



КОНСАЛТИНГОВОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

ЦИФРОВОЕ РАЗВИТИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

АО «РИВЦ» — ОПЕРАТОР ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ АПК РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



С **2020 года** АО «РИВЦ» обеспечило внедрение цифровых решений в более чем **50 хозяйствах** Республики Татарстан на общую сумму свыше **400 млн ₽**



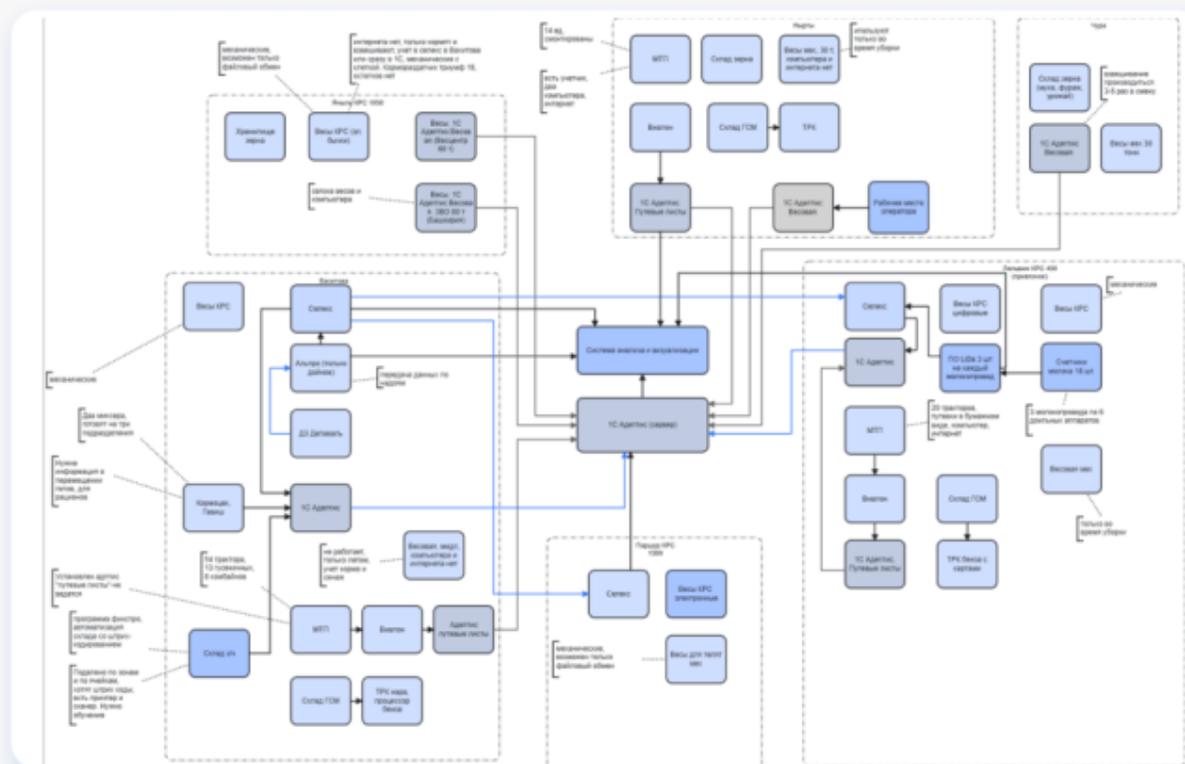
НАШ ПОДХОД К ТРАНСФОРМАЦИИ

1 ЭТАП (АНАЛИЗ ПРЕДПРИЯТИЯ)

Задачи

- ✓ Анализ операционного процесса предприятия
- ✓ Сбор информации об используемых заказчиком программных продуктах и оборудовании
- ✓ Определение болей и выявление точек, требующих внимания
- ✓ Поиск и подбор оптимальных решений и подрядчиков
- ✓ Составление технического задания и дорожной карты внедрения
- ✓ Формирование бюджета

Результат «Комплексная карта внедрения»



Собираем реальную картину бизнеса, а не отчёты

НАШ ПОДХОД К ТРАНСФОРМАЦИИ

2 ЭТАП (ВНЕДРЕНИЕ РЕШЕНИЙ И СОПРОВОЖДЕНИЕ)

