



## ЦИФРОВОЕ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ

Чебунина Ольга Александровна  
Вице-президент по инновациям  
ГК «Дамате»

Март 2024



## ДАМАТЕ — КАТЕГОРИЙНЫЙ ЭКСПЕРТ В НИШЕВЫХ РЫНКАХ



● Реализованные проекты   
 ● Проекты на стадии запуска

Генетические проекты



ИНДИОЛАЙТ



BAZARCO



## НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



### ПРОИЗВОДСТВО ИНДЕЙКИ

292 тыс. тонн в год  
Производитель №1 в России



### ПРОИЗВОДСТВО УТКИ

16,5 тыс. тонн в год  
Крупнейший в России комплекс



### ГЛУБОКАЯ ПЕРЕРАБОТКА МЯСА ИНДЕЙКИ

303 тонны в сутки  
Крупнейший в Европе завод по глубокой переработке индейки



### ПРОИЗВОДСТВО БАРАНИНЫ

25 тыс. тонн в год  
Современные овцеводческие технологии



### ПРОИЗВОДСТВО МОЛОКА

55 тыс. тонн в год  
Самый современный комплекс в Сибири



### ПРОИЗВОДСТВО КОРМОВ

1500 тонн/месяц

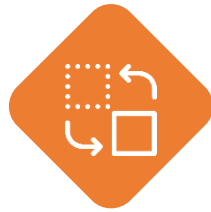


### ПРОИЗВОДСТВО РУБЛЕННЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ

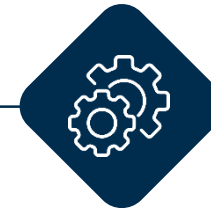
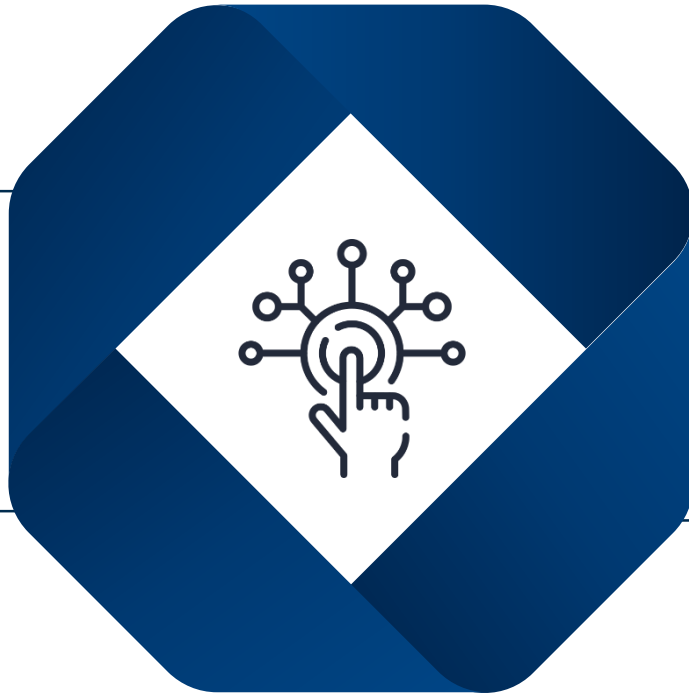
До 400 тонн/месяц

# КЛЮЧЕВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

Импортозамещение



Развитие  
решений с ИИ



Роботизация и  
автоматизация



Цифровая генетика

## ОСОБО ЗНАЧИМЫЙ ПРОЕКТ

### Внедрение системы управления стадом КРС Молоко 2.0

Цель проекта – импортозамещение иностранной системы управления стадом крупного рогатого скота молочного направления продуктивности Dairy Comp 305 и обеспечение более расширенного функционала за счет внедрения «Молоко 2.0».

