

Dairy Vision

Умный мониторинг для
эффективного животноводства





Проблемы

В 4 раза

Ниже продолжительность жизни, чем в деревнях

На 30%

Ниже средний удой, чем в Европейских странах



Причины

Болезни

Стрессы

Половая охота

Кормление

Бонитировка

Человеческий фактор

Решение

Отслеживание показателей с помощью компьютерного зрения

Плюсы

Точность обнаружений, возможность 24-х часовой работы, автоматизация фермы

1

Отслеживание
двигательной
активности

2

Мониторинг
стрессов

3

Определение
упитанности

4

Распознавание
фаз родов

5

Контроль
походки

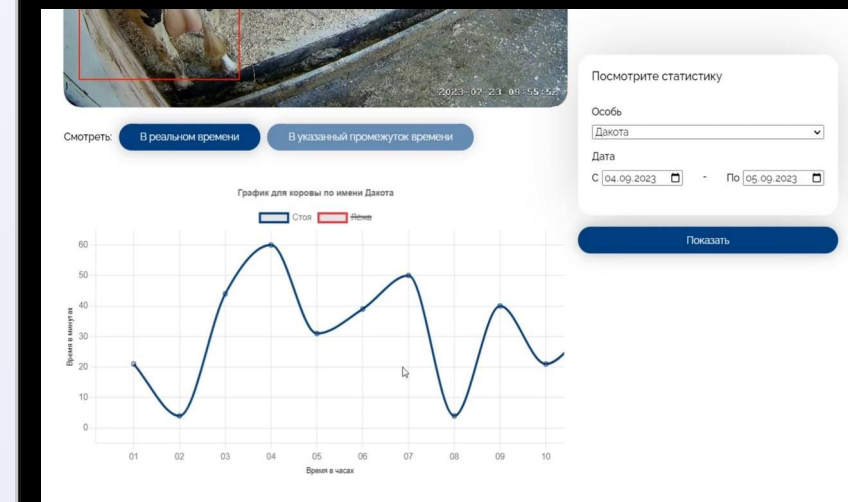
6

Бонитировка

MVP



1. Идентификация по окрасу
2. Мониторинг двигательной активности
3. Аналитика и уведомления
4. Тесты в Тимирязевской академии и в ЗАО Совхоз имени Ленина
5. Web-приложение



Бизнес модель

Увеличение надоя,
пролонгация
жизни

Эффект

15 000
рублей

Стоимость на 1
голову

50 000
рублей

Выручка на 1
голову в год

4 месяца

Окупаемость

Подписка
на 1 год

Потоки
выручки

- 1 Продажа готового продукта основному клиенту 20-500 голов
- 2 Продажа функций оценки упитанности и бонитировки 500+ голов
- 3 Кастомные проекты любому сегменту

План развития проекта



РЫНОК

По данным Insight ace analytic
и Milknews

Рост рынка производства
молока – 5% в год

Рост рынка CV в
животноводстве – 26% в год

2,5 млрд \$ PAM

9,5 млрд ₽ TAM

4,5 млрд ₽ SAM

800 млн ₽ SOM

Конкуренты

	Доступность в РФ	Не нужно доп. оборудование	Мониторинг подвижности	Контроль персонала
Dairy Vision	✓	✓	✓	✓
Alherd	✗	✓	✗	✗
SmartFarm	✓	✗	✗	✗
EyeGod	✓	✗	✗	✗

Команда профессионалов с гибридными навыками



СЕО

Максим Измесьев
Высшее образование в
области сельского
хозяйства и
менеджмента



Ведущий программист

Артем Пшеничников
Топ-100 УрФУ
Член семейной мясной
фермы



Веб-разработчик

Егор Емельянов
Топ-100 УрФУ
3 web проекта



Научный консультант

Юрий Григорьевич
Иванов
д.т.н., заведующий
кафедрой
животноводства

Запрос

10 000 000 рублей

*участие в программе возврата
инвестиций от Сколково

Контакты



Dairy.vision.info@gmail.com