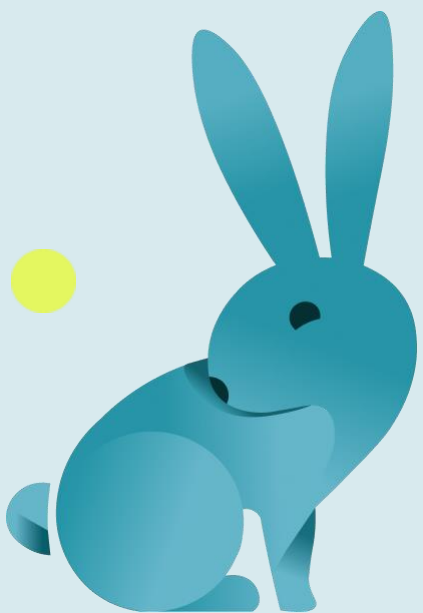


ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА НА ТЕМУ:

Стартап-проект мобильного приложения для людей с целиакией (непереносимостью глютена) «Глюти»



Выполнила студентка
группы 15.02.Д-ДИГ/216

Акулова София
Яковлевна

Научный
руководитель
Федорова Анна
Валентиновна

Москва 2025

СОДЕРЖАНИЕ

1. АКТУАЛЬНОСТЬ

- Предмет и объект
- Цель и задачи
- Польза

2. ДЛЯ КОГО

- Целевая аудитория

3. КОНКУРЕНТЫ

- Особенности
- Слабые и сильные стороны

4. БИЗНЕС-МОДЕЛЬ

- Метод Остервальдера
- UNIT-экономика
- Производственные издержки

5. ПРИОЖЕНИЕ

- Мудборд
- Функционал
- О бренде

6. ДИЗАЙН

- Лого, шрифты и цвета
- Маскот
- Прототип приложения
- Мерч
- Анимация

1. АКТУАЛЬНОСТЬ



Целиакия — это хроническое аутоиммунное заболевание, при котором употребление глютена (белка пшеницы, ржи, ячменя) вызывает повреждение слизистой тонкого кишечника. Это приводит к нарушению всасывания питательных веществ, диарее, вздутию живота, потере веса и другим симптомам.

ПРЕДМЕТ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Вопросы проектирования мобильных приложений для людей, имеющих специфические медицинские показания.

ОБЪЕКТ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Принципы и подходы к проектированию мобильного приложения для людей с целиакией «Глюти».

ЦЕЛЬ:

данной работы состоит в проведении научного исследования, и, на основании полученных результатов, разработке мобильного приложения для людей с целиакией «Глюти»

ЗАДАЧИ:

1. Провести литературно-аналитический обзор трудов на тему разработки мобильных приложений и продвижения стартап-проектов;
2. Провести анализ целевой аудитории, в том числе изучить специфику заболевания, противопоказания и требования к продуктам у людей с диагнозом «целиакия»;
3. Провести сравнительный анализ аналогичных проектов, а также выявить их особенности, достоинства и недостатки;
4. Обозначить предпосылки для создания мобильного приложения для людей с целиакией;

- 
- 
5. Провести маркетинговое исследование, разработать стратегию и определить каналы сбыта продукта;
 6. Разработать производственный план с полными и производственными издержками;
 7. Разработать организационный план и определить бизнес-модель для развития проекта;
 8. Рассчитать финансовый план с расчётами планируемых доходов, воронкой продаж и сроком окупаемости стартапа;
 9. Определить эффективность и конкурентоспособность проекта;
 10. Рассчитать проектные риски, чтобы минимизировать негативный исход с продвижением стартапа

- 
- 
11. Определить стилистику проекта и разработать комплекс визуальных коммуникаций и UI/UX дизайн мобильного приложения для сканирования и анализа продуктов питания «Глюти»;
 12. Разработать рабочий прототип мобильного приложения для людей с диагнозом «целиакия» .

ПОЛЬЗА

1. Экономия времени в поиске безглютеновых продуктов.

2. Помощь с адаптацией нового рациона.

3. Полноценная соцсеть с чатами, советами и помощью.

2. для кого



ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

Целевой аудиторией стартап-проекта мобильного приложения «Глюти» являются молодые люди и девушки, проживающие на территории РФ, в возрасте от 25 до 45 лет, имеющих средний уровень дохода, болеющих целиакией. (либо люди, у которых близкие и друзья имеют данный диагноз)

3. КОНКУРЕНТЫ

КОНКУРЕНТЫ

В РОССИИ



ЗАРУБЕЖОМ



СИЛЬНЫЕ И СЛАБЫЕ СТОРОНЫ

СИЛЬНЫЕ

- Современные технологии
- Мало конкурентов
- Удобный UI\UX
- Уникальный инструмент для людей с целиакией

СЛАБЫЕ

- Маленькая команда
- Недостаток информации

4.БИЗНЕС-МОДЕЛЬ

The background is a solid dark blue. It is decorated with several light blue and yellow geometric shapes. In the top right corner, there is a large, light blue arc. In the bottom right corner, there is a large, light blue arc. In the bottom left corner, there is a large, light blue arc. Scattered throughout the background are several small circles in both light blue and yellow. Specifically, there are yellow circles at approximately (50, 520), (800, 510), (930, 660), (40, 910), and (270, 990). There are light blue circles at approximately (880, 390), (900, 810), (700, 980), (20, 850), and (270, 990).

