

Система  
**управления**  
ресурсами цеха

**MORIGAN**<sup>®</sup> Powered by  
**Matler**

— Принимай решение  
оперативно



**«Управлять**

**МОЖНО ТОЛЬКО ТЕМ, ЧТО  
МОЖНО ИЗМЕРИТЬ»**

— Питер Друкер

**Matller**<sup>®</sup>

# Основная "боль" производства - низкая эффективность труда

## Основные причины

Отсутствие у **рабочих**  
мотивации на результат

Отсутствие у **руководителя**  
оперативной информации об  
индивидуальных показателях  
производительности труда  
сотрудников

Внеплановые простои  
**оборудования**

Технология  
**процесса** производства не  
соблюдается сотрудниками

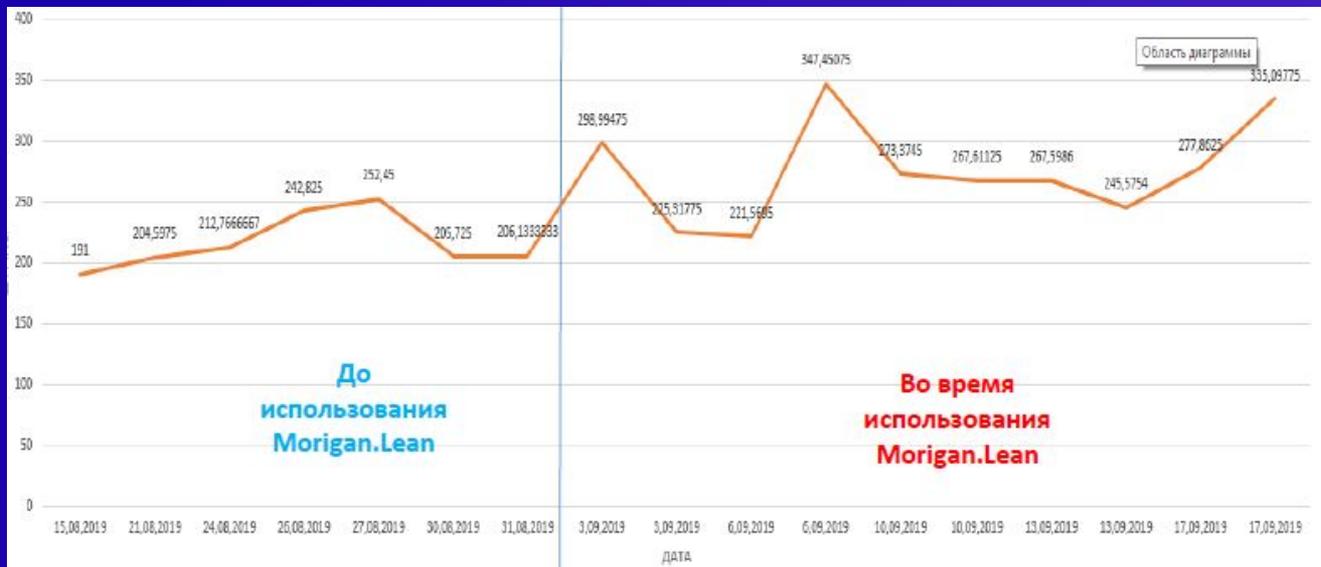


## Описание системы

Система видеоаналитики в производственном цехе, которая позволяет получить аналитическую информацию, объединенную из разных участков цеха. Система работает в онлайн-режиме и позволяет оперативно принимать управленческие решения.