#### Предпосылки перехода на отечественное решение:

- 1 Обработка и хранение данных не на территории РФ.
- 2 Возможные ограничения на продление лицензий.
- 3 Потенциальный отказ от поддержки и невозможность использования импортного программного обеспечения.
- 4 Недостаточные функциональные возможности в импортных программных продуктах по управлению стадом КРС.
- 5 Необходимость передачи данных в Государственные информационные системы.
- 6 Потребность в качественной и своевременной управленческой аналитики.

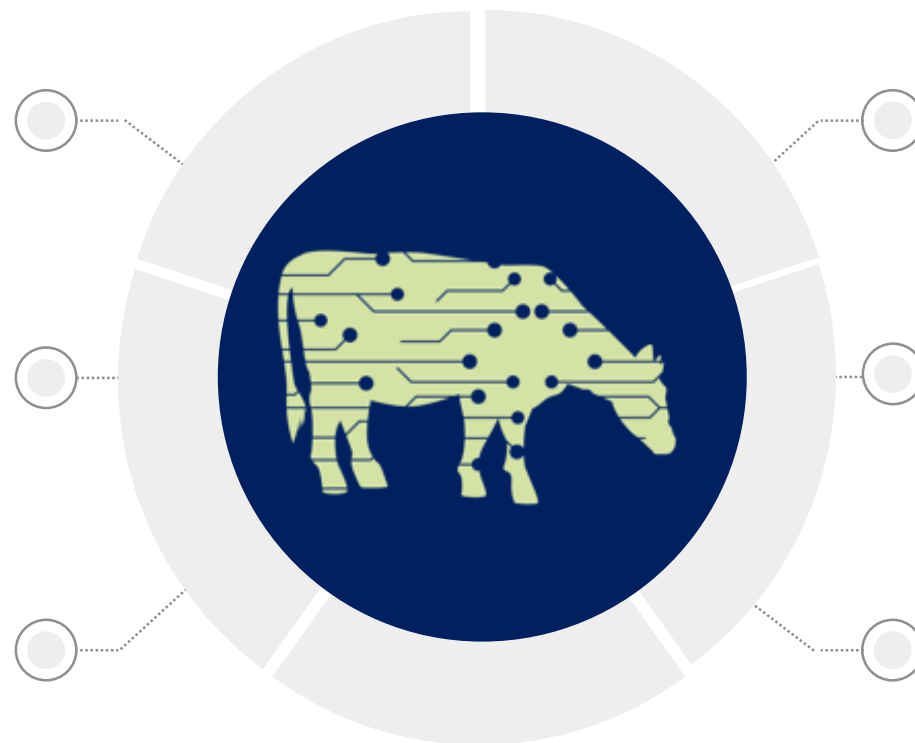


# «МОЛОКО 2.0»: СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ СТАДОМ КРС

Мониторинг  
производительности стада

Управление селекцией и  
генетикой

Ветеринарный контроль



Цифровой двойник фермы

Предиктивная аналитика

Производственный календарь

**Q3 2023**

Утверждение  
Технического задания

**Q2 2024**

Доработка решения  
Доработка решения и  
разработка новых функций.

**Q3 2024**

Опытная эксплуатация  
Перевод решения в опытную  
эксплуатацию («Тюменские  
молочные фермы»)

**Q4 2024**

Перевод в промышленную  
эксплуатацию

**Декабрь 2024**

Масштабирование  
разработчиком на отрасль

## «МОЛОКО 2.0» ЗАМЕЩАЕТ ЗАРУБЕЖНЫЕ РЕШЕНИЯ ЗА СЧЕТ ДОСТУПНОСТИ И РАСШИРЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ



