

Получение первичных навыков научно-
исследовательской работы

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ СФЕРЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ РФ

Обучающийся гр. 441-2
В.А. Хазова

Руководитель от университета
профессор кафедры АСУ д. т. н.
А.А. Захарова

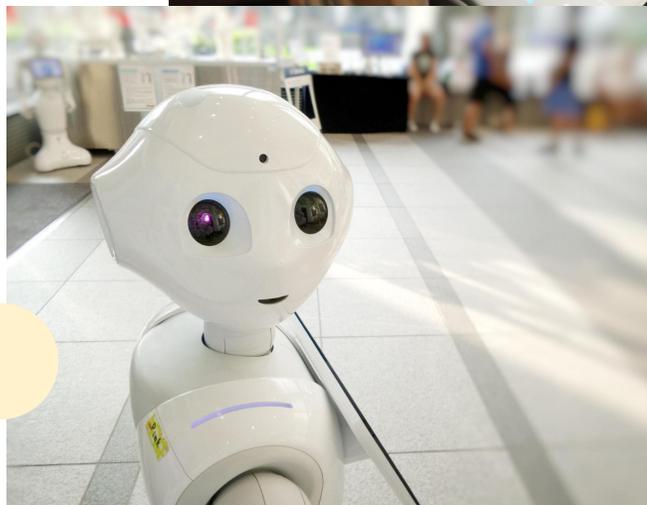
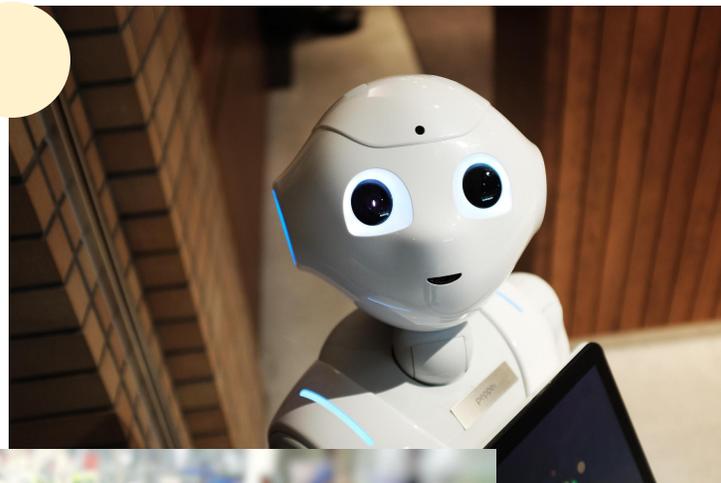
01

ВВЕДЕНИЕ



Актуальность

Общественное питание и автоматизация



- Повышение роли общественного питания в жизни современного человека
- Несовершенство нормативной базы и недостаток новых технологий
- Автоматизация процессов является одной из основных тенденций на предприятиях РФ, независимо от сектора экономики.

Цель и задачи

Цель: исследовать состояние и тенденции информатизации сферы общественного питания РФ.

Задачи практики:

- Исследовать состояние и тенденции развития сферы общепита РФ;
- Выявить проблемы данной сферы, решение которых связано с информатизацией
- Провести обзор существующих технологий, обеспечивающих информационные процессы в отрасли
- Предложить направление автоматизации и описать концепцию программного продукта



02

Состояние и тенденции развития



Структура

Сейчас индустрия общественного питания в России представлена разнообразными предприятиями

Как сфера услуг

это система, главной целевой функцией которой является предоставление членам общества общественно-организованного процесса потребления пищи — питания.



управление



Гос. регулирование

Основная функция – создание экономико-правовых условий для функционирования механизма.



