



NAPOLEON IT

COMPANY



## Мы команда разработчиков и ученых, влюбленных в свое дело

Napoleon IT — компания-разработчик программных продуктов на современных технологических платформах для различных областей бизнеса. Мы предлагаем решения в сферах розничных продаж, медиа, недвижимости, электронной коммерции и производства. Мы специализируемся на data science, высоко-нагруженных системах и мобильной разработке.

Компания была основана в 2011 году и сейчас насчитывает более 100 разработчиков, инженеров, ученых и исследователей в области данных, разрабатывающих комплексные программные решения, помогающие компаниям развивать свой бизнес и успешно конкурировать на рынке.

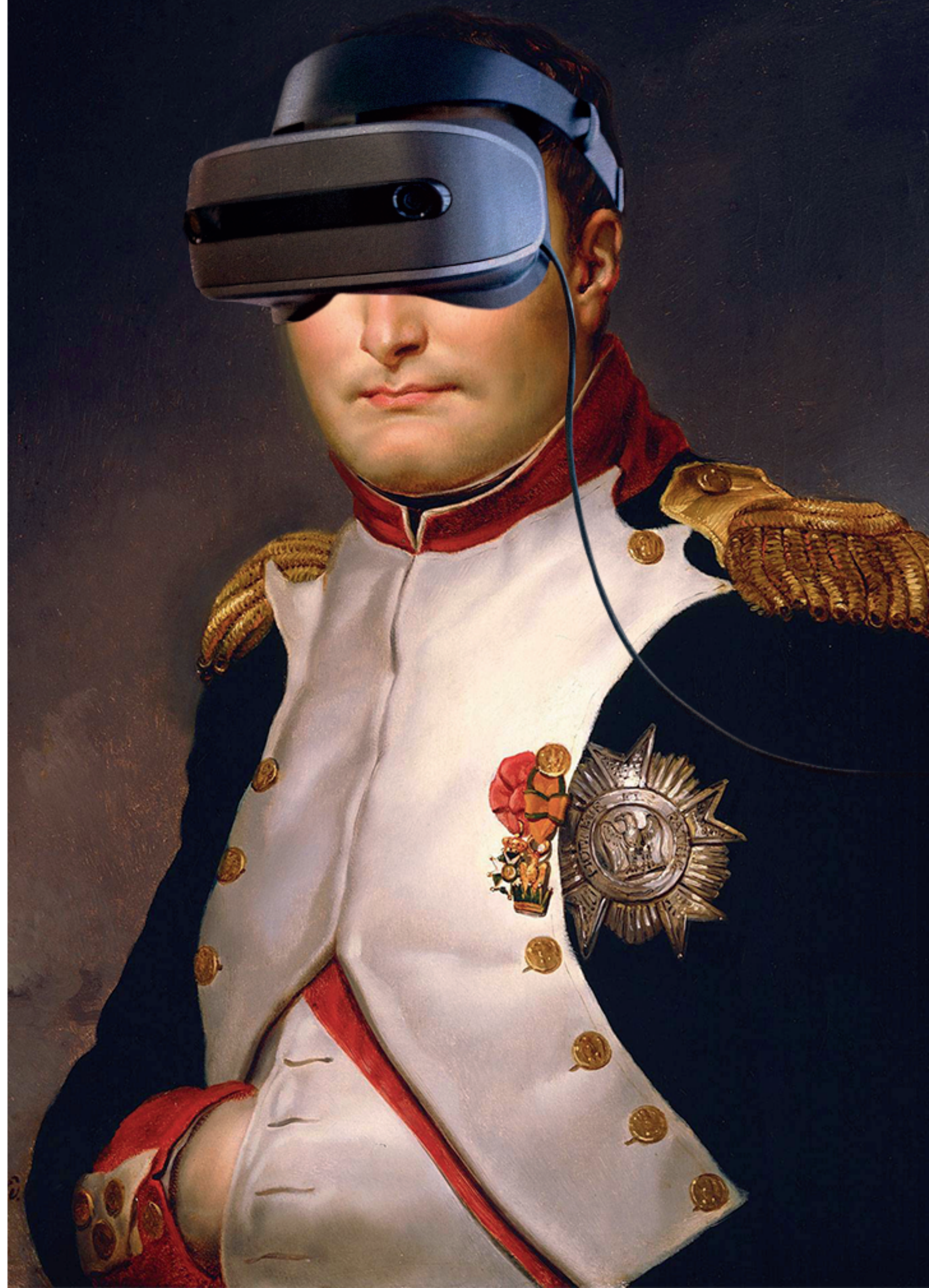
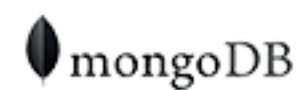


