



ИНТЕНСИВ
**Архипелаг
2121**

АГЕНТСТВО
СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ИНИЦИАТИВ

20.35
УНИВЕРСИТЕТ

ПЛАТФОРМА НТИ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

PeI-Meni

Первый в мире
**пельменный вендинговый
автомат**

23 слайда

<https://pt.2035.university/project/project-754>



Семен Фролов, 3 года опыт управления собственной сетью суши-баров.

Задачи при открытии пельменной:

- Автоматизировать все процессы
- Сократить издержки на ФЗП
- Сократить время приготовления пельменей



**4 месяца: отработка технологии
приготовления пельменей в вендинге**

**Результат:
пельмени готовятся за 2 минуты**

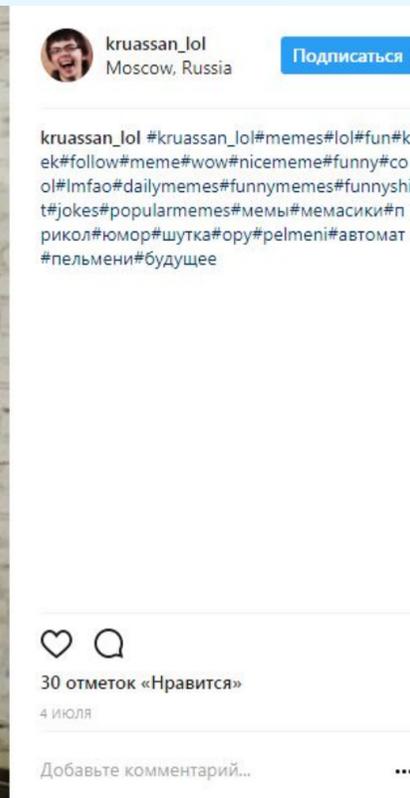
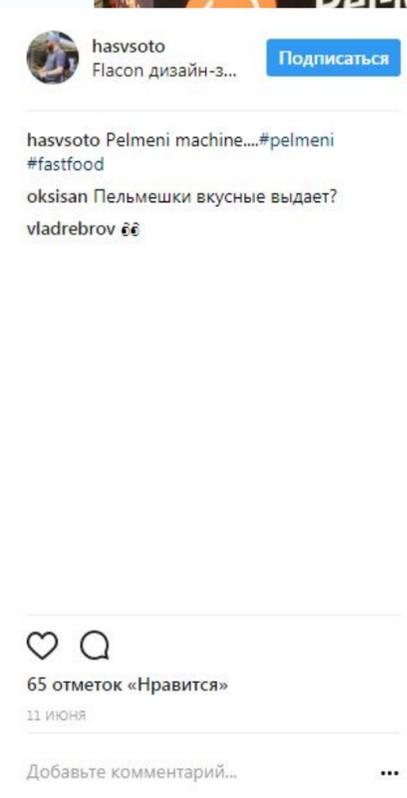
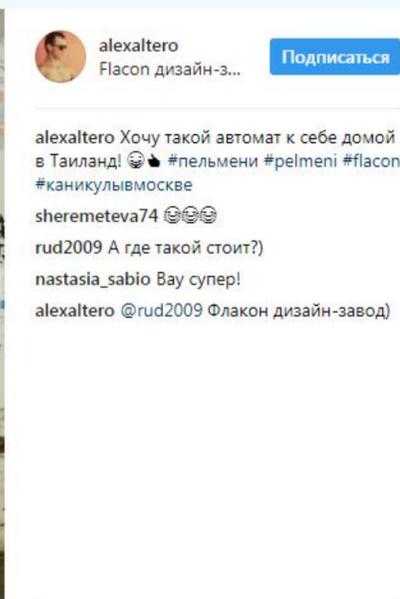
**Себестоимость порции 50 руб.
Цена продажи 149 руб
Наценка: 200%**



В 2017 году запуск автомата в Москве



Автомат привлек огромное внимание





Отзывы от тех, кто попробовал наши пельмени:

