 5. Оплата здійснюється банківською картою онлайн
- 6. Писати відгук на корм може лише зареєстрований користувач
- 7. При написанні відгуку користувач має обов'язково поставити йому оцінку.
- 8. Доставка можлива лише по місту Київ
- 9. Вартість доставки 50 грн, при замовленні на суму більше або рівно 500 грн безкоштовно
- 10. Максимальна кількість одного типу корму однієї ваги у замовленні 10 пакетів
- 11. Максимальна кількість пакетів у одному замовленні 100 штук

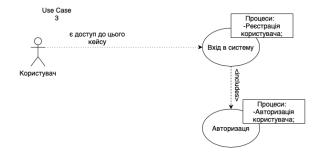
# Ієрархія процесів



## **Use Case**

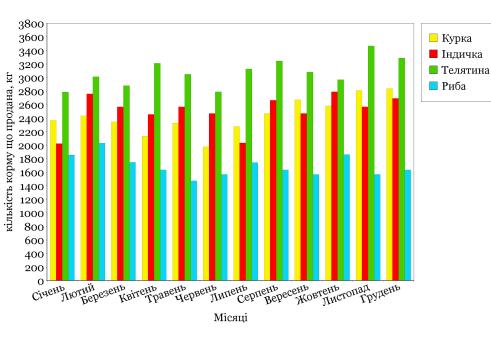




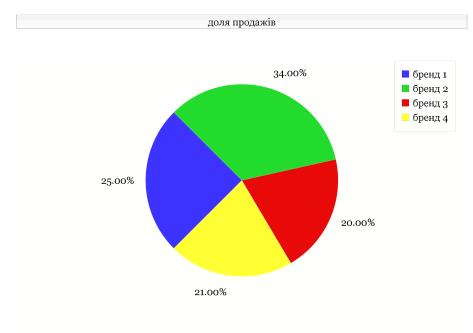


#### **DashBoard**

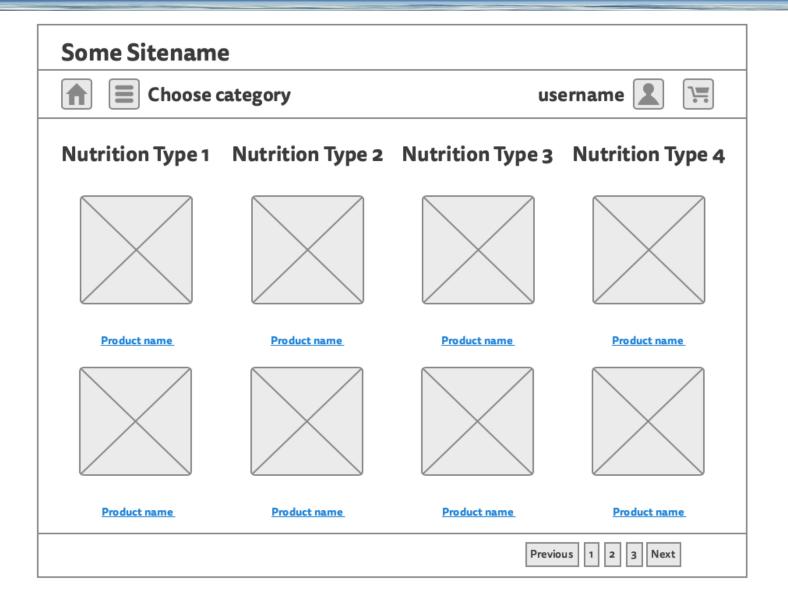




У <u>Dashboard</u> буде використана гістограма (для відслідковування популярності корму різної основи) та кругова діаграма (для зображення популярності окремих брендів корму).



# Прототип інтерфейсу



# Дякую за увагу!



dkrupovich99@gmail.com Telegram: @Pepe\_Dionis