Минпромторг

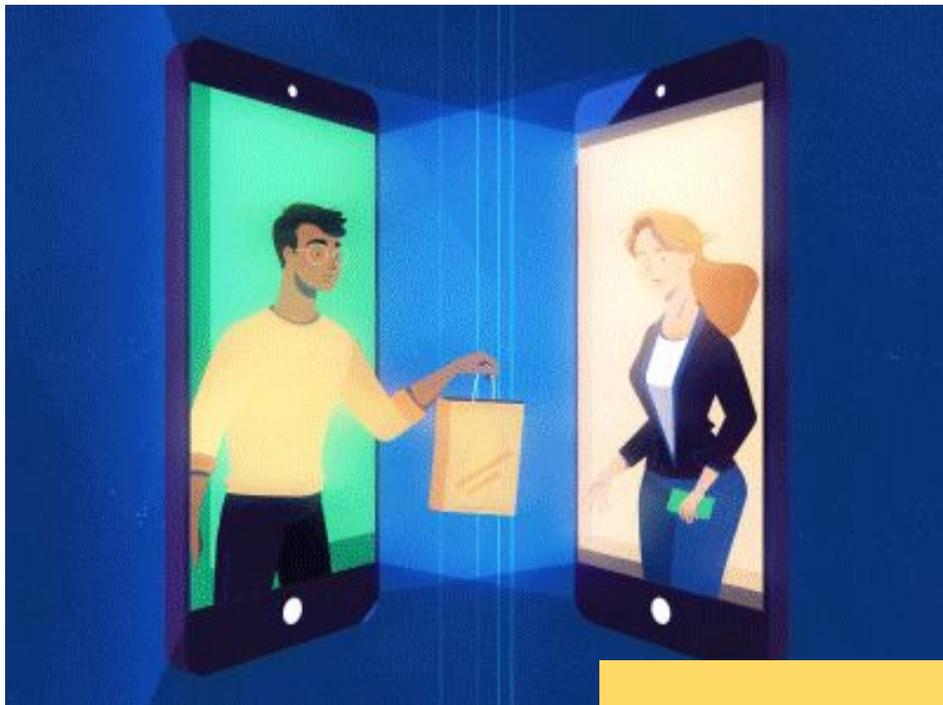
- Стратегия 2012 г.
- Основная задача – создание эффективной системы мониторинга состояния отрасли с использованием современных информационных систем и ресурсов



Организации федерального уровня

- Инспекция по торговле, качеству товаров и защите прав потребителей
- Министерства экономического развития и торговли
- Министерство экономического развития и торговли
- Комитет по стандартизации, метрологии и сертификации
- Хлебная инспекция,
- Комитет санитарно-эпидемиологического надзора
- Ветеринарная служба
- Служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Тенденции развития



цифровые
технологии

- Развитие общедоступной сети предприятий
- Массовое расширение сети питания в зонах комплексного, торгового и гостиничного обслуживания
- Открытие гибридных заведений
- Подготовка грамотных специалистов
- Автоматизация для объектов быстрой еды
- Использование современного оборудования, повышение автоматизации и механизации труда;

