

■ КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ

Решение позволяет повысить эффективность работы овощехранилищ за счет использования современных информационных технологий, позволяющих обеспечить оптимальный температурный режим на разных участках овощехранилища в целях наилучшего дыхания плодов и овощей. Данные о реальных (температура, влажность) условиях хранения овощеплодовой продукции собираются автоматически в режиме реального времени, используется функция удаленного управления и регулирования климата.



■ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ И ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДАННЫЕ

Технологическая готовность инфраструктуры (есть возможность дооснащения в рамках проекта)
 Запланированные затраты в бюджетных статьях предприятия
Финансово-экономическая модель: приобретение решения предприятиями АПК или приобретение услуги
Данные: данные о температуре, влажности на разных участка овощехранилища, данные о требованиях и стандартах хранения овощеплодовой продукции

■ ПРОБЛЕМНАЯ СИТУАЦИЯ



- Недостаточная эффективность деятельности агропромышленных предприятий, в т.ч. вследствие потерь при хранении овощеплодной продукции
- Недостаточный уровень эффективности управления и контроля за соблюдением требований и стандартов по хранению овощеплодной продукции вследствие отсутствия инструментов управления и контроля за условиями ее хранения
- Низкий срок хранения, ручное измерение показателей, ручное управление
- Снижение качества овощеплодной продукции вследствие нарушений режима ее хранения
- Высокий уровень сложности и трудоемкости производственных процессов по измерению условий хранения овощеплодной продукции

■ СТОИМОСТЬ И СРОКИ



ОТ	1	МЕСЯЦА
ОТ	23	ТЫС. РУБЛЕЙ ЗА ОБЪЕКТ

■ РЕЗУЛЬТАТЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ

- Повышение экономической эффективности предприятий агропромышленного комплекса (овощехранилищ)
- Управление и контроль соблюдения требований и стандартов по хранению овощеплодной продукции, в т.ч. ключевых параметров хранения, включая температуру и влажность на разных участках объекта, в режиме реально времени с использование современных информационных технологий
- Увеличение срока хранения овощеплодной продукции
- Снижение потерь, в т.ч. финансовых, при хранении овощеплодной продукции
- Повышение качества овощеплодной продукции и увеличение объема ее реализации, как следствие, увеличение объема выручки от реализации овощеплодной продукции

■ ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ



Кировская область, Краснодарский край, Свердловская область

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ПЛАТЕЖ ОТ +/- 900 РУБЛЕЙ



Александр Зорин
 Директор по региональной политике
 АНО «Цифровая экономика»
azorin@data-economy.ru



Сергей Бирюля
 Руководитель портфеля продуктов
 «ЖКХ/энергетика» ПАО «МТС»
Sergej.Biryulya@mts.ru