БИЗНЕС-МОДЕЛЬ ПО ОСТЕРВАЛЬДЕРУ

Ключевые партнеры	Ключевая деятельность	Ценности	Взаимоотношения с клиентами	Клиенты
Минздрав Врачи и клиники	Предоставление информации в сфере медицины	ИИ-сканер Списки безопасных продуктов и медикаментов,	Внутренний чат Тех. поддержка	Люди, болеющие целиакией, а также их друзья и близкие
	Ресурсы	статьи и	Каналы сбыта	
	Площадки App Store и Google Play	новости, получение консультаций у врачей	App Store Google Play	
Структура издержек			Потоки доходов	
Разработка приложения Рекламная компания			Единовременная подписка в размере 1500 рублей Бонусные предложения 500 рублей Процент с записей ко врачам	

UNIT-экономика

LTV – 1140 руб.

CAC – 200 руб.

Маржинальность подписки – 75%

CRA (подписки) – 667 руб.

CRA (консультации) – 1000 руб.

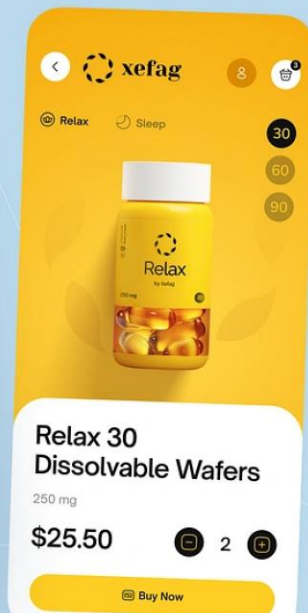
ARPU – 1140 руб.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ИЗДЕРЖКИ

Наименование затрат	Сумма, рубли РФ
Дизайн приложения	120,000
UI/UX дизайнер	200,000
Frontend разработчик	250,000
Backend разработчик	280,000
Менеджер проекта	100,000
Типографика	50,000
Итого	1,000,000

5.ПРИЛОЖЕНИЕ





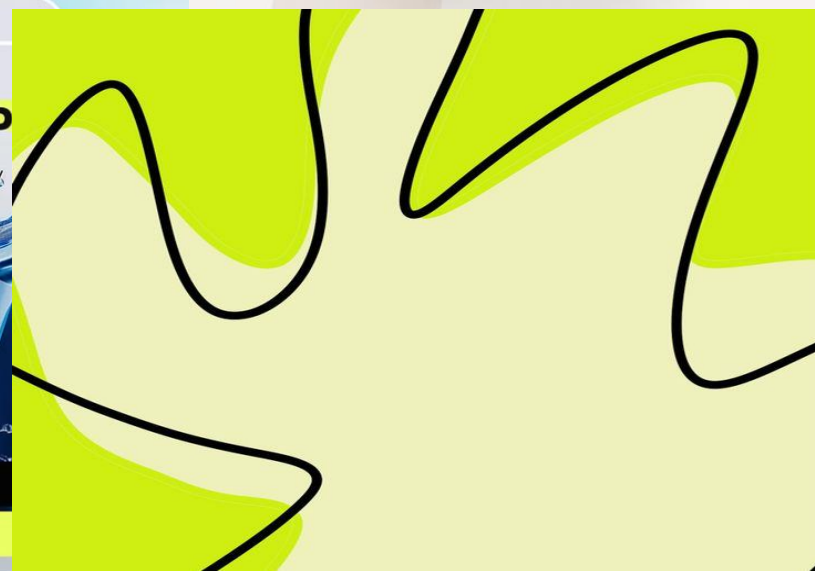
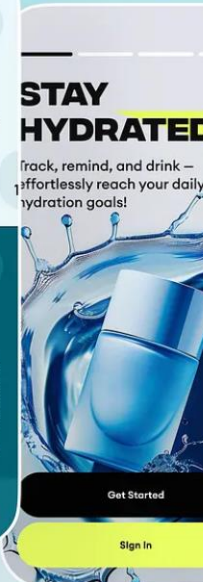
mobile ui concept purrweb

