Платформа для сбора и визуализации данных об урожайности

Евгений Савин

Green Growth
со-основатель

О спикере

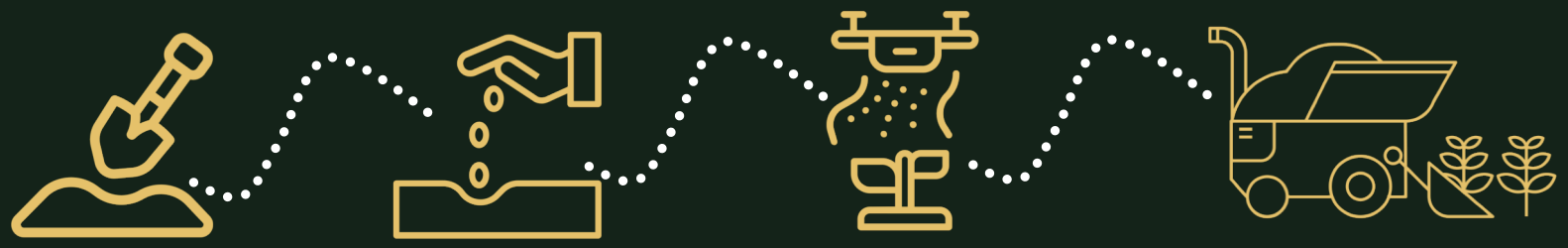
Евгений Савин

Green Growth
со-основатель

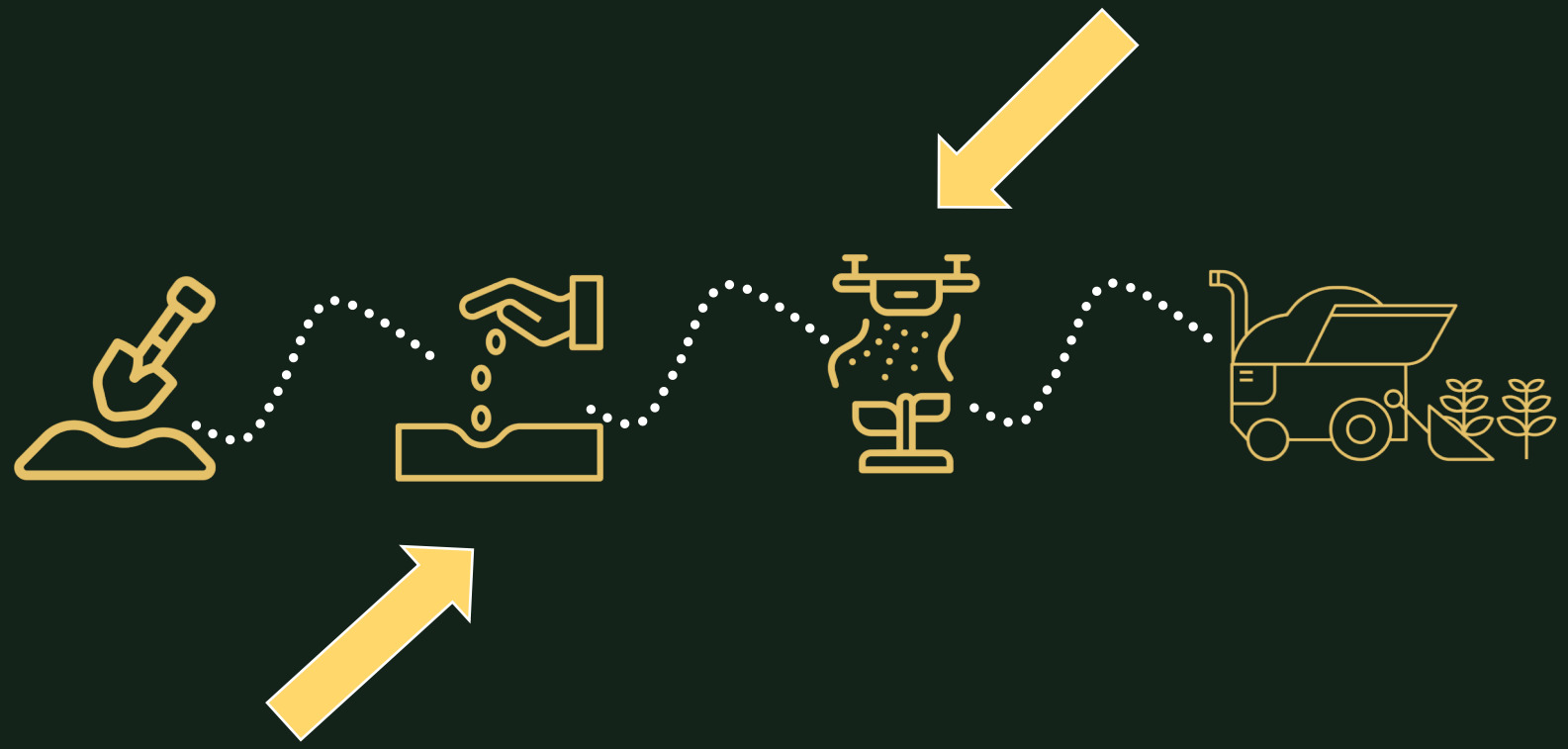
- к.т.н.
- ex. Yandex
- в компании - за продукт и технологии

