

Функциональные характеристики

Цифровой Агроном — это сервис, предназначенный для эффективного управления процессами выращивания культур в теплицах. Он позволяет контролировать потери и повышать урожайность.

Сервис включает веб-платформу, работающую в любом современном браузере, а также мобильное приложение для Android. Это позволяет полностью заменить бумажные носители или дополнить их, создавая единый источник достоверных данных о состоянии растений во всех теплицах компании.

Основные функции

1. Цифровой двойник

- Создание цифрового двойника каждого комбината и теплиц
- Отображение расположения, размеров, количества лотков, системы досветки и других параметров
- Структура посевных площадей в разрезе компании и конкретных тепличных комбинатов (ТК)

2. Ведение оборотов

- Удалённый мониторинг состояния выращиваемых культур
- Учёт количества растений и голов
- Анализ потерь от вирусной нагрузки и других причин

3. Отчёты

- Создание отчётов в режиме онлайн и оффлайн
- Фиксация потерь (выбывших растений)
- Внесение комментариев и фото