(1) we can help recycling when we go shopping

(2) tins, jars, old clothes, paper, gift wrapping paper

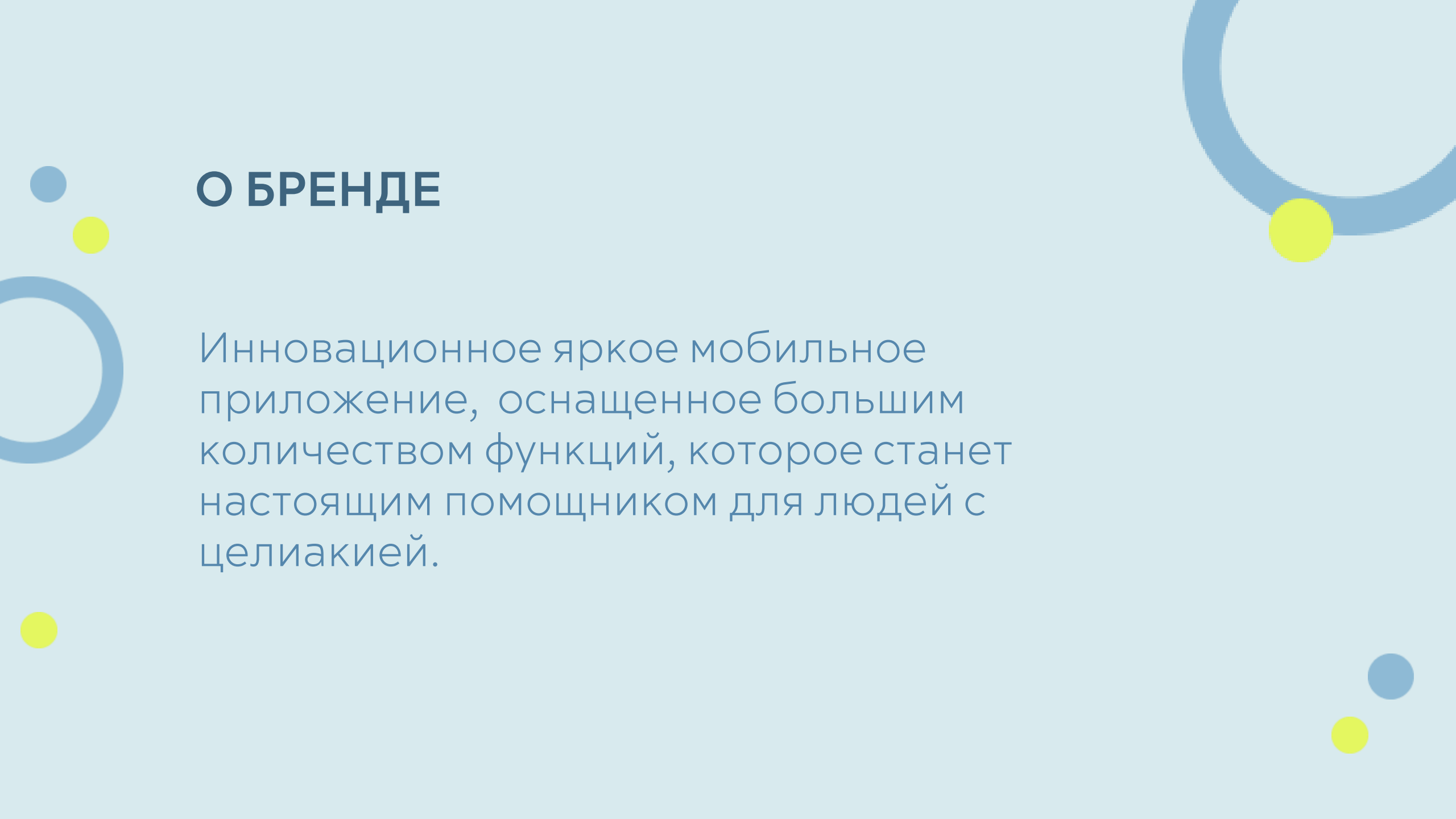
CO₂

H₂O



ФУНКЦИОНАЛ

- Сканер
- Новости и статьи
- Поиск с фильтром
- Чат с врачом
- Чат с пользователями
- Тех. Поддержка
- Избранное
- Онлайн-консультации



О БРЕНДЕ

Инновационное яркое мобильное приложение, оснащенное большим количеством функций, которое станет настоящим помощником для людей с целиакией.

6.ДИЗАЙН



ГЛЮТИ

ШРИФТ И ЦВЕТА

Название шрифта:

JURA

Буквы и цифры:

Aa Bb Cc Dd Ee Ff Gg Hh Ii Jj Kk Ll Mm Nn Oo Pp Qq Rr Ss Tt Uu Vv Ww Xx Yy Zz
1234567890#?!.,

Aa Bb Cc Dd Ee Ff Gg Hh Ii Jj Kk Ll Mm Nn Oo Pp Qq Rr Ss Tt Uu Vv Ww Xx Yy Zz
1234567890#?!.,

#FFFFFF

RGB (255, 255, 255)

#D8EAEE

RGB (216, 234, 238)

#5488AB

RGB (84, 136, 171)

#457596

RGB (69, 117, 150)

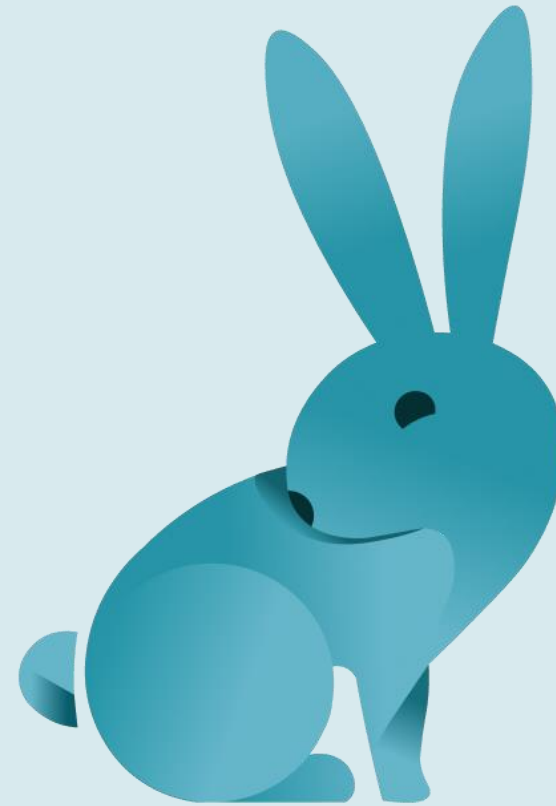
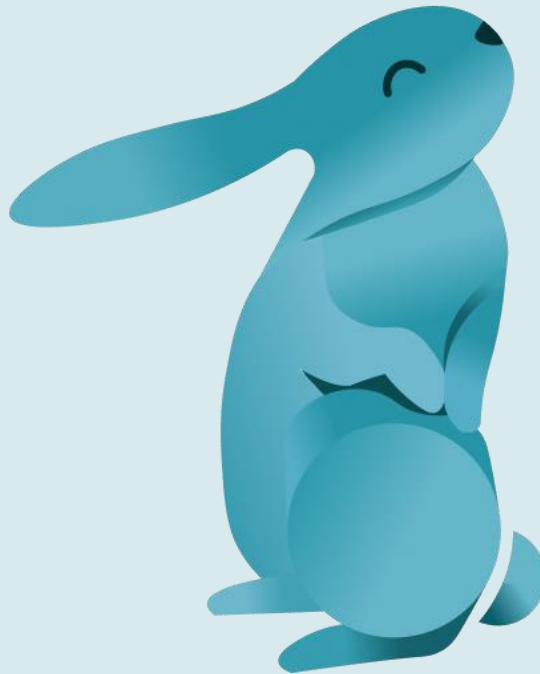
#E4F760