- "Я теперь каждый день их ем!"
Сергей

- "Мы попробовали ваши пельмени на обед и
вот на ужин опять идем их кушать"
Инна

- "Вкус на пять из пяти, не хватает только
сметанки"
Вячеслав

За месяц тестовой работы получено
4 запроса на приобретение автоматов

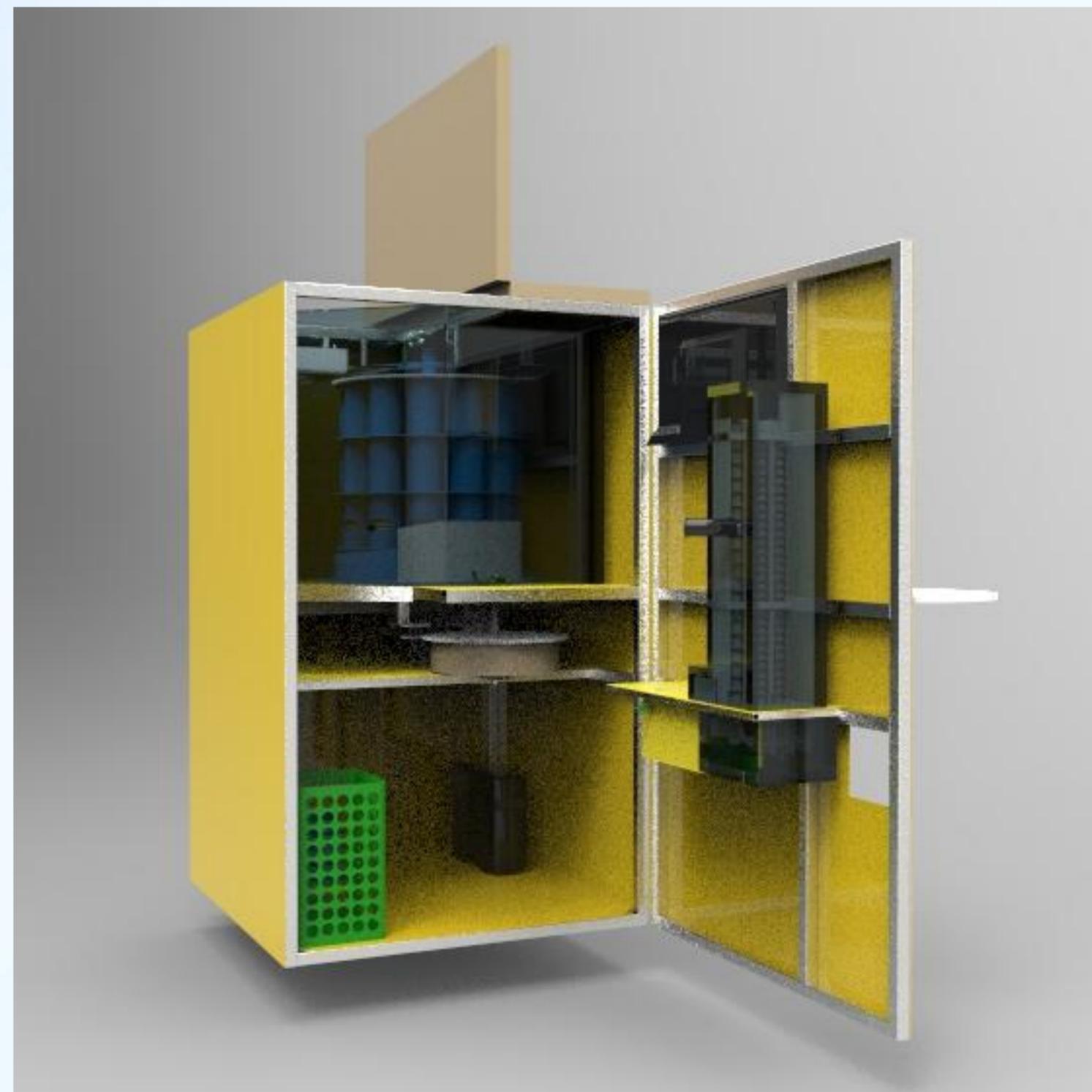


2018: производство серийного прототипа

2 года работы и 2 млн руб:

- Проектирование
- Сборка узлов
- Испытания
- Доработки
- Исправления
- Доработки
- ...