# Мы используем передовые технологии

Data Science, Машинное обучение, Компьютерное зрение,  
Price Intelligence и Предиктивное моделирование

## Решения

- Мобильная и веб разработка
- Электронная коммерция
- Анализ данных
- Интеллектуальное ценообразование
- Автоматизация управления торговыми агентами

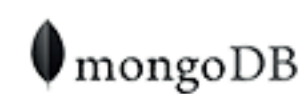


# Компьютерное зрение

Мы совершенствуем бизнес-процессы с помощью компьютерного зрения

Распознаем ваших постоянных клиентов, присматриваем за безопасностью ваших сотрудников, читаем данные с ценников, и не только.

Система распознавания товаров на полке позволяет сократить временные затраты мерчендайзеров в 5 раз.



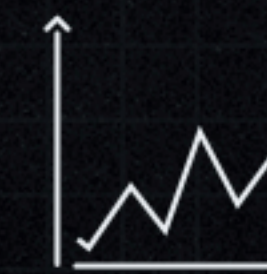
Наличие  
товара



Первая линия  
товара



Номер  
полки



Запасы



Доля полки



Отсутствие  
товара



Длина  
выкладки



Макс. длина  
выкладки



Высота  
выкладки



Выкладка  
в видимой  
зоне



Списки  
товаров



Зона  
выкладки



Планограммы



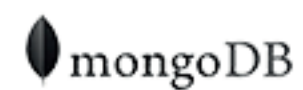
Товар  
на карте

# Машинное обучение и анализ данных

Мы заставляем данные  
приносить пользу

Автоматизируем процессы в HR, предсказываем поведение клиентов, строим модели оптимизации логистических цепочек, создаем рекомендательные системы для различных бизнес-процессов.

Наша система динамического ценообразования, основанная на анализе больших данных и машинном обучении, позволяет своевременно производить репрайсинг с учетом цен локальных конкурентов и текущей внутренней стратегии.



Предиктивные модели  
в производстве

глубокий  
многофакторный анализ  
и предиктивные модели,  
которые предсказывают  
эффект и дают  
рекомендации

Оптимизация  
загрузки  
производства

ML делает больше,  
чем классические  
модели - найдет  
неявные нелинейные  
связи

Анализ  
и прогнозирование  
поведения клиентов:

тонкая сегментация для  
формирования  
таргетированного  
предложения

HR

поиск и подбор  
персонала на основе  
существующих данных  
о сотрудниках

Анализ эффективности  
маркетинговых  
стратегий

рекомендации  
относительно потенциала  
эффективности

# Технология Blockchain

Мы создаем продукт, которому вы можете  
безоговорочно доверять

Внедрение технологии Blockchain в существующие  
бизнес-процессы: отслеживание цепочки поставок,  
создание реестра для безопасного хранения  
информации.

Разработка и аудит smart-контрактов.  
Создание децентрализованных приложений  
в различных сферах.