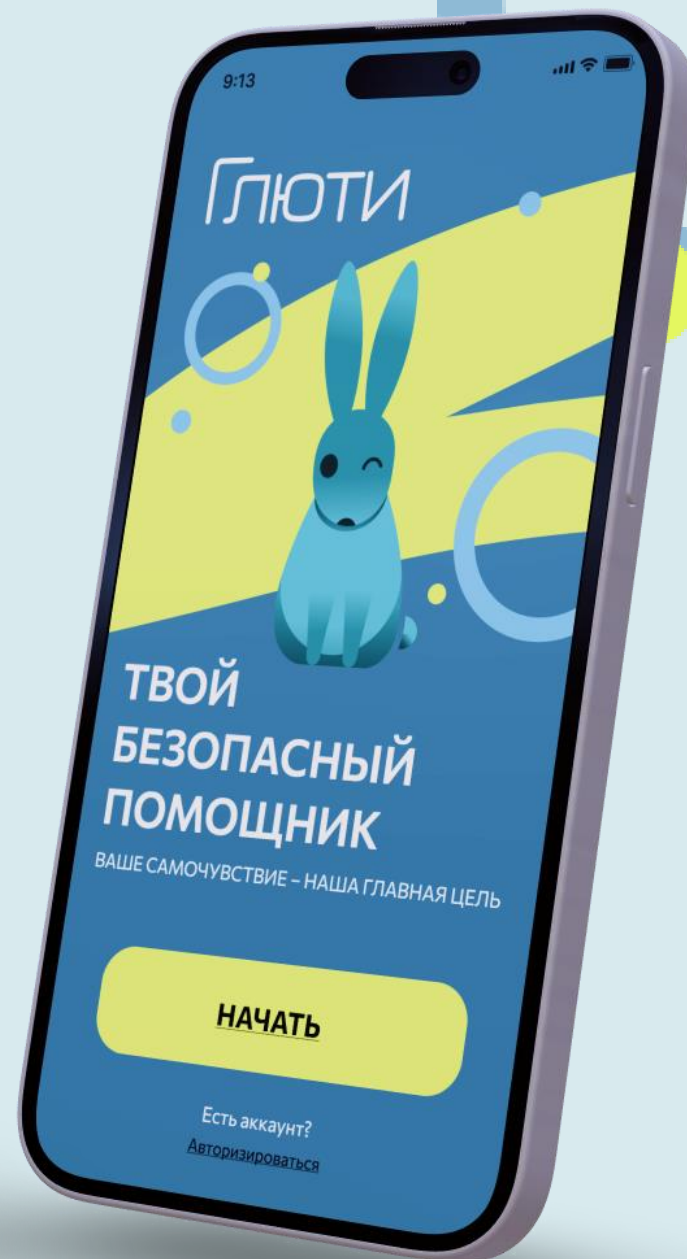
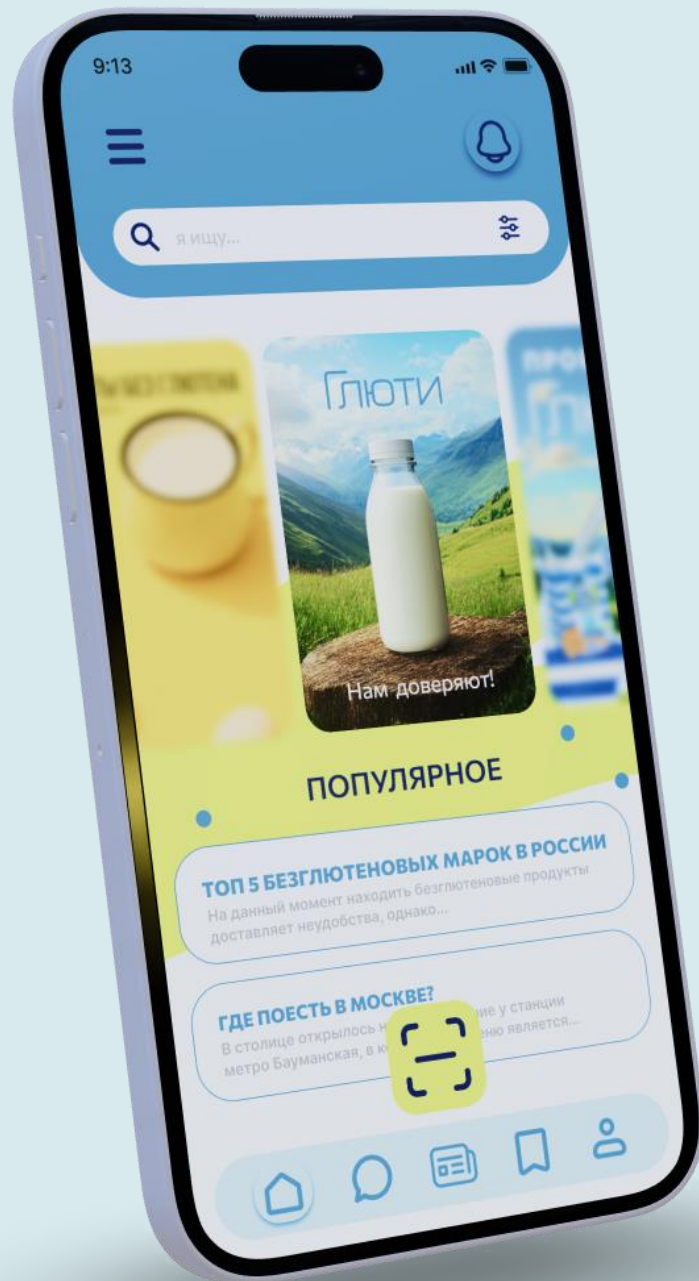
RGB (228, 247, 96)

