

Розв'язок завдань з оптимізації  
діяльності на основі  
математичних методів та  
моделей

## Завдання

## Що робимо та результат для Замовника?

Завдання типу "оптимізація завантаженості виробничих потужностей"

Завдання типу "оптимізація часових графіків та черг"

Завдання типу "аналіз даних та пошук залежностей"

Формалізація та економічний опис завдання

Математичний опис завдання

Розв'язок контрольного прикладу на основі реальних даних

Оцінка відхилень фактичних параметрів діяльності від оптимальних, сформованих на основі математичних розрахунків

Формування пропозиції стосовно внесення оптимізації параметрів діяльності та розрахунок економічного ефекту від цього

Розв'язок завдань з оптимізації діяльності на основі математичних методів та моделей



### Галузевий досвід

- виробництво дріжджів та додатків для хлібопечення;
- виробництво кави та чаю.



### Кількість реалізованих проектів - 2



Економічний ефект становив приблизно **150 000 USD** в розрахунку на рік