*«Blockchain технологии позволяют  
снизить транзакционные издержки до 60%»*



**Борис Суетов**  
Директор по технологиям блокчейн в IBS



# Мобильное приложение для риэлторов и их клиентов

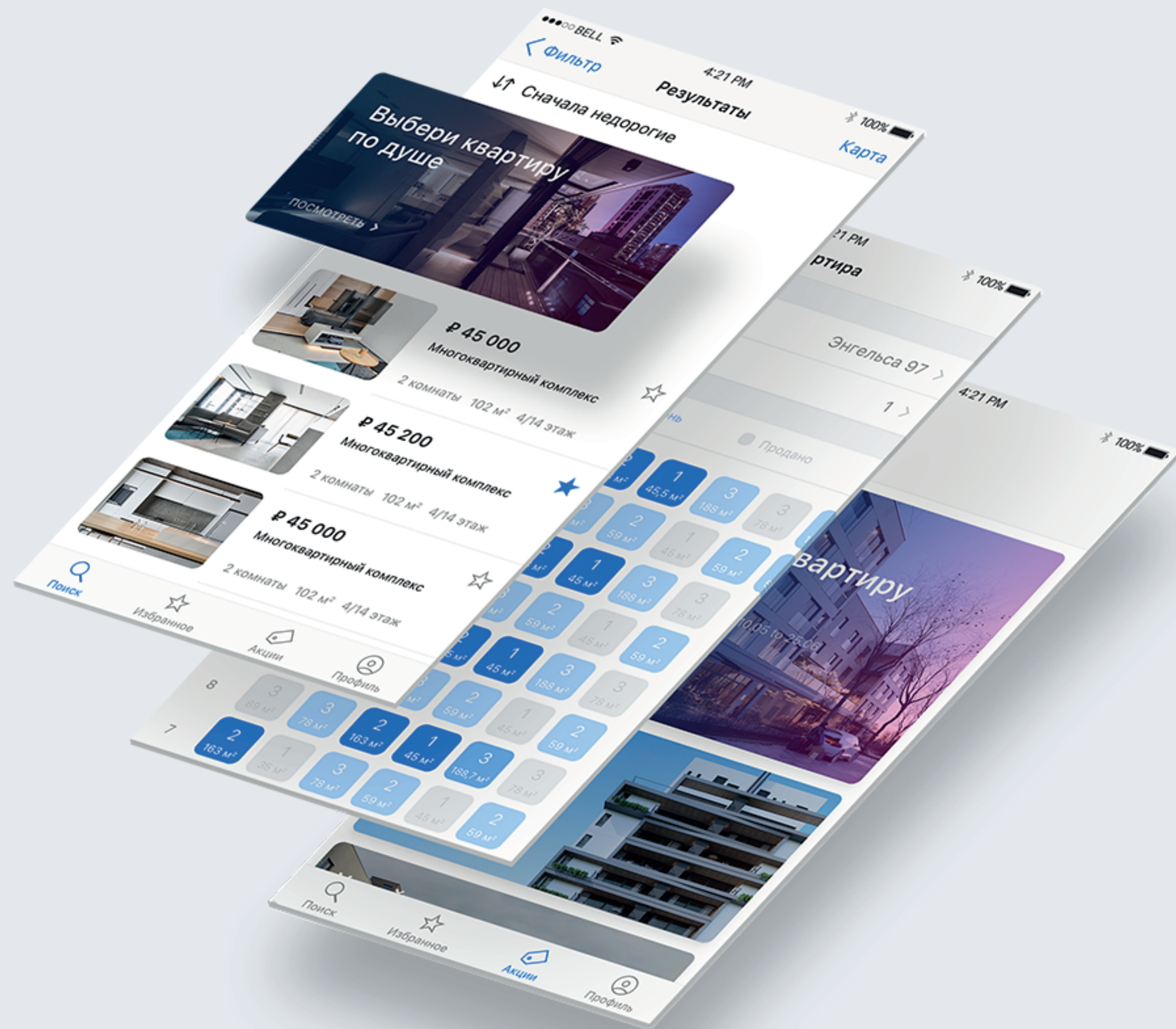
Мы предлагаем решение для застройщиков,  
позволяющее автоматизировать процессы и увеличить продажи

## Для риэлторов:

- Актуальная информация о недвижимости и «шахматка» квартир
- Онлайн-бронирование
- Отправка презентаций и карточки недвижимости клиенту
- Пуш-уведомления о всех акциях, статусе бронирования и тд
- Личный кабинет риэлтора с историей сделок, документами и программами лояльности