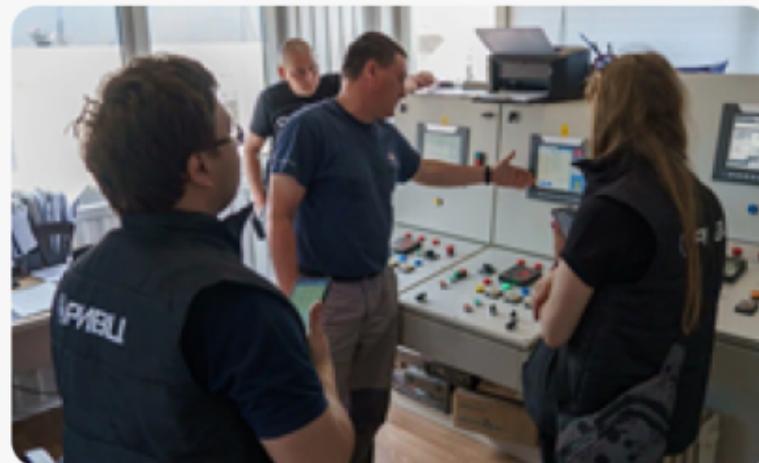
Задачи

- ▶ **Представляем интересы заказчика**
- ▶ Управление проектом внедрения
- ▶ Обучение и консультация специалистов
- ▶ Помощь во внедрении изменений на предприятии
- ▶ Контроль качества исполнения работ подрядчиков
- ▶ Соблюдение сроков выполнения работ



Результат

- ▶ Налажен учет на предприятии
- ▶ Специалисты обучены и знают что делать
- ▶ Весь учет ведется в цифровом виде



Гарантируем внедрение и поддержку до стабильного результата

ПРАКТИКА ВНЕДРЕНИЯ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ

Что было внедрено

- ▶ Система мониторинга техники (ГЛОНАСС/GPS)
- ▶ Датчики уровня топлива
- ▶ RFID-карты водителей
- ▶ Автоматизация путевых листов
- ▶ Учёт выработки и операций по каждому полю
- ▶ Контроль покрытия поля и пропусков
- ▶ Интеграция с 1С и Cropwise



Что это дало

- ▶ Прозрачные маршруты и загрузка техники
- ▶ Контроль расхода ГСМ
- ▶ Исключение сливов и перерасхода
- ▶ Контроль качества выполнения работ
- ▶ Автоматический расчёт затрат по каждой операции

Экономический эффект от внедрения на предприятии



20 %

экономия бюджета



1,5 млн ₽

экономия топлива



7 млн ₽

предотвращены потери зерна



8,5 млн ₽

совокупный экономический эффект в год

ПРАКТИКА ВНЕДРЕНИЯ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ

ПРИМЕРЫ ВНЕДРЕННЫХ ЦИФРОВЫХ РЕШЕНИЙ

Кейс «Видеоаналитика в животноводстве»



ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ
В ДОИЛЬНОМ ЗАЛЕ



Внедрено: **8 хозяйств** (7 314 голов)

- ▶ соблюдение регламента доения
- ▶ фиксация отклонений → уведомления



Эффект:

- ▶ Снижение заболеваемости маститом на **70%**
- ▶ Увеличение надоев на **70%**



ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ ПО ВЫЯВЛЕНИЮ
ХРОМОТЫ И УПИТАННОСТИ



Внедрено: **9 хозяйств** (8 392 голов)

- ▶ анализ походки животного при проходе через шлю
- ▶ ИИ фиксирует отклонения → отправляет уведомление специалистам



Эффект:

- ▶ Снижение потерь на содержание и лечение от хромоты на **90%**

Кейс «Учет надоев на привязи»



АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА
УЧЕТА НАДоев НА ПРИВЯЗИ



Внедрено: **6 хозяйств** (7 335 голов)

- ▶ автоматизированный учет молока от каждой коровы
- ▶ аналитика надоев в реальном времени
- ▶ идентификация животного по метке



Эффект:

- ▶ Снижение затрат на содержание и лечение на **10%**
- ▶ Снижение заболеваемости маститом на **50%**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

 Контактное лицо:

АО «РИВЦ»

 Телефон:

8 843 221 77 20



 [Argoonlineschool](#)



 [rivc-it.com](#)