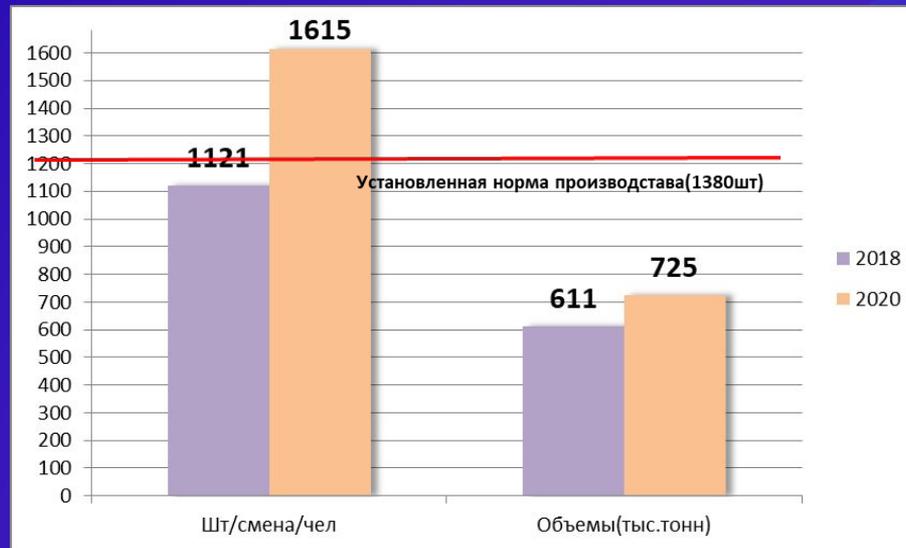
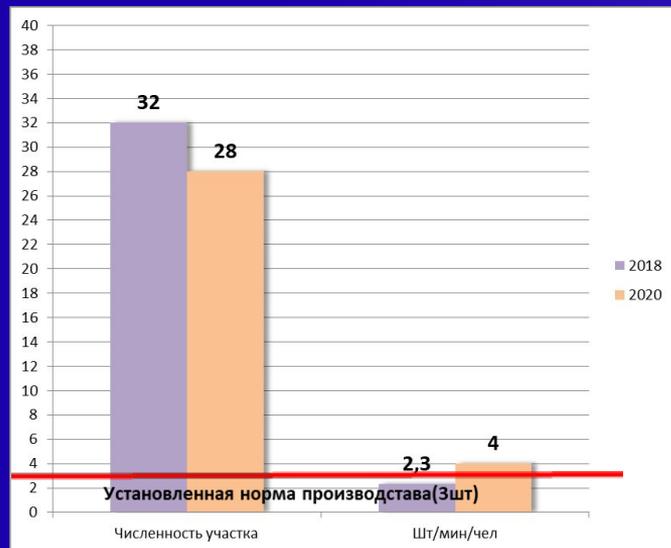


# Наглядная динамика в ГК Черкизово за 1 месяц



Наш опыт внедрения системы «**Morigan.Lean**» на подобных бройлерных птицефабриках показал, что начисление заработной платы с привязкой к индивидуальной выработке сотрудника существенно повышает эффективность труда.

# Результаты через 3 года эксплуатации



1. Сократили численность участка
2. Увеличили норму выработки почти в 2 раза

3. Увеличили норму выработки за смену на 31%.
4. Увеличили объемы

# Эффекты внедрения

## Рост положительных факторов



от 15%

увеличение маржинальной  
прибыли компании:

из-за повышения производительности труда  
и увеличения выпуска более маржинального  
продукта



Растёт  
производи-  
тельность

Принимаем  
решение  
производить  
больше  
маржинального  
продукта

Получаем  
дополнительну  
ю маржу на  
объем  
перехода на  
более  
маржинальный  
продукт



повышение лояльности  
сотрудников к компании

## Сокращение негативных факторов



от 30%

сокращение времени  
простоя оборудования



Снижается срок адаптации  
новых сотрудников **от 1 мес  
до 5 дней**



экономия на ФОТ  
(оптимизация сотрудников)