## Для клиентов:

- 3D-экскурсия по квартире, в том числе VR
- Онлайн-бронирование
- Личный кабинет дольщика (ход строительства, фотоотчеты, трансляции со стройки)
- Пуш уведомления об акциях и статусе бронирования
- Консьерж-сервис и ЖКХ
- Расчет ипотеки



# Napoleon Retail

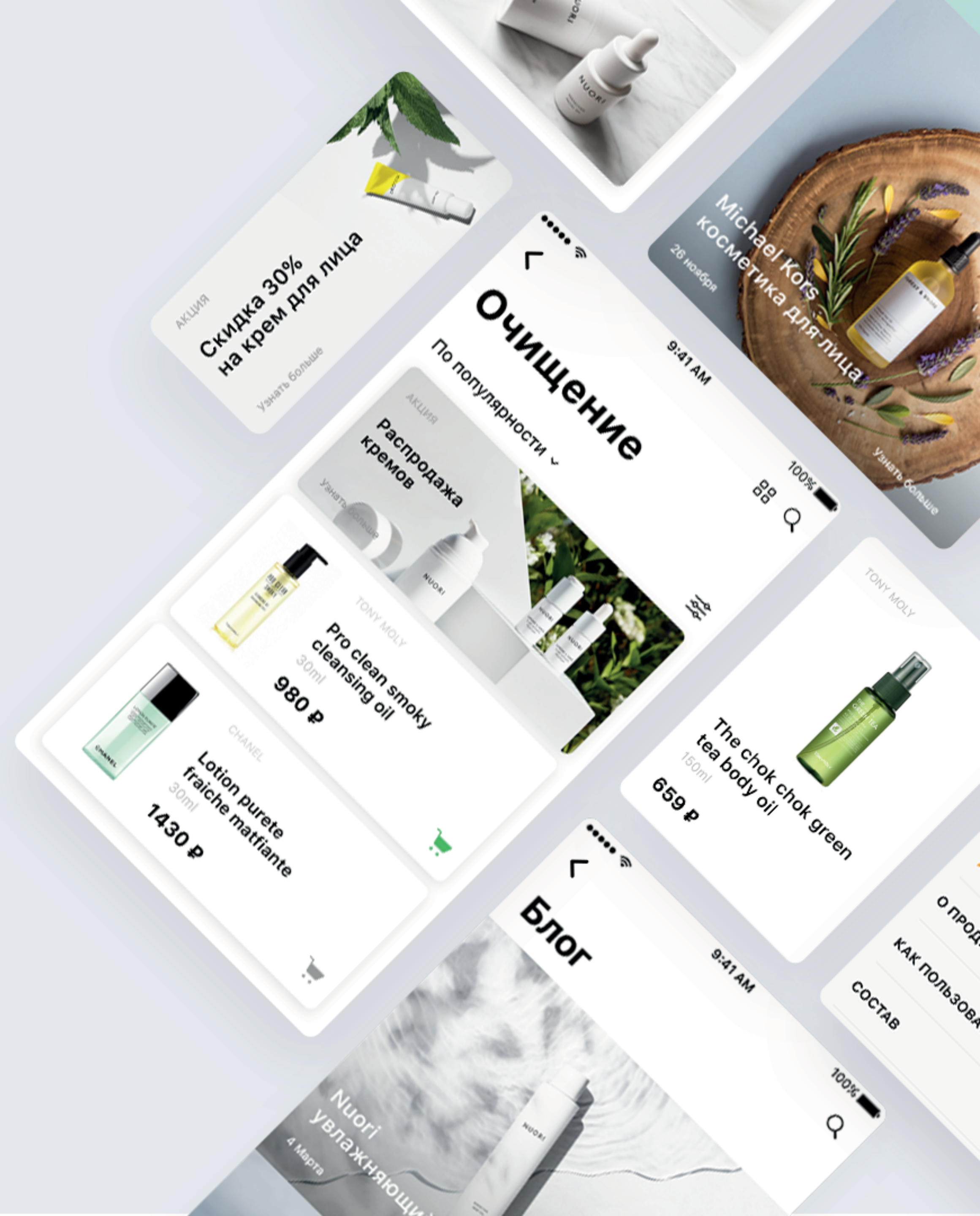
Мы разрабатываем кастомные  
мобильные приложения для для служб доставки,  
интернет-магазинов и розничных сетей