03

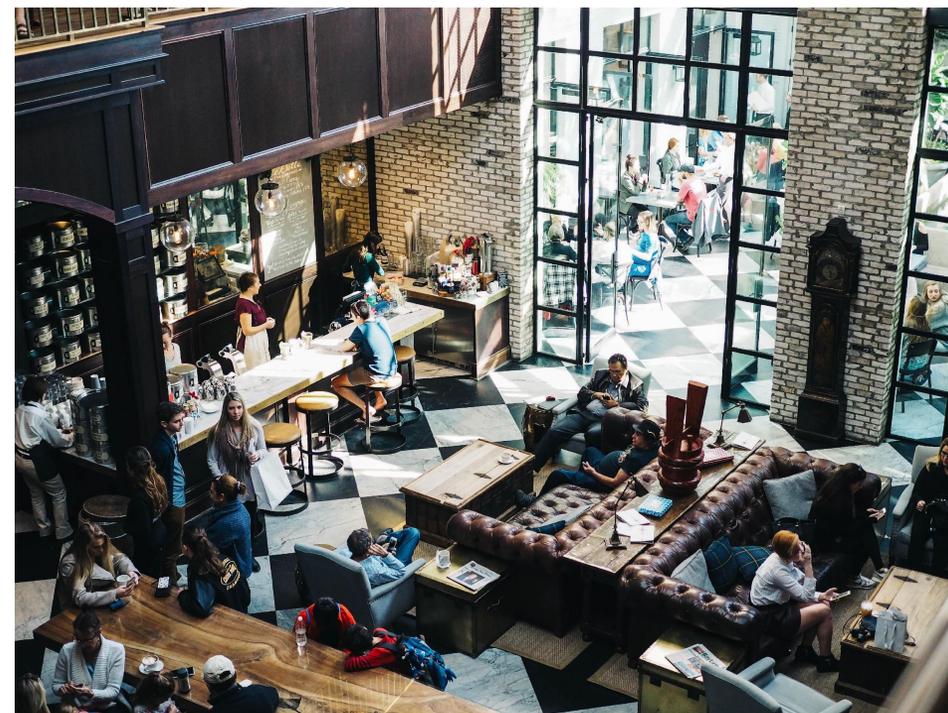
Проблемы



-  Дефицит информационных технологий на процессе реализации

-  Недостаток технологий, осуществляющих взаимодействие всех подразделений объекта

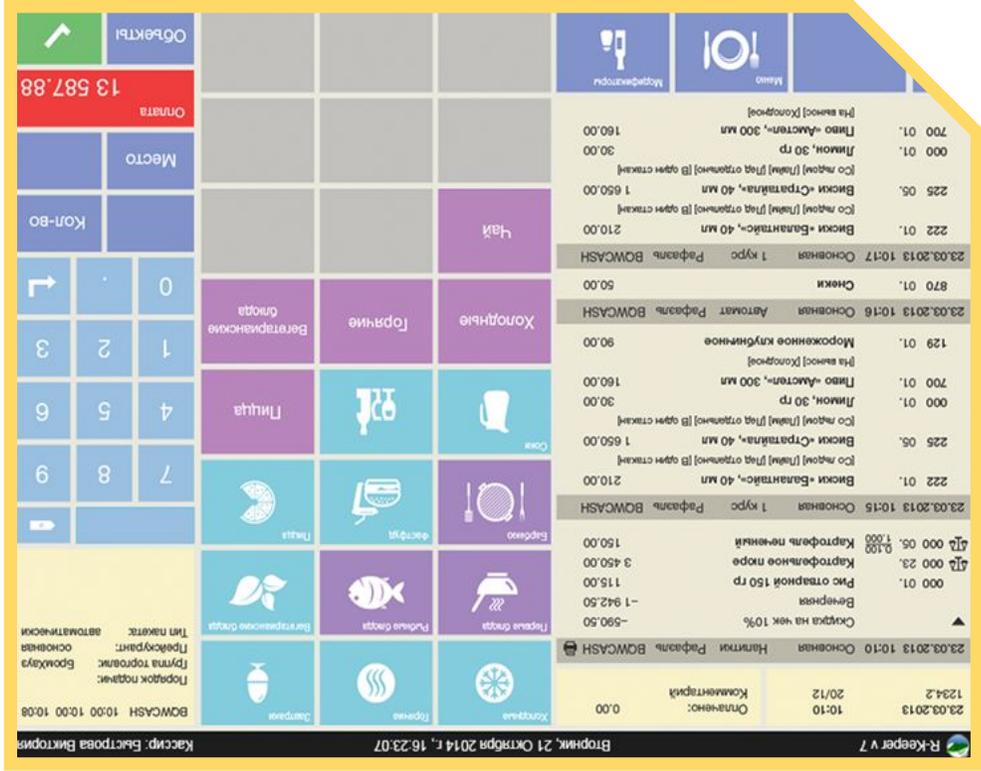
-  Использование технологий для электронного администрирования предприятий