Введение

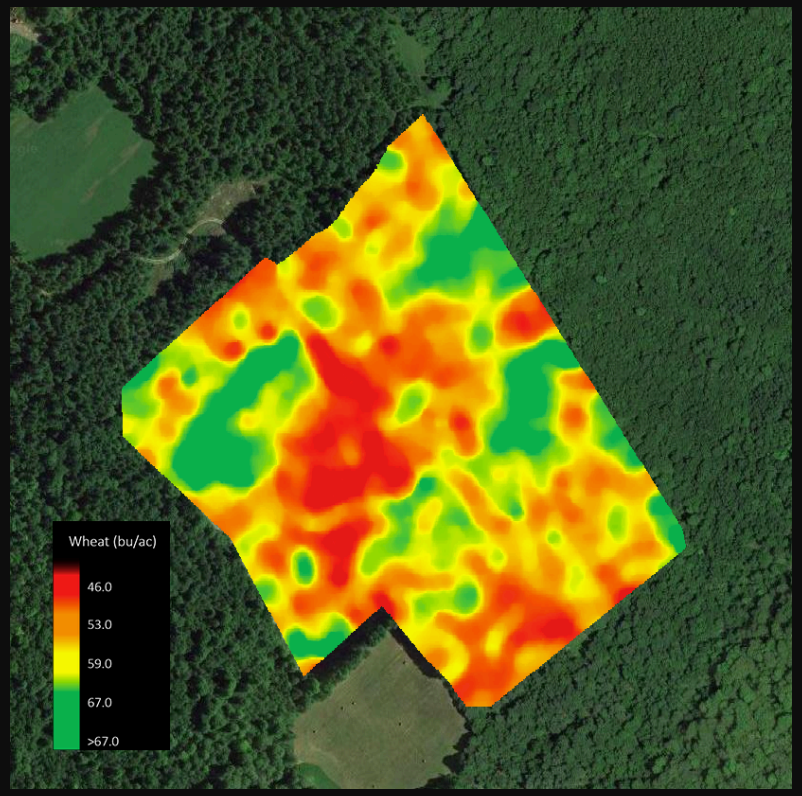
Цифровое хозяйство



Цифровое хозяйство

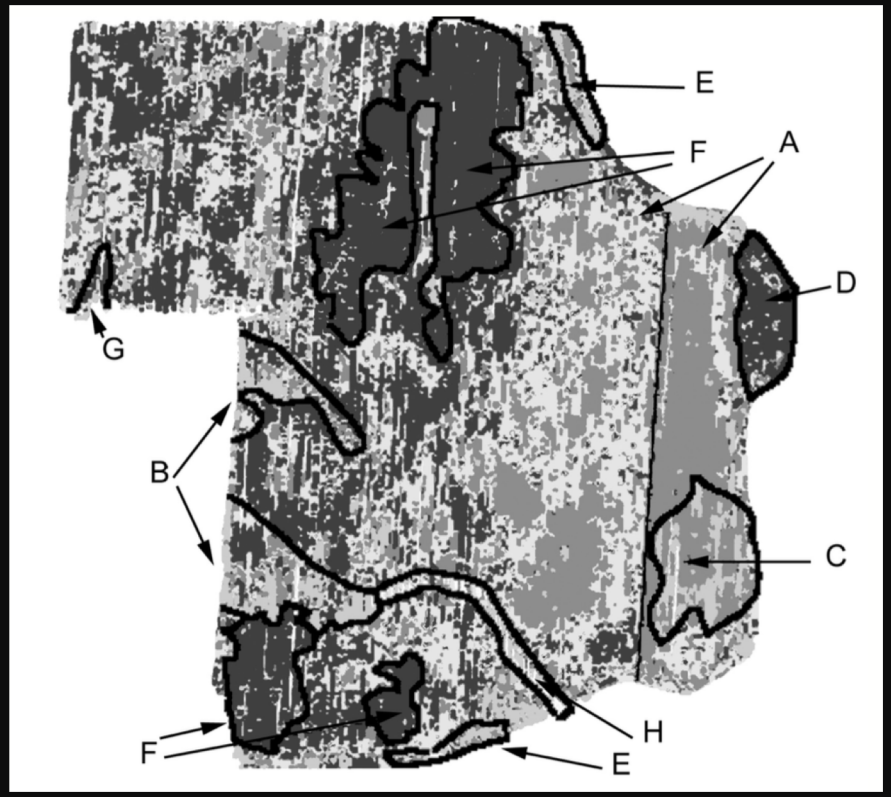


Карты урожайности