## Полный цикл разработки

1. Планирование проекта
2. Создание технического задания
3. Проектирование и дизайн
4. Мобильная и серверная разработка
5. Техническая поддержка

## Достигайте главных KPI:

- Увеличение среднего чека
- Увеличение частоты покупок
- Увеличение количества покупателей





## Платформа E-Shop

У нас есть приложение-конструктор для служб доставки, интернет-магазинов и розничных сетей

Продавайте своим клиентам в 3 раза больше с помощью мобильного приложения

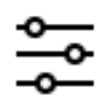
- Каталог с возможностью заказа или резервации товаров
- Список магазинов
- Карта лояльности
- Акционные баннеры
- Push-уведомления
- Статистика о пользователях и их покупках



Запуск  
за 2 недели



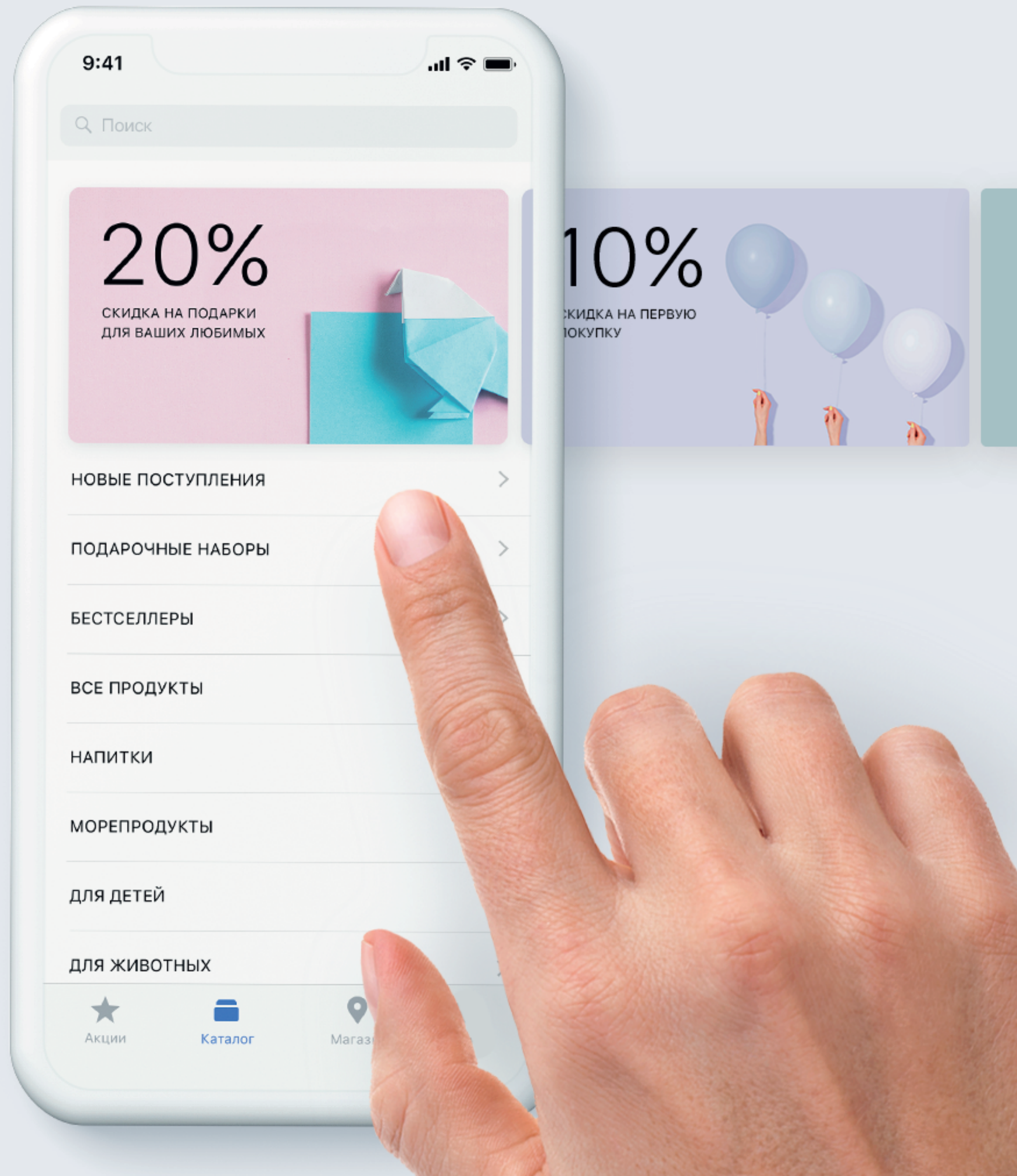
Нативные  
iOS и Android  
приложения



Панель  
управления  
приложением



Обновления



# Уникальные решения

Мы осуществляем индивидуальную разработку по вашему заказу

## Решения:

- Создание сайтов и мобильных приложений
- Разработка сервера
- Проработка дизайн-концепции
- Продвижение сервиса



Мы разработаем индивидуальное решение, если проекты «из коробки» не подходят для вас



# Napoleon Media

Мы увеличиваем выручку от рекламы  
и продажи контента

Готовое решение для создания мобильного приложения или мобильной версии сайта для медиа: СМИ, журналы, создатели контента.

За 14 дней мы создаем брендированное мобильное приложение или стилизованную мобильную версию сайта.

Вы продаете на 30% больше выпусков журнала, увеличиваете клики и показы рекламы в 2 раза. Совокупная выручка увеличивается в среднем на 20%.

