



GeosAero



Платформа цифровой картографии для точного земледелия с применением БАС

Проблемы современного сельского хозяйства



- Дефицит кадров
- Низкая квалификация линейных специалистов
- Большой объем отчетности



Ошибки при проведении полевых осмотров



Потеря до 3-5% урожая

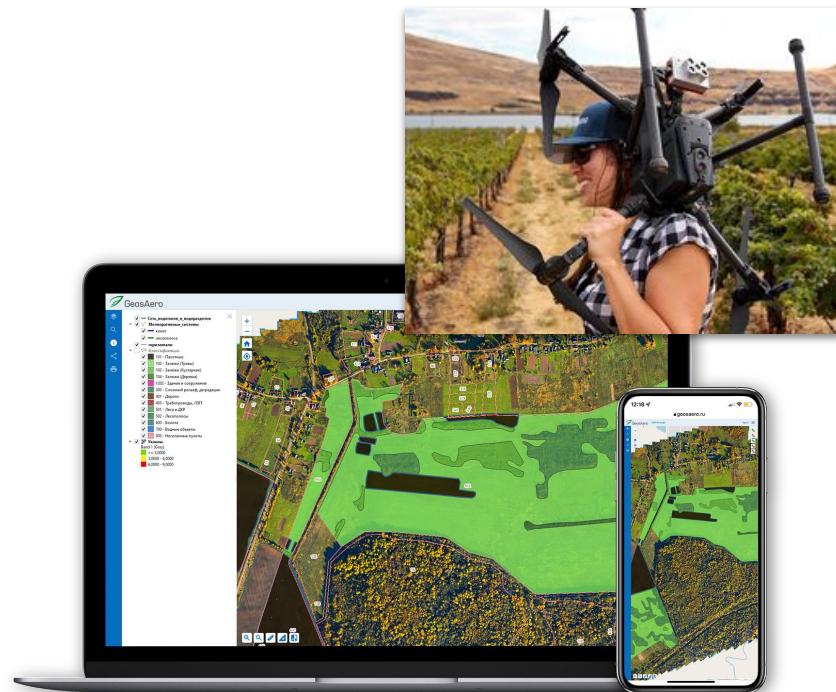
Решение

Платформа ГеосАэро - инструмент современного агронома

Сервис по сбору полевых данных с применением БПЛА

+

Онлайн платформа для анализа посевов на основе искусственного интеллекта.



Инструменты платформы

- Аудит земельного банка;
- Контроль качества проведения агротехнических мероприятий;
- Контроль всхожести;
- Создание предписаний на дифференцированное внесение веществ.

Стоимость обследования **20-80 руб/га**

Эффект **300-1200 руб/га**

(3-5% поля проблемные участки)



Наш путь

2020-2021

- Пилотные проекты по земельному аудиту в холдингах;
- Пилотные проекты Bayer (сахарная свекла, кукуруза);
- Интеграция в FMS - Cropio, AgroMon.
- Клиенты:

S&D SUCDEN



РостАгро
управляющая компания



2022

- **Искусственный интеллект** (сбор и разметка данных);
- Победа в конкурсе, соглашение о пилотном проекте

УРАЛХИМ

- Получен грант ФСИ
- Топ-200



СИЛЬНЫЕ ИДЕИ
ДЛЯ НОВОГО
ВРЕМЕНИ

2023

- Развитие инструмента идентификации всходов;
- Интеграция в платформу Агросигнал;
- **Запрет полетов**
- Смещение фокуса на геодезическую и кадастровую деятельность

2024

- Развитие облачной платформы анализа данных
- Начало экспортной деятельности



GeosAero

Платформа цифровой
картографии для точного
земледелия с применением БАС

*Завьялов Захар
Генеральный директор
ООО "ГеосАэро"
+7 927 366 42 55
zavyalov@geosaero.ru*