Ограничения урожайности

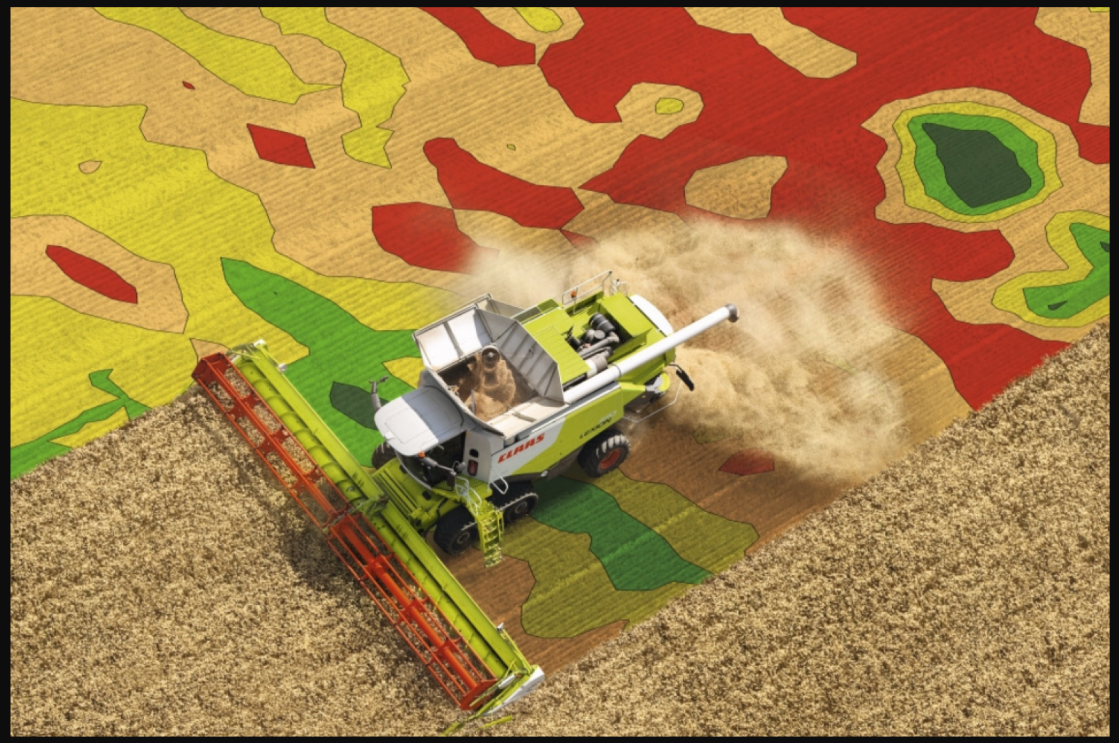
- Погода
- Плодородность почвы
- Геометрия почвы
- Водяные потоки
- Вредители
- Внешние факторы