Контроль состояния поголовья	ДА	ДА
SAAS – решение	ДА	ДА
Финансовые и производственные показатели	ДА	ДА
Ветеринарный контроль за состоянием стада	ДА	ДА
Оперативный контроль исполнения задач работниками	ДА	ДА
Детализированная индивидуальная карточка животного	ДА	ДА
Настраиваемые показатели КПЭ	НЕТ	ДА
Интеграции с государственными информационными системами	НЕТ	ДА
Встроенная предиктивная аналитика	НЕТ	ДА
Система помощи принятия решения на всех этапах	НЕТ	ДА
Хранение и обработка фенотипических и генетических данных животного	НЕТ	ДА
Настройка пользователями бизнес-процесса, с возможностью адаптации	НЕТ	ДА



МОЛОКО 2.0



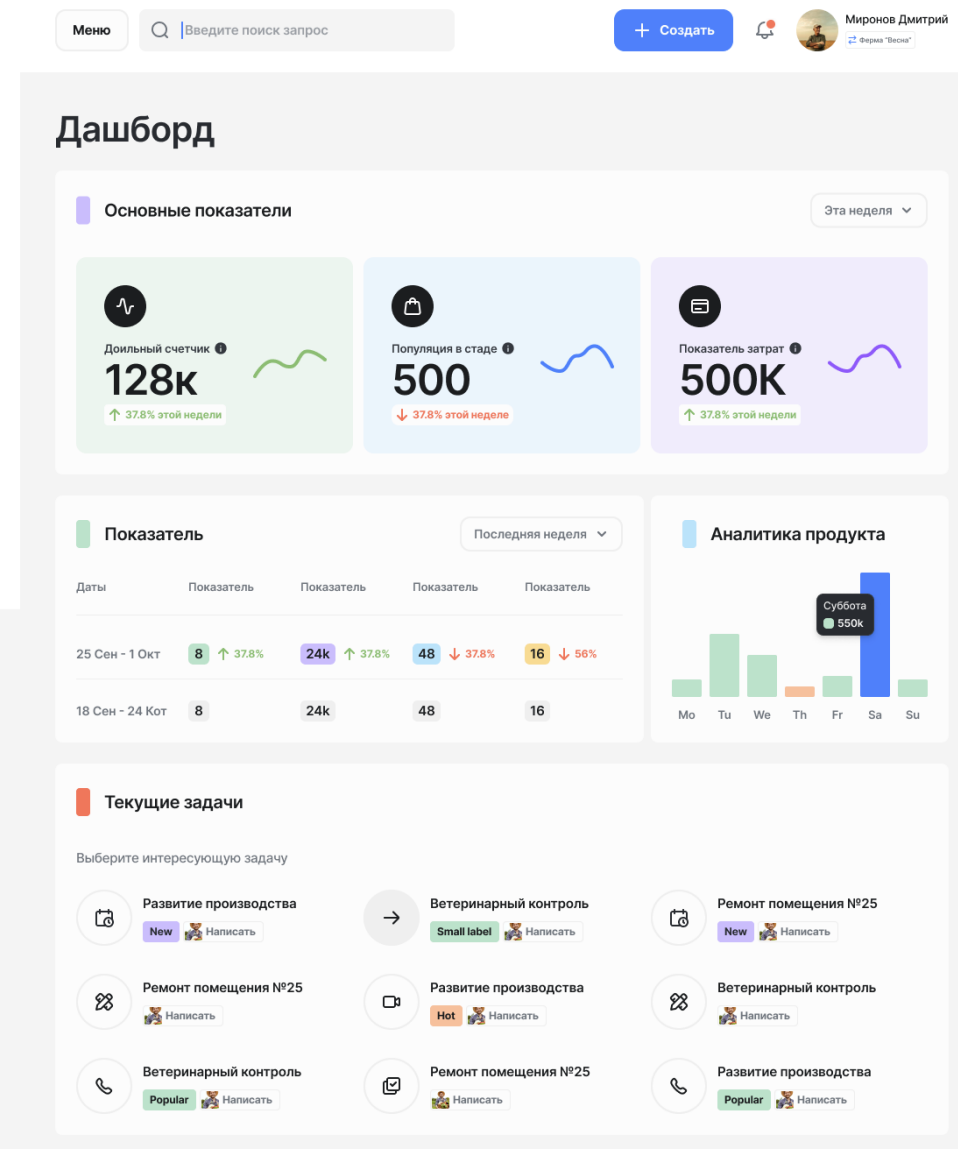
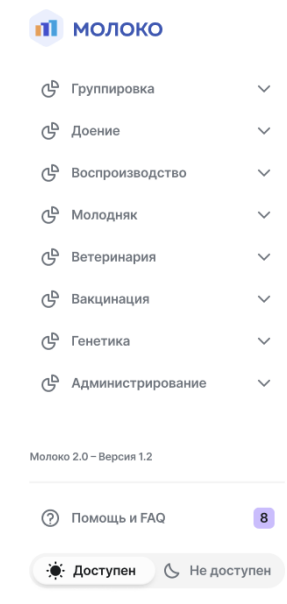
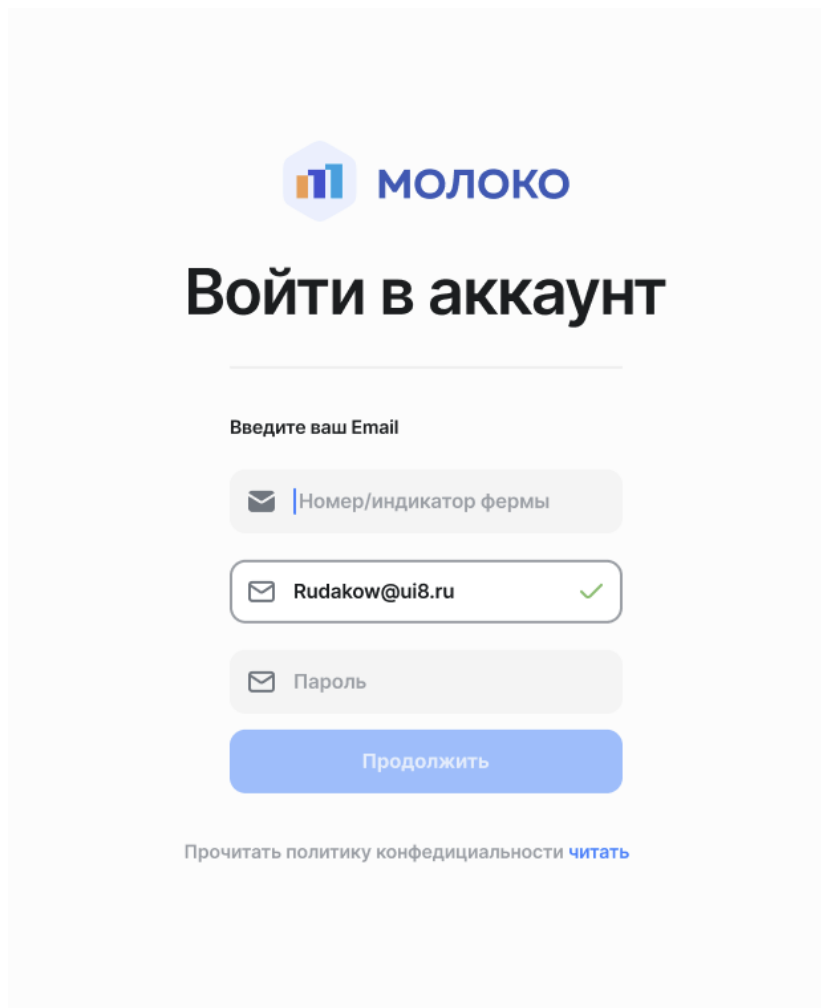
afimilk®

# «МОЛОКО 2.0»: ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ И ЭФФЕКТЫ ВНЕДРЕНИЯ

- 1 Улучшение качества и точности управления стадом
- 2 Оптимизация процессов кормления и использования ресурсов
- 3 Снижение рисков заболеваний и повышение общего здоровья животных
- 4 Повышение эффективности воспроизводства и улучшение племенных характеристик
- 5 Улучшение принятия управленческих решений через аналитику и отчетность
- 6 Повышение экономической эффективности за счет планирования и прогнозирования



