

Презентация проекта «Оптимизация процесса производства моечных ванн ЭКО»

Сервис ЮГ

### ООО «СЕРВИС-ЮГ-ККМ»







Краснодарский край

ОКВЭД

25.99.2 - Производство прочих металлических изделий

### О предприятии в цифрах:

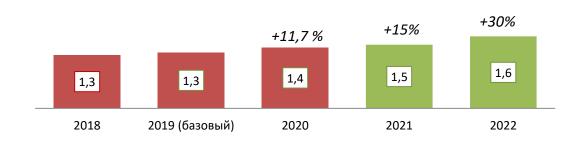
ООО «Сервис-ЮГ-ККМ» производит нейтральное оборудование из нержавеющей стали и торговую мебель под брендом "Мастерская Вкуса".

Сайт предприятия: https://cto1.ru/

Предприятие производит следующие виды продукции (указаны основные):

- Ванны моечные
- Вентиляционные зонты
- Линии раздачи (в т.ч. детские)
- Стеллажи кухонные
- Столы производственные

### Производительность труда:



- Производительность труда (факт), млн. рублей/чел.
- Производительность труда (план), млн. рублей/чел.

# Карточка проекта «Оптимизация процесса производства моечных ванн ЭКО»





### О проекте в цифрах:

Информация о пилотном потоке Оптимизация процесса производства моечных ванн «ЭКО»

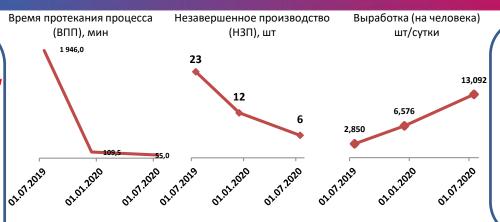
**16%** доля продукта в объеме производства

#### Основные направления оптимизации потока:

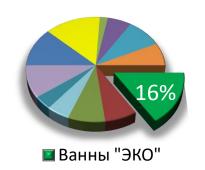
- Снижение времени протекания процесса
- Снижение уровня незавершенного производства
- Снижение доли брака

#### О заказчике:

- Предприятия общественного питания
- Дошкольные учреждения
- Школы
- Больницы и другие Государственные учреждения



### Виды продукции



#### О продукте:

Ванны моечные «ЭКО» — моечные ванны из нержавеющей стали AISI 430 с регулируемыми ножками.

- высота: 870 мм
- ширина: 600 мм
- глубина 400 мм

Предназначается для современной, профессиональной кухни детских садов, ресторанов, столовых



# Карточка проекта «Оптимизация процесса производства моечных ванн ЭКО»





Наименование цели	Текущий <u>показатель</u>	Целевой <u>показатель</u>	<u>Идеал</u>		
1. Снижение ВПП	1946,5 мин	109,5 мин	55 мин		
2. Снижение уровня запасов расходных материалов			АІЅІ 430, 0,5 мм 0 шт (0 кг) Оцинковка 1,2 мм – 0 шт (0 кг) Оцинковка 1 мм – 0 шт (0 кг)		
3. Снижение НЗП и запасов производственном процессе	12 шт	6 шт	0 шт		
4. Повышение качества производства за счет снижения брака	10%	2%	0 %		

## Рабочая группа проекта





#### ЗАКАЗЧИК ПРОЕКТА



Гриценко А.А. Генеральный директор

#### ЗАКАЗЧИК ПРОЕКТА



Резниченко Н.П. Зам. директора по развитию

### РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТНОГО ОФИСА



Васильева О.А. Нач. отдела связей с общественностью

#### ЭКСПЕРТЫ ФЦК/РЦК



Вовк А.С. Старший руководитель проекта



Махно А.А. Руководитель проекта

#### РАБОЧАЯ ГРУППА



Бреслав Н.С. Руководитель отдела закупок



Гриценко О.С. Экономист Руководитель рабочей группы



Чурикова Т.Н. Начальник отдела рекламы



Гриценко А.В. Зам. начальника цеха

### Вовлечение персонала













# Обучение внутренними тренерами





### Сертифицированные в ФЦК внутренние тренеры



**Татьяна Чурикова** 



**Дмитрий Гриценко** 

### Обучение линейных руководителей

Обучение сотрудников **системе** "5C" на рабочих местах







До



После



До



После



До



После



До



После































До



После



До



После



До



После







До



После



До



После



# Реализация системы 5S. Стандарт рабочего места





Компания: Сервис-ЮГ-ККМ Участок "Сборка-упаковка"		ЧЕК-ЛИСТ	Cononwalius poficijoro Mosto							
		Nº	Содержание рабочего места							
Листов	Должность	Подпись	ФИО	Дата	Периодичность	Согл. Табли			ще	
Разработал	нач отд рекламы		Чурикова Т.Н	08.10.2019	8.10.2019 Трудоемкость, мин					
Согласовано	рук-ль проекта		Вовк А.С						î.	$\wedge$
Исполнитель	слесарь-сборщик		Тараненко Т.		<u> </u>	<u>ک</u> لا	7			
			BA			Пер	иоді	ичнос	ть	
7			Мероприятие		ие	Д	Н	M	Γ	МИН
		1 Разместить инструмент по стандарту			1				1	
		2 Очистить рабочую зону от мусора							3	
		MATE TO SERVICE	3 Убрать мусор в	р в контейнер						0,5
		4 Выключить электроинструменты						$\perp$	0,5	
THE STATE OF THE S			5 Убрать мусор из контейнера				1	Ш		3
	2	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	6 Проверить комг			2		_	1	
				раб. место по чек-листу			3		_	1
		W.	8 Проверить состояние уборочного инвентаря				4		_	1
	1 4		9 Проверить работоспособность инструмента			5			30	
1 2		согласно должностной инструкции						_		
		10 Обслуживание/ремонт инструмента					1	_	30	
	111		11 Заказать недос					2		
0		4			электрооборудования				1	30
1 3			13 Обновить разме						2	60
	ALL DESIGNATION OF THE PERSON	-	14 Заменить инфо	рмацию, док	/ментацию на				3	10
	- A									



# Компания "Сервис-ЮГ-ККМ"



Проект по оптимизации процесса по изготовлению ванн ЭКО

июль-декабрь 2019

# Результаты проекта «Оптимизация процесса производства моечных ванн ЭКО»





Сокращено количество транспортировок и перемещений

64,4 %

Сокращено время протекания процесса

94,4 %

Увеличена выработка на чел/сутки

120 %

Снижено незавершенное производство

↓ 50 %

Увеличена оборачиваемость запасов

↓ 28 %

Увеличена выручка

**†** 72 %

Снижен уровень запасов расходных материалов

↓50 %

### Тиражирование опыта





- ▶ Продолжаем внедрение системы 5S на других участках и филиалах
- Реализовали офисные проекты «Оптимизация сервисного потока ККТ». Результат: Снижение ВПП ремонта на 93%
  «Оптимизация работы Логистического центра Южный», увеличение производительности работника склада на 54%
- ▶ Выполнен план мероприятий по проекту «Оптимизация процесса производства прилавка в мебельном цехе», в результате сократили ВПП на 45%
- Внедрены информационные центры подразделений оптимизируемых процессов, а также информационный центр ГД
- Внедрили систему ППУ в филиальской сети (через корпоративный портал)
- В сентябре 2020 года открыли офисный проект при поддержке специалистов федерального центра компетенций «Оптимизация поставки холодильного оборудования», проект не завершен

### Разработка линии раздачи в карантин