04

Обзор технологий





R_keeper

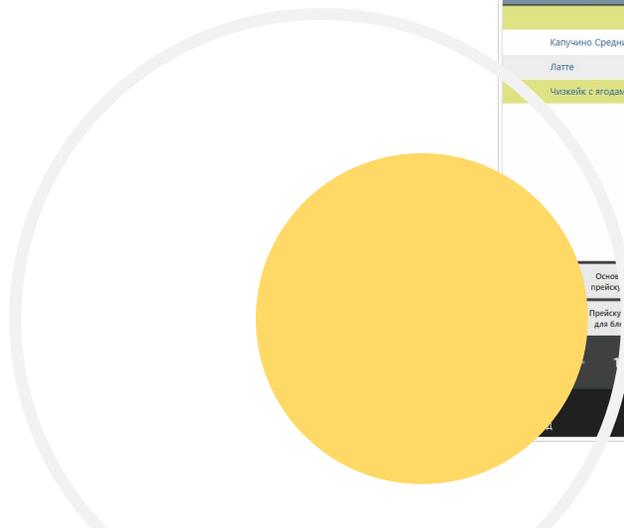
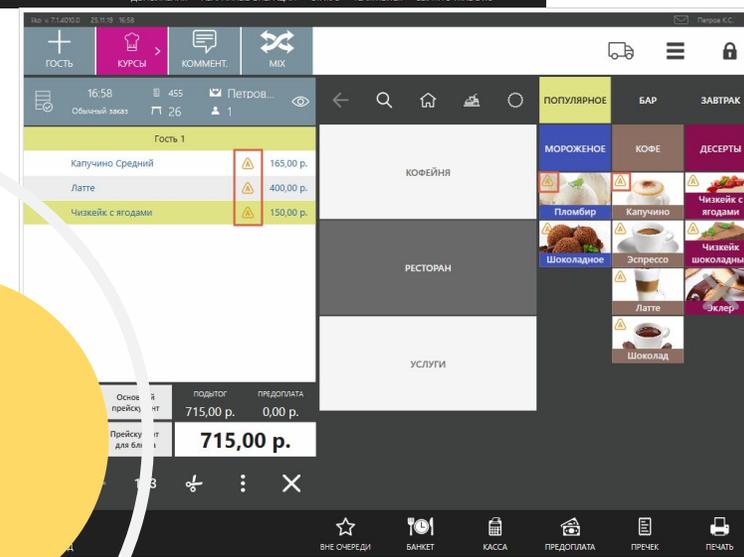
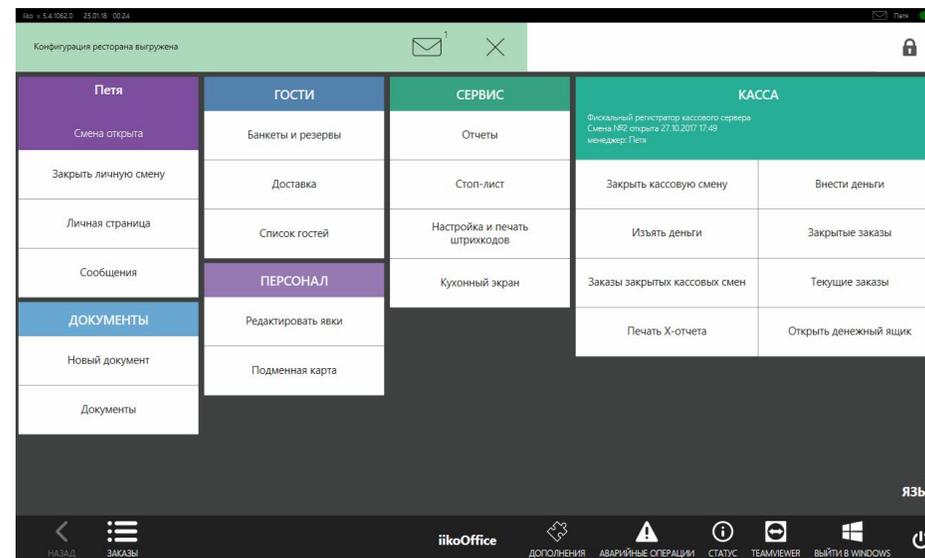


Quick Resto

iiko

Программа позволяет провести автоматизацию всех направлений бизнеса и решать множество задач.