# «МОЛОКО 2.0»: ПРИМЕРЫ ИНТЕРФЕЙСА





# «МОЛОКО 2.0»: ПРИМЕРЫ ИНТЕРФЕЙСА

**МОЛОКО**

- Группировка
- Доение
- Воспроизводство
- Молодняк
- Ветеринария
- Вакцинация
- Генетика
- Администрирование

Молоко 2.0 – Версия 1.2

Помощь и FAQ **8**

Доступен Не доступен

Меню

[+ Создать](#) Миров Дмитрий  
Ферма "Весна"

## Таблица развития стад

Показатели развития стада 2018 - 2023 [Архив](#)

Название	Статус	Дата	Ответственный	
<b>Стадо Альфа</b> Текст приписки	<b>Закончено</b>	13 Сент 2023	Антон Томаров	<a href="#">Скачать</a>
<b>Стадо Альфа</b> Текст приписки	<b>Закончено</b>	13 Сент 2023	Антон Томаров	<a href="#">Скачать</a>
<b>Стадо Альфа</b> Текст приписки	<b>Закончено</b>	13 Сент 2023	Антон Томаров	<a href="#">Скачать</a>
<b>Стадо Альфа</b> Текст приписки	<b>Закончено</b>	13 Сент 2023	Антон Томаров	<a href="#">Скачать</a>
<b>Стадо Альфа</b> Текст приписки	<b>В процессе</b>	13 Сент 2023	Антон Томаров	<a href="#">Скачать</a>
<b>Стадо Альфа</b> Текст приписки	<b>В процессе</b>	13 Сент 2023	Антон Томаров	<a href="#">Скачать</a>
<b>Стадо Альфа</b> Текст приписки	<b>Закончено</b>	13 Сент 2023	Антон Томаров	<a href="#">Скачать</a>

### Надой коров

Сегодня

#### Надой на дойную корову

22 июня 2023

**35.52** ↓ -1.26 (0.06%)

Предыдущий день: 34.31 | Целевое значение: 31.31

#### Надой на фуражную корову

22 июня 2023

**35.52** ↑ +2.26 (0.06%)

Предыдущий день: 34.31 | Целевое значение: 31.31

#### Суточный надой

22 июня 2023

**70.680** ↓ -1.26 (0.06%)

Предыдущий день: 70,889

### Поголовье

Сегодня

#### Дойные коровы

22 июня 2023

**2500** ↓ -1.26 (0.06%)

Предыдущий месяц: 5265 | Целевое значение: 4600

#### Фуражные коровы

22 июня 2023

**2500** ↓ -1.26 (0.06%)

Предыдущий месяц: 5265 | Целевое значение: 4600

#### Суммарное поголовье

22 июня 2023

**5205** ↑ +2.26 (0.06%)

Предыдущий месяц: 5265 | Целевое значение: 4600

### Здоровье стада

Сегодня

#### Хромота

22 июня 2023

**181** ↓ -1.26 (0.06%)

Предыдущий месяц: 435

#### Нарушение обмена веществ

22 июня 2023

**19** ↓ -1.26 (0.06%)

Предыдущий месяц: 25

#### Мастит

22 июня 2023

**131** ↑ +2.26 (0.06%)

Предыдущий месяц: 140

### Статистика

Сегодня

#### Изменение дойного стада

22 июня 2023

**200** ↓ -1.26 (0.06%)

Предыдущий месяц: 2220

#### Отелы коров

22 июня 2023

**151** ↑ +2.26 (0.06%)

Предыдущий месяц: 120

#### Аборты

22 июня 2023

**25** ↓ -1.26 (0.06%)

Предыдущий месяц: 50



СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!



@INDIDINNER

