





## Беспольные ребята

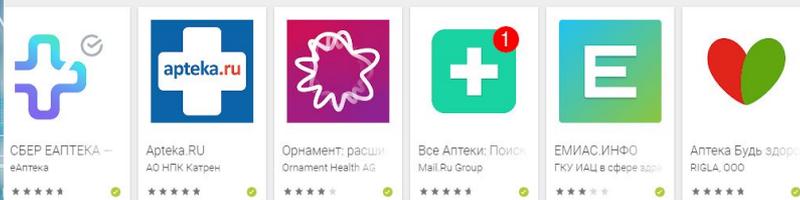


**Знакомьтесь: Наша команда**

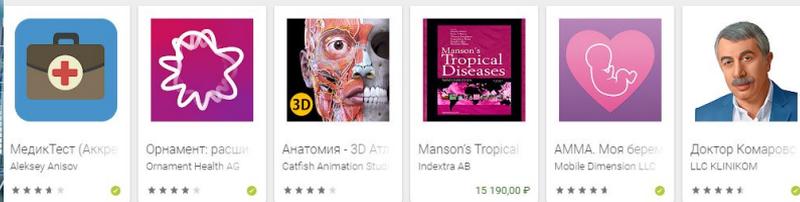


Медицина ▾

Топ бесплатных



Бестселлеры



 <p>Яндекс.Здоровье Yandex Apps ★★★★☆</p>	 <p>СберЗдоровье — СберЗдоровье ★★★★★</p>	 <p>ЕМИАС.ИНФО ГКУ ИАЦ в сфере здра ★★★★★</p>	 <p>EMПортал ООО "Рукаломет" ★★★★★</p>	 <p>К-Врачи ООО "РТ МИС" ★★★★☆</p>
--	--	--	---	---



Medical X-Ray Inter  
first-rate-apps  
★★★★★



VIDAL — Кардиоло  
АО "Видаль Рус"  
★★★★★



Женский Календа  
Simple Design Ltd.  
★★★★★

 <p>Моя аптека: спра Apprise, LLC ★★★★☆</p>	 <p>СБЕР АПТЕКА — еАптека ★★★★★</p>	 <p>Все заболевания ufostudio ★★★★★</p>	 <p>Травница - рецепт Dmitry Rudov ★★★★★</p>	 <p>МКБ-10 (Free) Medical Group Soft ★★★★★</p>	 <p>РЛС Энциклопеди РЛСФ ★★★★★</p>	 <p>Справочник врач ООО Медицинские ин ★★★★★</p>	 <p>Аптека.RU АО НПК Катрен ★★★★★</p>	 <p>Планета Здоровья Apteka Service Plus ★★★★★</p>	 <p>2 пилюли: напом 2 piluli ★★★★★</p>
--	--	--	---	---	--	---	--	---	---

 <p>DocMate - СИМПТО Sintez Corp. ★★★★★</p>	 <p>Symptomate - Оцен Infermedica ★★★★★</p>	 <p>MedicAi: диагности CyberTime System ★★★★★</p>
--	--	--

 <p>Doctor Online - Ass LLC, Doctor Online ★★★★★</p>	 <p>Онлайн Доктор MMT LLC ★★★★★</p>	 <p>Doctor Smart - кон Smart Telemed LLC ★★★★★</p>
---	---	---



Медсеть  
ООО ЦСИ "Север"  
★★★★★



ИнфоКлиника.RU  
Infoclinica.ru  
★★★★★

 <p>ONDOC MEKARTA Ltd ★★★★★</p>	 <p>SmartMed: запись МЕДСИ ★★★★★</p>
--	---

 <p>СОГАЗ - Телемеди СОГАЗ ★★★★★</p>
---

 <p>МедиТест (Акр) Aleksy Anisov ★★★★★</p>
---

 <p>Докторграм Медс Zumino ★★★★★</p>	 <p>Медграм Мессен Zumino ★★★★★</p>	 <p>Медкампус Zumino ★★★★★</p>
--	--	---

 <p>Диабет Hint Solutions ★★★★★</p>
--

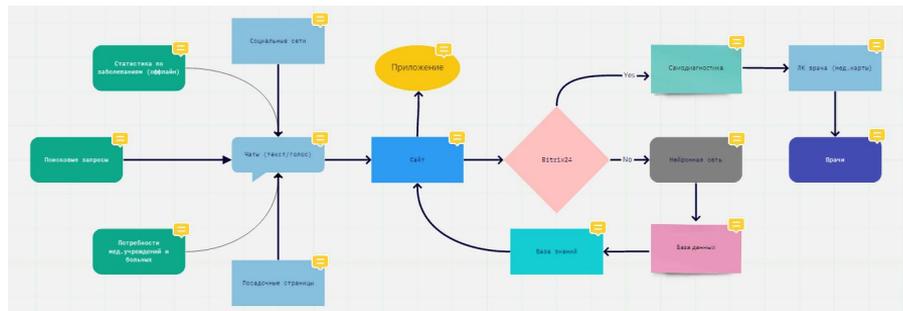
**Актуальность:** мобильные приложения – одно из самых перспективных, быстрорастущих и технологичных направлений электронного здравоохранения.