# Система позволяет



Вести учет простоя оборудования



Осуществлять мониторинг соблюдения санитарных норм



Контролировать выполнение заказов



Контроль соблюдения регламентов процесса производства



Получить статистику индивидуальной производительности и её динамику

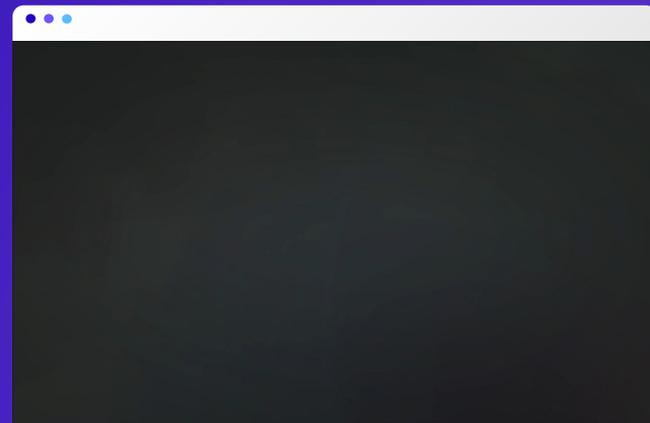


Автоматизировать процесс считывания штрих-кодов и QR-кодов при передаче с производства на склад ГП



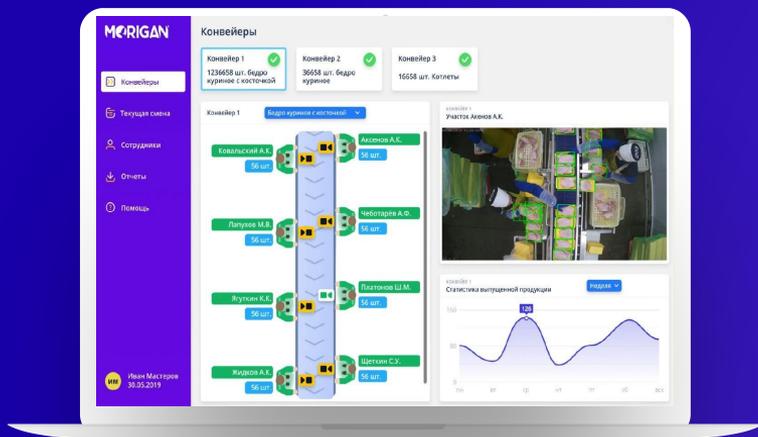
# MORIGAN

Посмотрите  
как это работает



# MORIGAN

Как это выглядит



Интерфейс  
СИСТЕМЫ

# О нас ГОВОРЯТ

факты и цифры



## ЧЕРКИЗОВО

Агропромышленная компания

«Черкизово»

”

Верим  
в эффективность  
решения  
Morigan.Lean !

Производительность труда  
сотрудников увеличилась  
в среднем на 15%

Реализовано основное условие для  
перехода сотрудников на сдельную  
оплату труда



Акционерная общество

«Ярославский  
бройлер»

”

Мы убедились  
в высокой  
результативности  
технологии  
компьютерного зрения

Производительность труда  
операторов линейки филе  
бедрца увеличилась на 15%

Сократились сроки обучения  
процессу фасовки продукции  
и достижения норм выработки  
у новых сотрудников

Повысилась оперативность  
в принятии управленческих  
решений



Управляющая компания

«Русское поле»

”

Существенно  
выросла мотивация  
сотрудников  
конвейерного  
производства”

Производительность труда  
сотрудников выросла на 50%  
на конвейерном производстве

Скорость работы конвейера  
увеличена до максимальной  
с одновременным сокращением  
задействованных сотрудников

# Результат за 5 шагов

Этапы получения результата

**05** Получить  
результат



**04** Внедрить  
технологию



**03** Согласовать  
условия

**02** Провести  
обследование



**01** Связаться с  
менеджером





## Чем мы занимаемся

Мы создаём программы на основе  
искусственного интеллекта



## В чём мы разбираемся

**лучше других**

Компьютерное зрение

Нейронные сети

Автоматический контроль рабочих  
процессов на производстве



## Сколько у нас опыта

На рынке с 2008 года.



**Остались вопросы?**

8 (800) 700-16-68

info@matler.com

[www.matler.com](http://www.matler.com)