Мониторинг урожайности

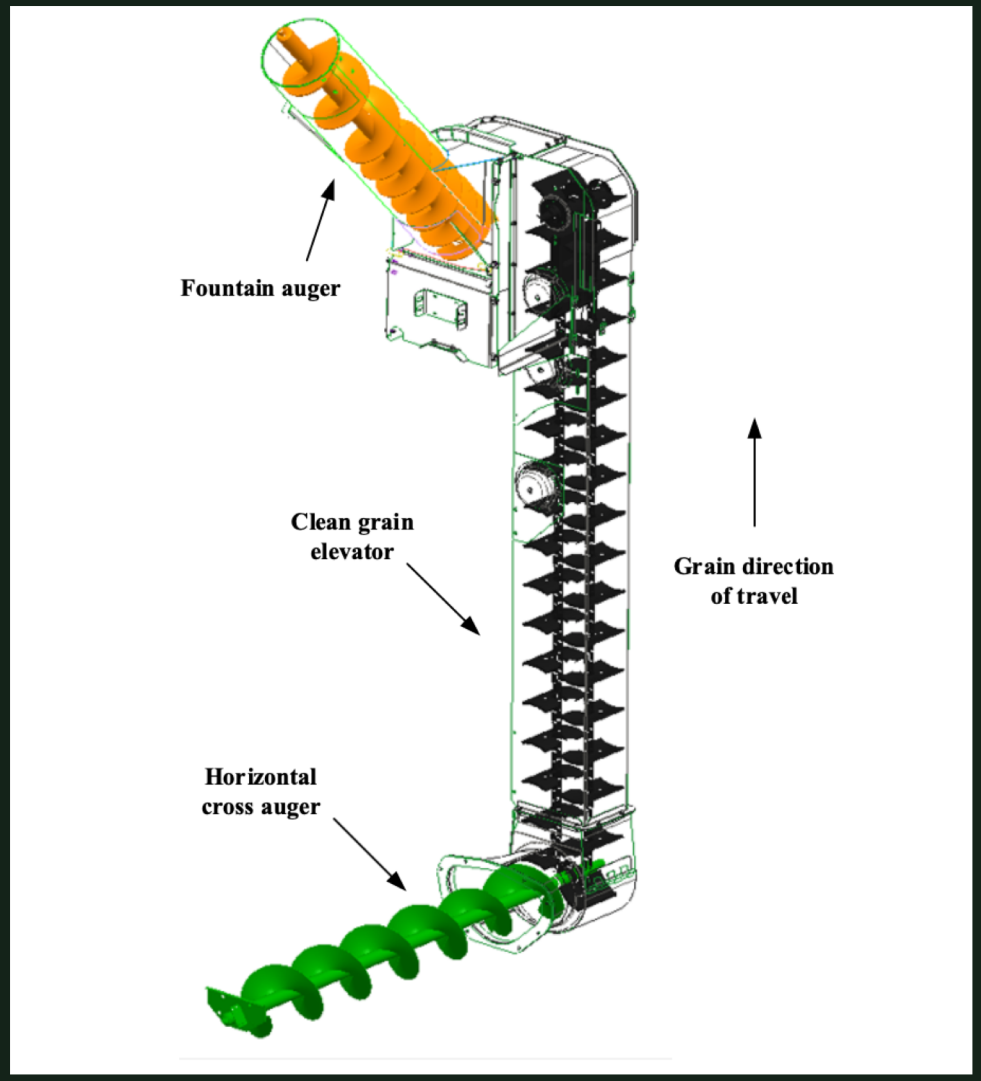
Принцип работы

- В процессе уборки
- Поток зерна сквозь комбайн
- GPS
- Алгоритмы обработки
- Данные в интерфейсе