Работы идут медленно



В 2020 году презентация принципа работы нового прототипа



За 1 день презентации получена предоплата 50%

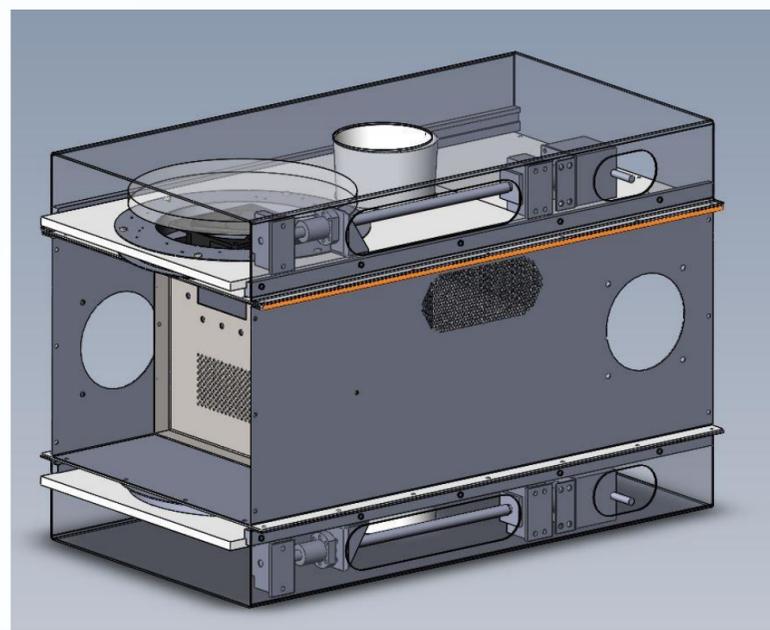
2,4 млн руб на 12 автоматов



из первой серийной партии

2021: решена ключевая проблема в блоке разогревапельменного автомата

Данный дефект не смогли исправить в
вендинговых автоматах крупнейшего завода из
Испании Jofemar Gourmet



Резидентство Сколково

Грант на доработку

Регистрация 3 патентов

- ✓ Резидент технопарка «ГАУ ИТ-парк»
- ✓ Участник «Сколково» с 2020 года
- ✓ Финансовая поддержка
- ✓ ОРН 1123421

Год основания

2018

Сумма поддержки

1 871 370 ₽



ИТ

SK

2021: получен запрос на установку комплексных точек питания от “МосГорТранс”

- Создана концепция Pel-Meni & Coffee mod
- Согласована установка во всех ДЕПО
- Утверждены ежемесячные дотации



Московский
Транспорт



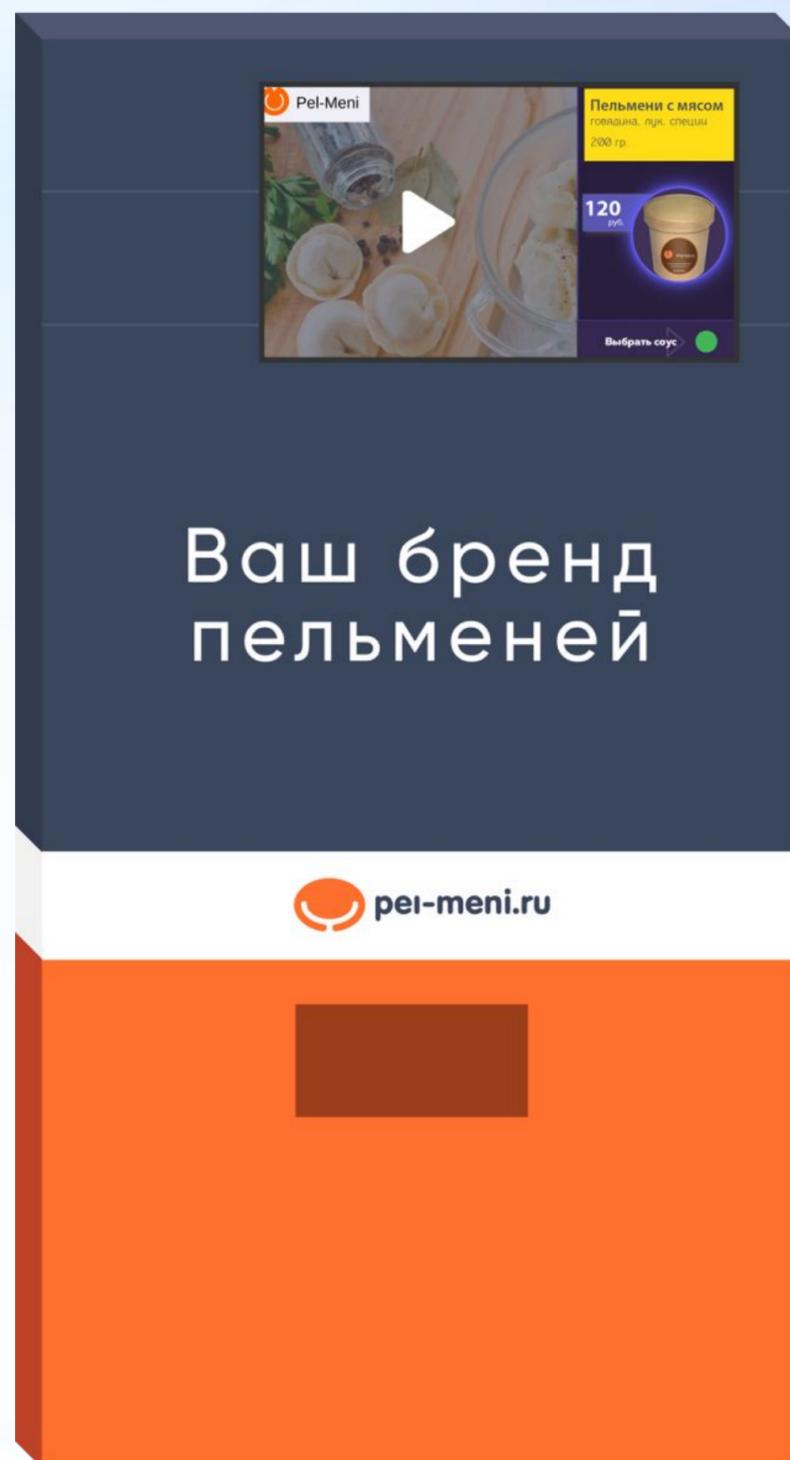
2021: договор централизованного производства пельменей от “Мясной дворик Халяль”