#232D65

RGB (35, 45, 101)

MACKOT





ПРОТОТИП



9:13



НАДЕЖНОСТЬ

Мы предоставляем точную и проверенную информацию о продуктах и медикаментах, позволяя безопасно соблюдать безглютеновую диету.

[Пропустить](#)[Далее](#)

9:13

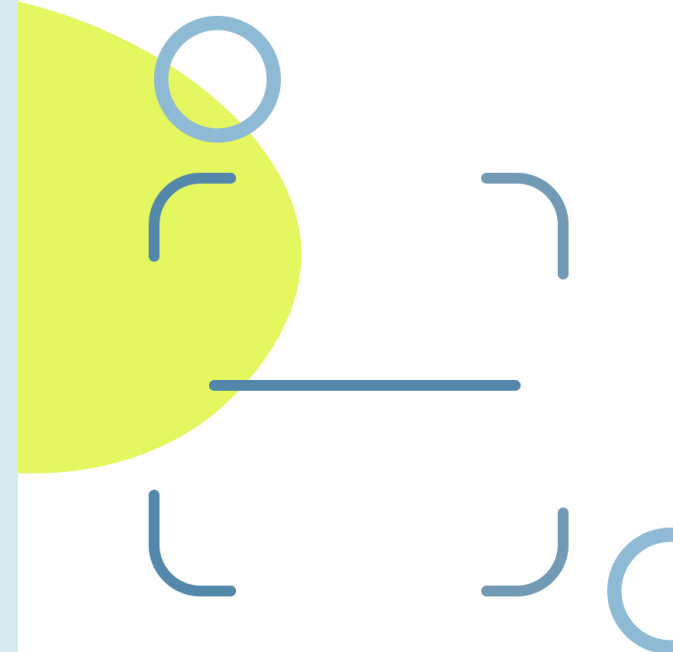


ГЛЮТИК

Обаятельный умный помощник поможет освоиться в приложении, делая процесс поиска нужного товара простым и понятным.

[Назад](#)[Далее](#)

9:13



СКАННЕР

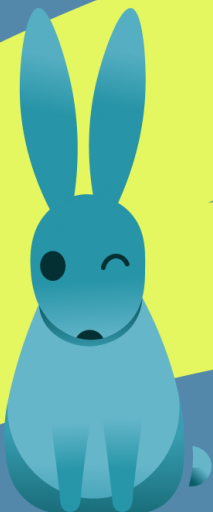
С нашим ИИ-сканером вы получаете мгновенный и надежный доступ к информации о безглютеновых продуктах, где бы вы ни находились.

[Назад](#)[Далее](#)

9:13



ГЛЮТИ



ТВОЙ БЕЗОПАСНЫЙ ПОМОЩНИК

ВАШЕ САМОЧУВСТВИЕ – НАША ГЛАВНАЯ ЦЕЛЬ

НАЧАТЬ

Есть аккаунт?
Авторизоваться

9:13



Регистрация

Выберите язык

Русский



English

Продолжить

9:13



Регистрация

ФИО

Номер телефона

+7 9***

Почта

gluti@gmail.com

Продолжить

9:13



Регистрация

Придумайте пароль

Подтвердите пароль

Зарегистрироваться

9:13



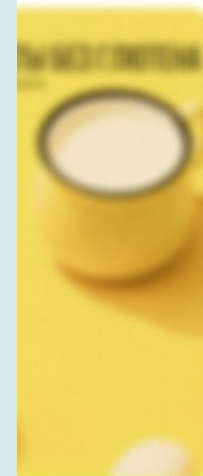
ГЛЮТИ

ДОБРО
ПОЖАЛОВАТЬ!

9:13



я ищу...



Нам доверяют!



ПОПУЛЯРНОЕ

ТОП 5 БЕЗГЛЮТЕНОВЫХ МАРОК В РОССИИ

На данный момент находить безглютеновые продукты доставляет неудобства, однако...

ГДЕ ПОЕСТЬ В МОСКВЕ?

В столице открылось новое кафе у станции метро Бауманская, в котором можно поесть веганскую еду.



9:13



Чат

Чат с врачом

Тех. поддержка



9:13



я ищу...

**ТОП 5 БЕЗГЛЮТЕНОВЫХ МАРОК В РОССИИ**

На данный момент находить безглютеновые продукты доставляет неудобства, однако...

ГДЕ ПОЕСТЬ В МОСКВЕ?