NATIONAL  
GEOGRAPHIC

NAKED  
SCIENCE

MAXIM

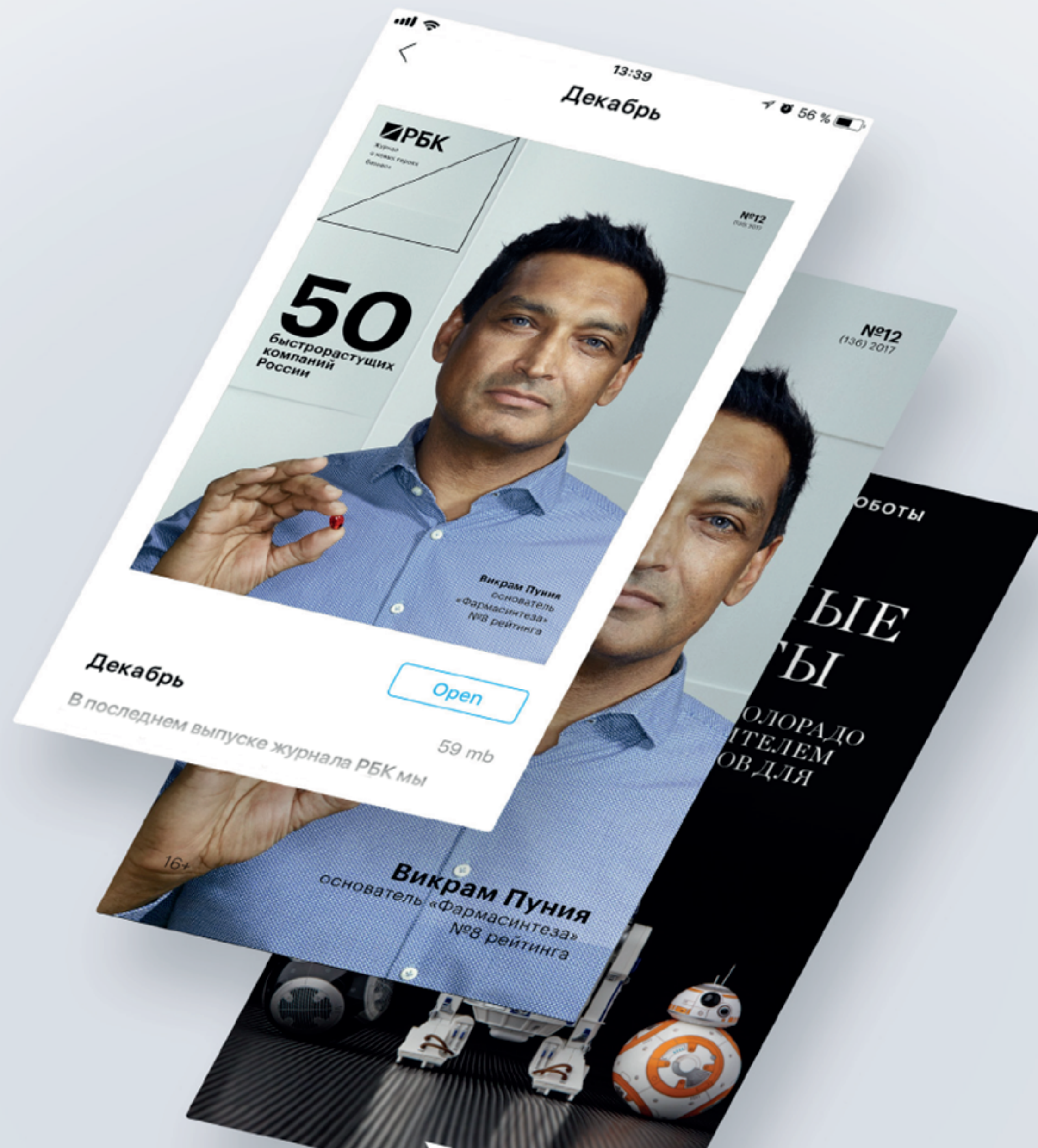
PSYCHOLOGIES

COSMOPOLITAN

Men'sHealth

yoga

burda



# Чат-боты и ГОЛОСОВЫЕ АССИСТЕНТЫ

Мы разрабатываем умные чат-боты и голосовые ассистенты для сложных бизнес-задач

## Чат-бот поможет

- Автоматизировать поддержку на сайте и в мессенджерах
- Избавить от рутинных задач
- Одновременно обрабатывать сотни заявок от пользователей
- Повышать лояльность клиентов

## Продукты:

- Чат-бот службы поддержки
- Чат-бот для подбора персонала
- Чат-бот для служб доставки

Наши чат-боты интегрируются в любой мессенджер, используют машинное обучение (анализируют письменную и устную речь), обучаются в процессе общения.



Привет! Я бот, который помогает заказать пиццу домой! Я могу принимать заказы и сообщать о бонусах и акциях! Напиши `/start` чтобы начать

`/start`



Что закажете?

Пиццу 🍕



# Digital Маркетинг

Мы продвигаем любые проекты онлайн

Digital-агентство полного цикла. Мы объединяем опыт в области данных, технологий, креативного контента и рекламы.