- Выделенная производственная линия
- Единый стандарт качества
- Доставка по Москве и МО



Получено 347 заявок суммарно на 2000 автоматов





Наценка на автомат 200 000 руб

2000 автоматов

прибыль 400 млн руб

2021: аккредитованный подрядчик от “Сколково”

Автомат адаптирован под продажу любых
горячих блюд:

- Вареники
- Плов
- Вок-лапша

Работы идут медленно



Требуются инвестиции **30 млн рублей**
в виде займа



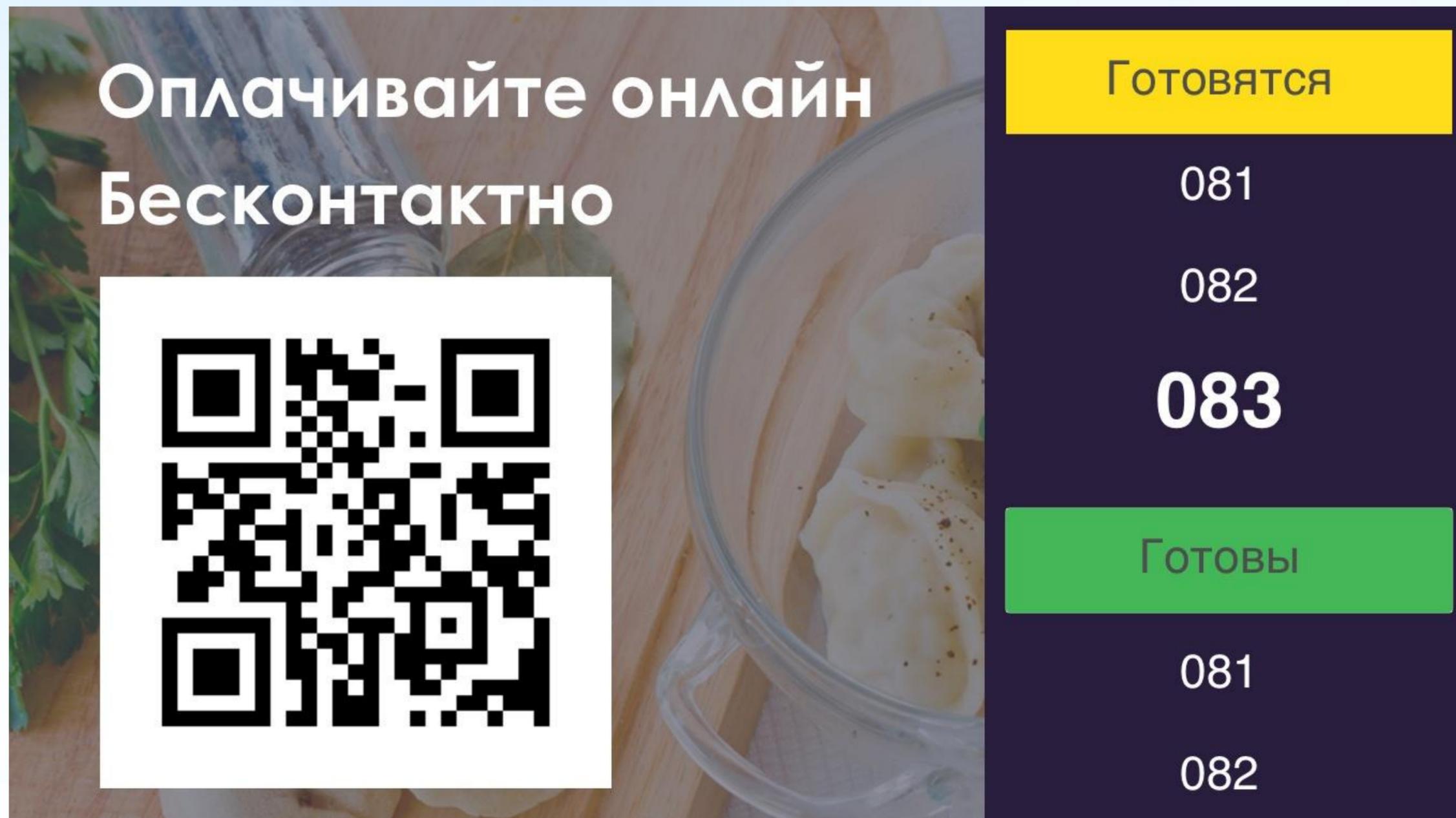
завершение НИОКР



организация собственного
серийного производства



Горячие блюда готовятся 2 минуты