- Онлайн-касса, обработка заказов и платежей
- Управление столами и электронное меню
- Модуль для кухни и контроль сроков годности
- Работа с поставщиками
- Бухгалтерский учет
- Аналитика по персоналу



Актуальный функционал

ЕДА НА ВЫНОС

- Инновация, связанная с технологиями
- Яркими представителями являются Яндекс.еда, Delivery.com, Uber Eats, Caviar
- Не все программные продукты имеют опцию подключения доставки из заведения

<200

Количество городов, в которых работают агрегаторы

20-35%

Комиссия агрегаторов доставки

04

Концепция НОВОГО ПП





You eat at home

✉ yeah.support@gmail.com

📍 г. Москва, ул. Петровско
разумовская, 145, оф. 34☎ 8 (800) 000-00-00
Ежедневно с 9:00
до 20:00

YEAH

Закажите еду домой прямо сейчас

Выбор не займет у вас больше пяти минут,
что-то из нашего меню точно разнообразит
ваш рацион и оставит приятные
воспоминания!

[Создать заказ](#)

Акции и промокоды
представлены в
специальном разделе
меню



МЕНЮ



ДОСТАВКА



АКТИВНЫЕ ЗАКАЗЫ

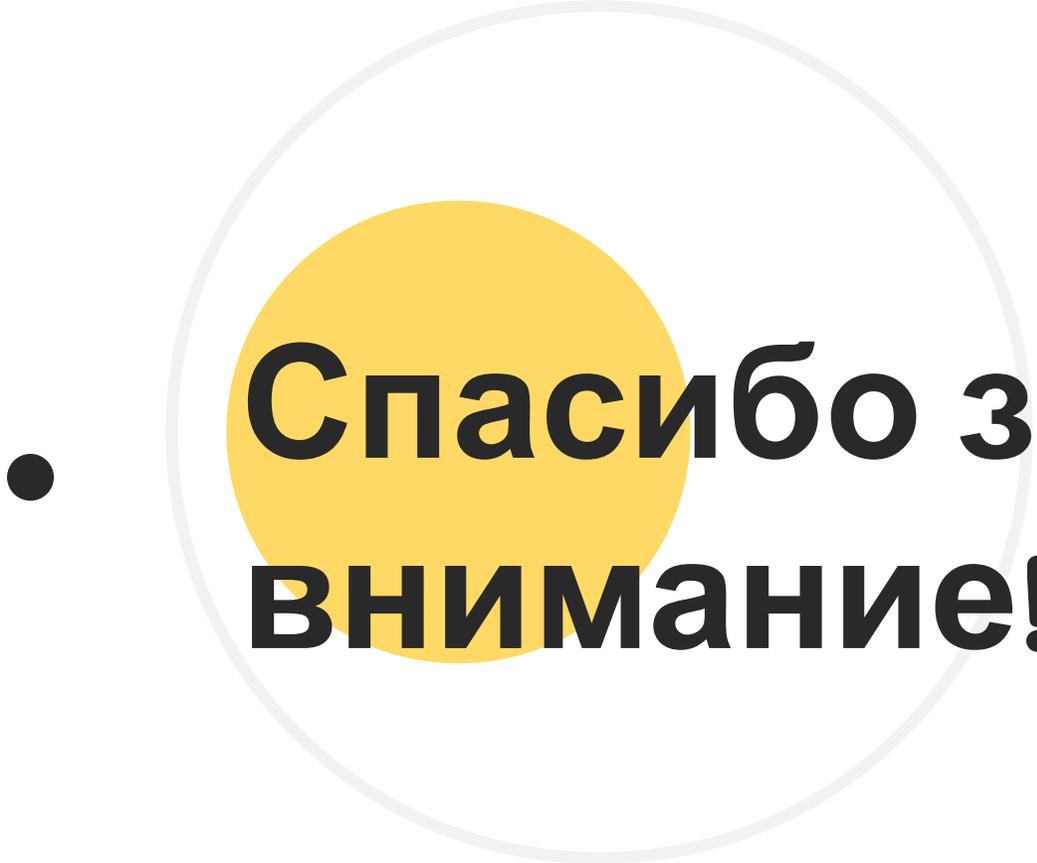
ПРОГРАММНЫЙ МОДУЛЬ

- Управлять сервисом доставки предприятия
- Использовать собственный сервис без участия посредников
- Подключать любому предприятию, независимо от уже используемого программного обеспечения

YEAN! (YOU EAT AT HOME)

- Язык программирования: Java
- Пользователи: работники общепита, отвечающие за доставку
- Платформа: десктоп





**Спасибо за
внимание!**