В столице открылось новое заведение у станции метро Бауманская, в котором все меню является...

СОВЕТЫ ДЛЯ НОВЕНЬКИХ

Как привыкнуть к новому образу жизни? Каких ошибок можно избежать и что теперь входит в рацион, узнаем в...

ВСЕ ЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ПИШУТ ПРАВДУ?

В данной статье много о поддельных знаках качества и ложные сертификаты о безглютеновых продуктах...

ПРИЛОЖЕНИЕ ГЛЮТИ УЖЕ ДОСТУПНО!

Студентка РЭУ им. Г. В. Плеханова создала специальное приложение для людей с целиакией "ГЛЮТИ"...



9:13



Избранное

Продукты



Статьи



Медикаменты



Solgar Глюкозамин-Хондроитин
комплекс таблетки 120 шт



Solgar Кальций-Магний с
витамином D3 таблетки, 150 шт.



Solgar для кожи, ног
и волос таблетки 120 шт.



ВЫБЕРИТЕ ФОТО



9:13



Состав продукта



Без глютена



Состав:

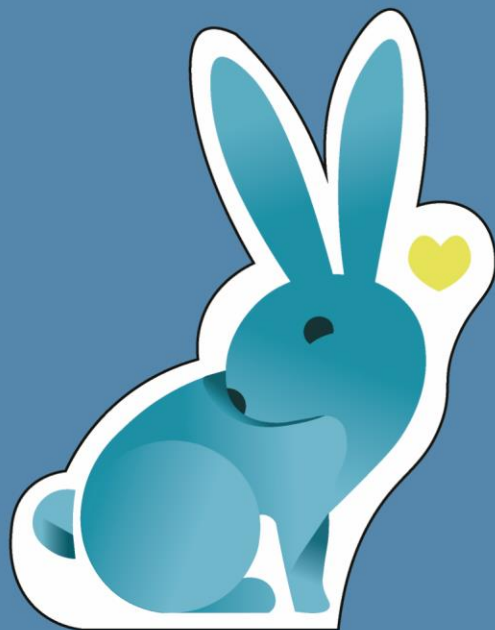
Нормализованное молоко

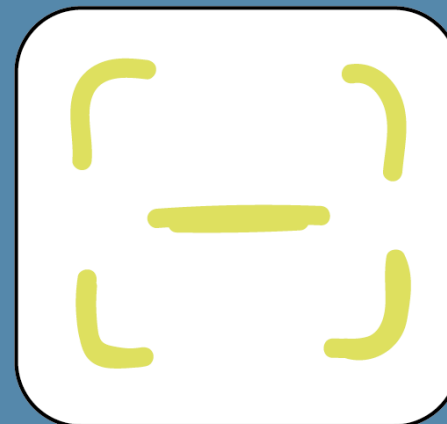
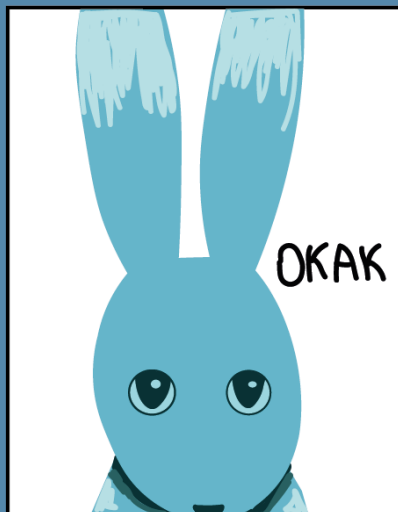
жиры – 2,5 г
белки – 3,0 г
углеводы – 4,7 г

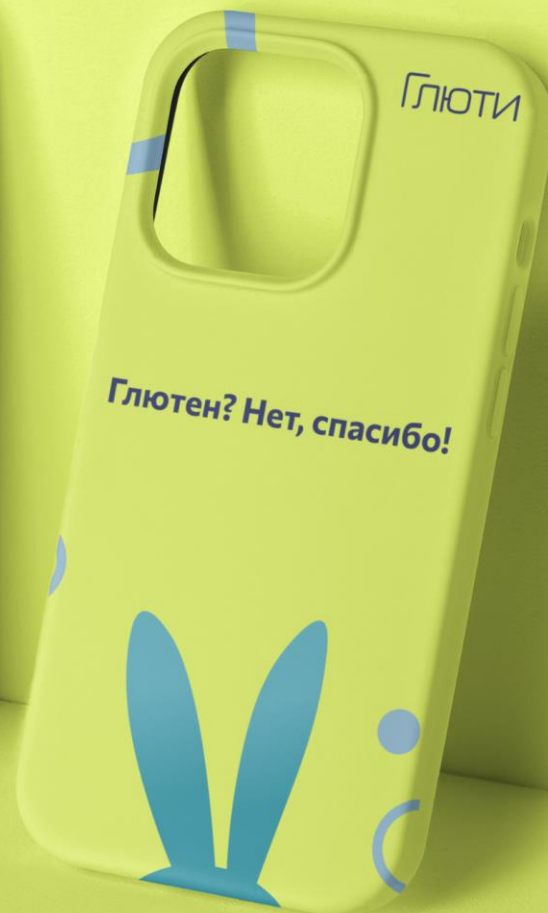
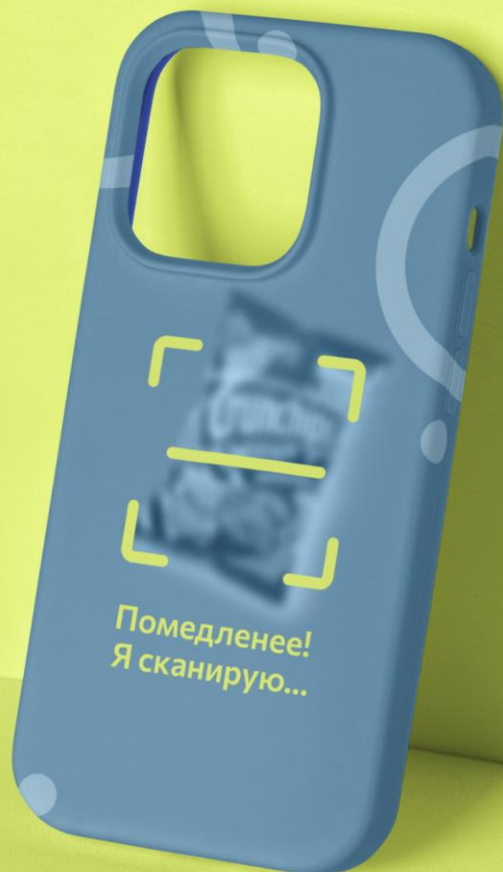
Сертификат на отсутствие
глютена и его следов