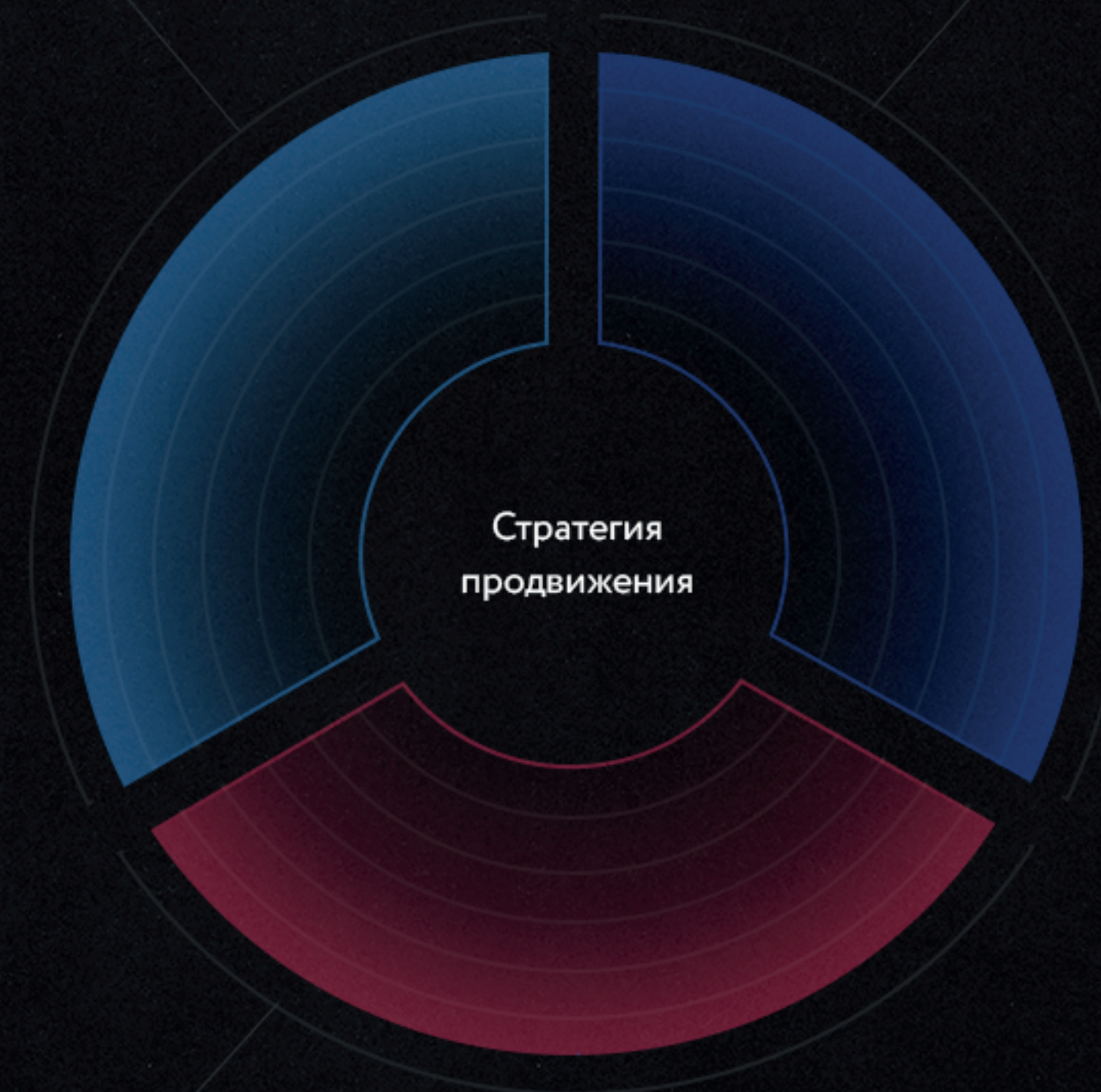
Приложения, которые мы продвигаем установили более 6 700 000 пользователей.

## Наши приложения входят

- в Топ-3 категории «Еда и напитки»
- в Топ-3 категории «Медицина»

• Привлечение аудитории

• Удержание аудитории



• Стимуляция покупок

## Услуги

Стратегия маркетинга  
Продвижение мобильных приложений

Продвижение в соцсетях  
Маркетинговая аналитика

# Школа Napoleon IT

Мы создали общедоступный образовательный  
и полностью бесплатный проект - школа Napoleon IT

## Бесплатные направления:

- Machine Learning
- Blockchain
- Mobile Development
- Internet of Things

## Наши цели:

- Воспитать новое цифровое поколение России
- Обеспечить кадрами самую востребованную отрасль
- Дать дорогу молодым, талантливым специалистам  
и ученым
- Дать реальный опыт школьникам и студентам
- Дать бизнесу доступ к лучшим молодым умам



2200  
студентов



Более 40  
проведенных курсов





Just Napoleon it!