Необходима разработка системы онлайн заказов, чтобы не стоять в очереди



Оплачивайте онлайн
Бесконтактно



Готовятся

081

082

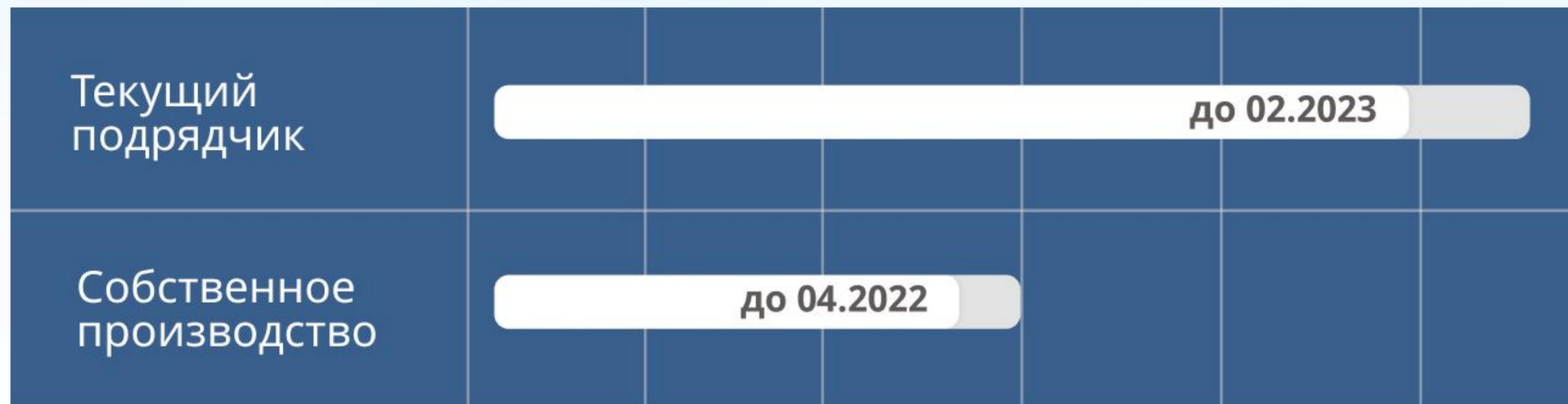
083

Готовы

081

082

Ускорение создания серийного образца на 10 месяцев





Q2 2022

Разработан образец
серийного автомата



Q3 2022

Продажа первой
серийной партии



Q4 2022

Производство по
100 пельменных
автоматов в месяц



Q2 2024

Установка 2000
автоматов

Продажа 2000 автоматов = прибыль 400 млн руб
Доход инвестора 100% через 3 года



Спасибо за внимание

Фин модель по запросу

Семён Фролов

+7 929 658 8718



Semeon_7