Если ты не ешь
глютен -это надолго





Помедленее!
Я сканирую...





Без глютена,
зато с идеями!

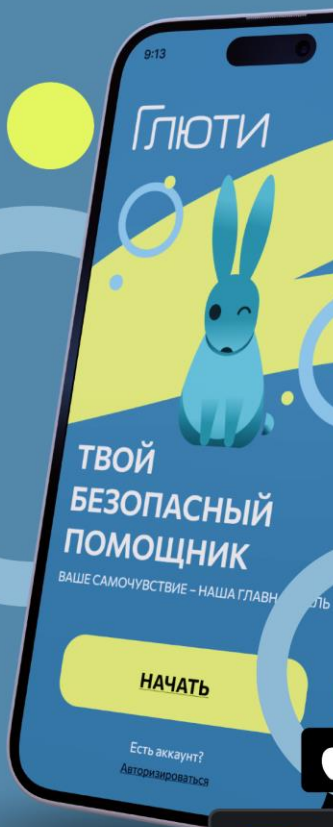


Целиакия? Есть решение в твоём телефоне!

Первое в России приложение
для людей с целиакией



СКАЧАТЬ

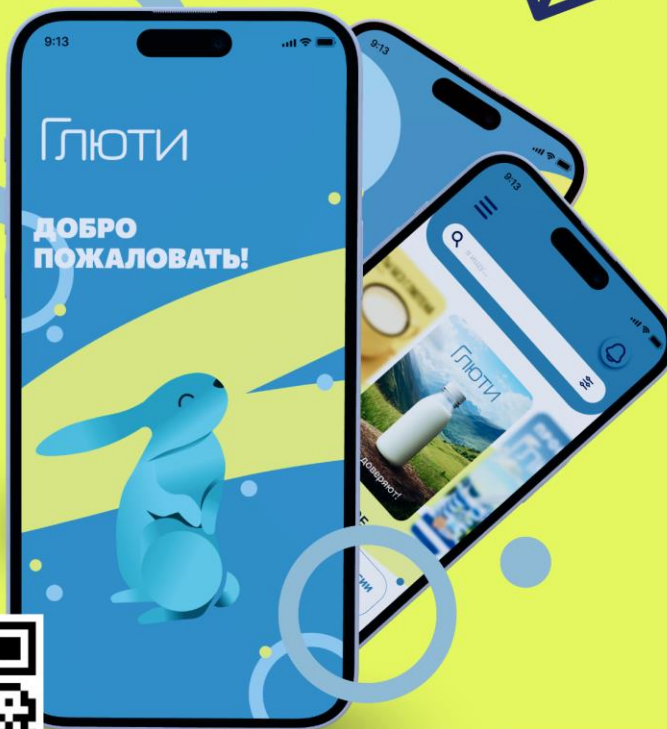


Все о целиакии здесь

Сканер, чат с врачами
и многое другое уже доступно



*Для новых пользователей
первый месяц бесплатно.*



Решение для людей с целиакией уже в России!

Сканер
проверенных
продуктов и медикаментов
с отзывами
и статьи о целиакии

Скачайте его сейчас!



Целиакия? Есть решение в твоём телефоне!

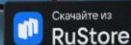
Первое в России приложение
для людей с целиакией



СКАЧАТЬ



НАЧАТЬ

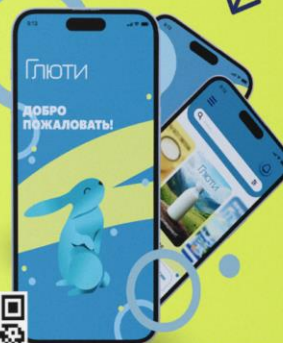
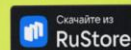


Все о целиакии здесь

Сканер, чат с врачами
и многое другое уже доступно



Для новых пользователей
первый месяц бесплатно.

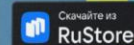


Приложение для людей с целиакией теперь в России!



- Умный сканер
- Список проверенных
продуктов и медикаментов
- Чат с врачами
- Новости и статьи о целиакии

Скачивайте
прямо сейчас!





Ешь свободно, живи ярко — с нашим приложением!

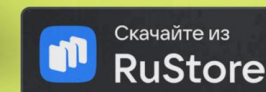
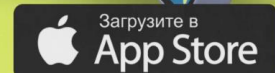
Первое в России приложение для
людей с целиакией!