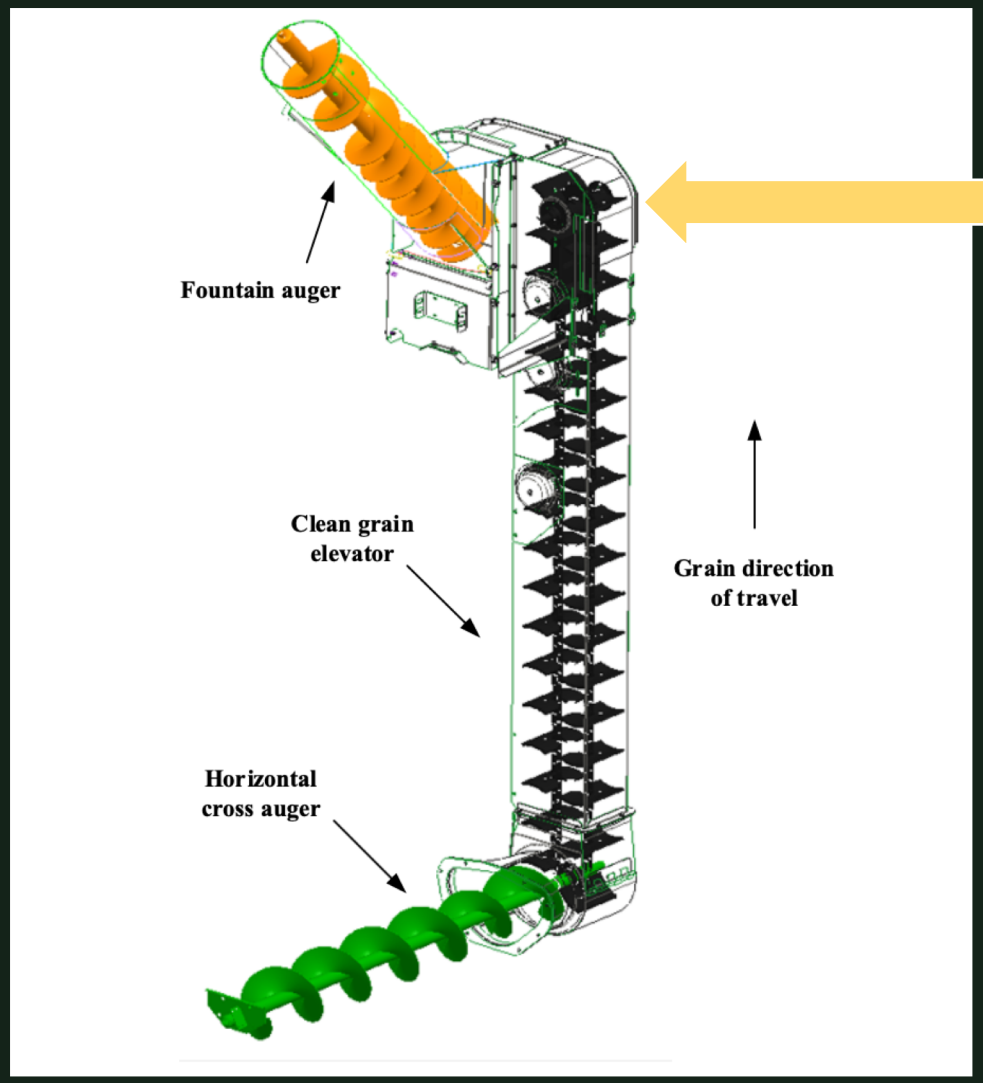
* CLAAS

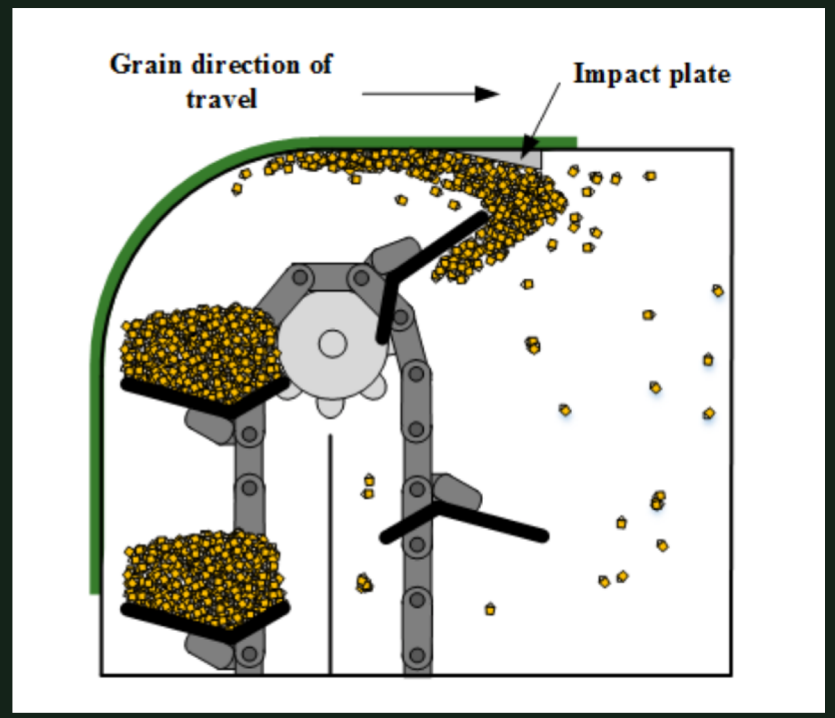
Сбор данных



M.Hanigan Theses, 2018

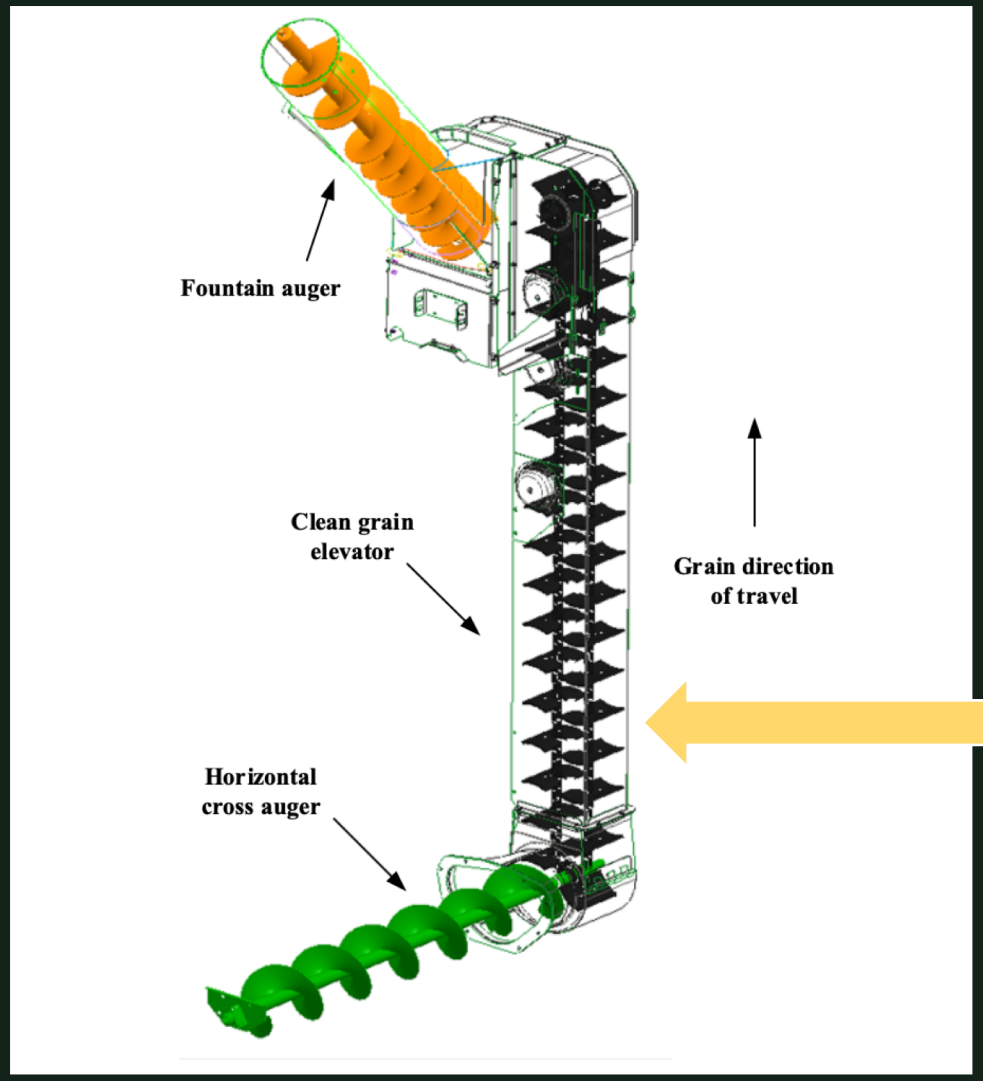
Сбор данных

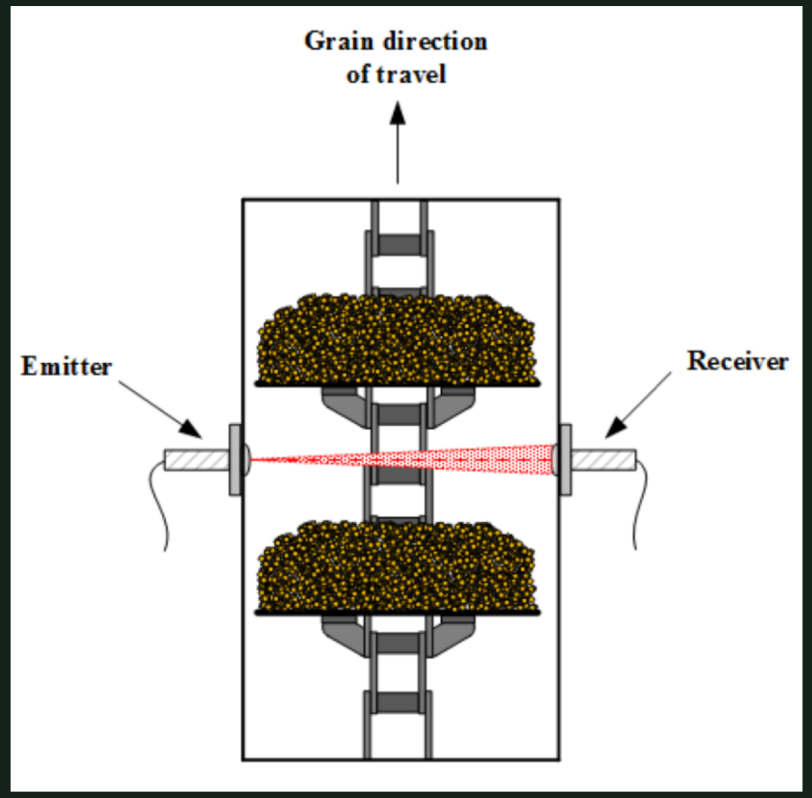




