**Дослідження предметної області мережі закладів швидкого нічного харчування**

Проаналізувавши предметну область, можна виділити такі аналогічні системи:

1. Glovo – система доставки їжі з чисельної кількості закладів по всій Україні
2. Mister.Am – система доставки їжі із закладів Чернівців

Необхідний функціонал для реалізації системи доставки для даної області:

1. Доставка:
   1. система замовлень, що дозволяє клієнтам замовляти доставку томатного соку
   2. наявність системи планування маршрутів для кур’єрів з урахуванням обмежень
2. Графік роботи:
   1. визначення часу доставки з урахуванням обмежень(нічні години)
   2. календар свят, коли доставку заборонено.
3. Забезпечення безпеки:
   1. системи сповіщення про можливі небепеки(вовкулаки, заборони на святкові дні)
4. Підтримка користувачів:
   1. підтримка запитів та скарг від клієнтів;
   2. інтерфейс для керування замовленнями та зворотнього зв’язку з клієнтами

Реалізація функціоналу:

1. Платформа, на якій буде реалізовано систему – вебсайт.
2. Необхідні функції, які потрібно розробити та інтегрувати:
   1. Функції для обробки замовлень клієнтів
   2. Функції для обліку часу та автоматичної перевірки свят
3. Навігація:
   1. Розробка або інтеграція картографічних сервісів
   2. Розробка алгоритмів для планування маршрутів з урахуванням перешкод