Скачать по QR-коду



- Чат с врачом
- Умный сканер
- Новости и статьи
- Продукты и медикаменты
- Онлайн-консультации



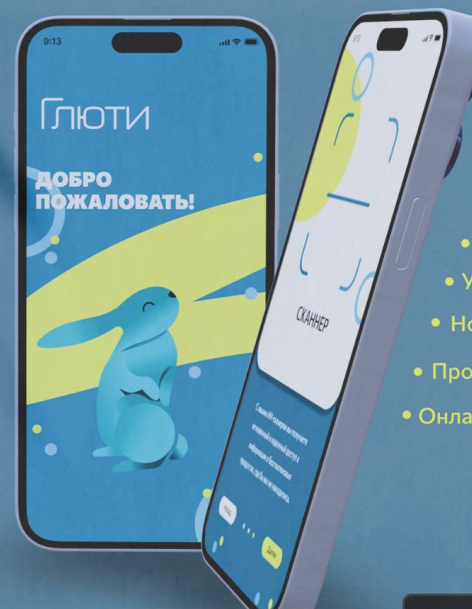


Все о целиакии в новом приложении

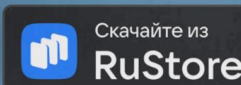
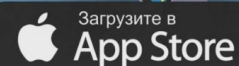
Приложение, которое помогает жить
вкусно и без глютена каждый день.

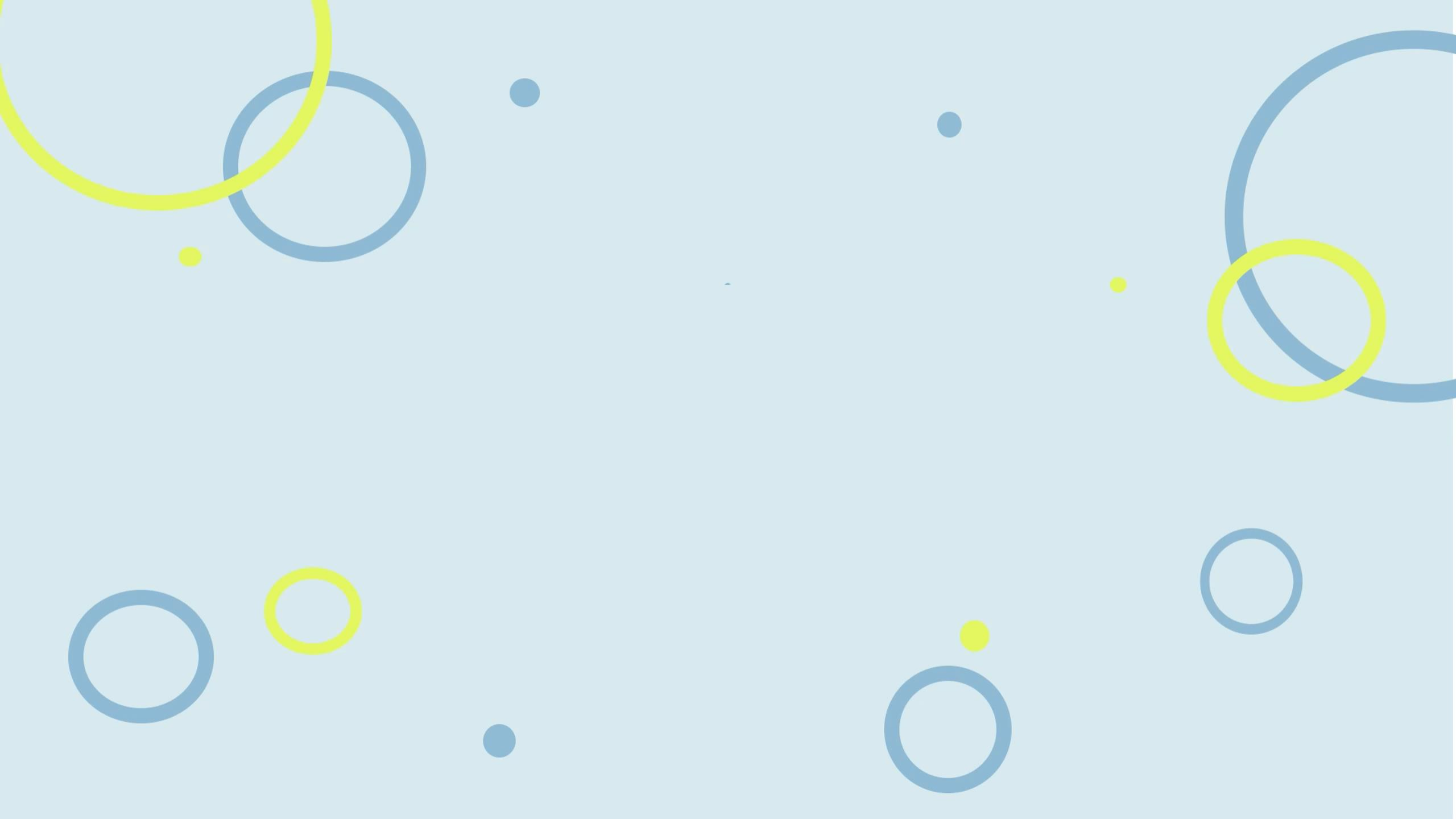


Скачать по QR-коду



- Чат с врачом
- Умный сканер
- Новости и статьи
- Продукты и медикаменты
- Онлайн-консультации





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