M.Hanigan Theses, 2018

Сбор данных





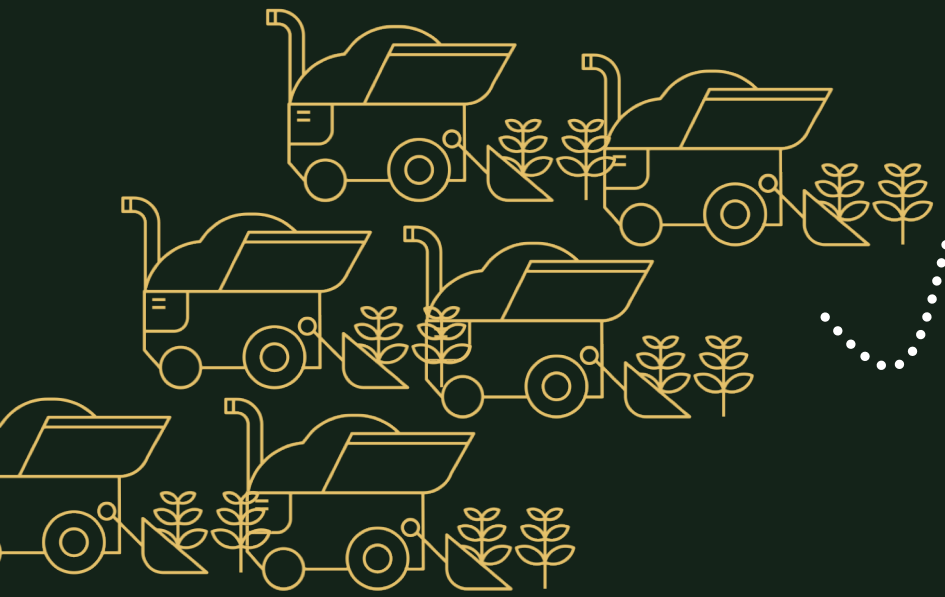
M.Hanigan Theses, 2018

Решение Green Growth

Модуль

Установка

Принцип работы



- *Мониторинг*
- *Калибровка*
- *Чистка данных*

Преимущества

1 Доступная цена

2 Простота установки

3 Интеграция с партнерами

4 Расширение функционала

5 Калибруйте в любое время

6 Дружественная поддержка

Спасибо

Евгений Савин

+7 (916) 188-45-74

e.savin@greengrowth.tech

greengrowth.tech