**Цель:** создать собственное мобильное приложение через которое реально будет предоставляться информационная поддержка в области здравоохранения, оказания медицинских услуг и обеспечения здорового образа жизни.

### **Задачи:**

1. Создать коммуникацию между врачом-специалистом и пользователями Интернет;
2. Собрать и систематизировать поисковые запросы и описание симптомов от пациентов для создания онлайн-тренажера будущим врачам;
3. Организовать интерактивные площадки для взаимодействия: пациентов, специалистов, докторов и интернов;
4. Обеспечить участие лабораторий и медицинских учреждений для ответной реакции на узкоспециализированные запросы;
5. Систематизировать и опубликовать релевантные источники медицинской информации;
6. Объединить справочники лабораторий, поликлиник, учреждений и специалистов, различных болезней и их симптомов, доступных аптек и лекарственных средств;
7. Обеспечить взаимодействие на программном уровне (api) с ЕГИСЗ и другими специализированными медицинскими приложениями, порталами.

# Инструменты, для создания мобильного приложения и координации взаимодействия внутри команды



# Основные направления применения мобильных медицинских приложений:



# Функции проектируемого приложения интерактивным (MVP)

**Тревожная  
кнопка**  
-вызов скорой  
помощи в одно  
касание

**Личный  
кабинет  
пациента**

**Электронная  
запись к  
врачу или  
узкому  
специалисту**

**Тревожная  
кнопка**  
-вызов скорой  
помощи в одно  
касание

**Справочник  
аналогов  
лекарственных  
препаратов**

**Справочник  
оказания  
первой  
доврачебной  
помощи**

**Предварительная  
самодиагностика  
по первым  
симптомам**

**Календарь  
пациента**

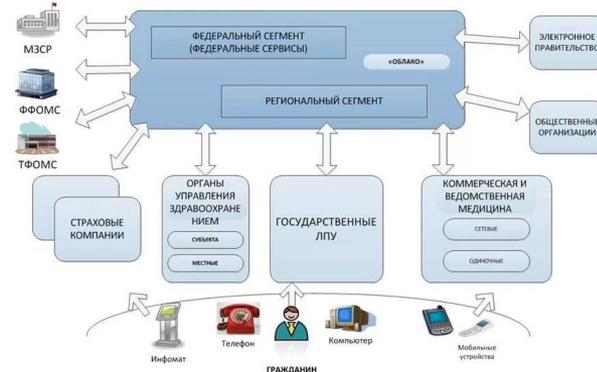
**Онлайн  
консультаци  
я врача**

# Проблемы мобильных технологий в медицине:

- отсутствие единой информационной системы в сфере здравоохранения, достаточной технической базы и финансовых вложений;
- консервативность и закрытость медицинского сообщества;
- обеспечение безопасности персональных данных



Единая государственная информационная система здравоохранения (ЕГИСЗ) к 2024г.



# Перспективы развития мобильных технологий в медицине:

## Десять направлений телемедицины с использованием AI:

1. Разработка и исследование лекарств;
2. Медицинские изображения и диагностика;
3. Система поддержки принятия врачебных решений (СППВР);
4. Прогнозная аналитика и анализ рисков, доврачебная диагностика;
5. Управление и мониторинг образа жизни;
6. Обработка и анализ информации с носимых устройств;
7. Менеджмент хронических состояний и подбор дозировок;
8. Виртуальные ассистенты и для автоматизации процессов (MRP);
9. Психологическое здоровье;
10. Неотложная помощь и хирургия (в т.ч. роботизированная).

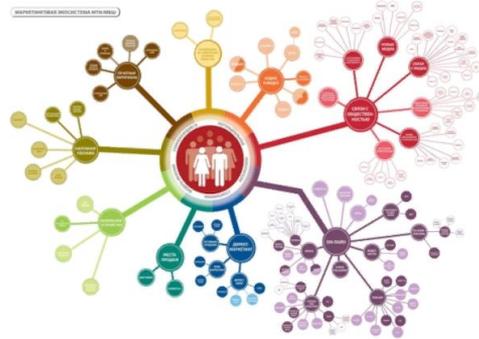


# Ближайшие планы для реализации проекта

1. Тренажер с диалогами между интернами и виртуальными больными



2. Каналы коммуникации



3. Подключение специалистов

3. Сопряжение носимых медицинских устройств (фитнес-браслеты)



# МЫ ЗА ЗОЖ

## РАЗРЕШЕННАЯ САМОДИАГНОСТИКА

Любые подозрения на возможное заболевание нужно обсудить с лечащим врачом!



### Легкие

сложности с дыханием, кашель с выделением мокроты



### Печень

горький привкус во рту, налет на языке, дискомфорт в правом подреберье, сосудистые звездочки на коже

### Мозг

25-30 секунд на одной ноге с закрытыми глазами



### Сердце

норма давления 120/80 мм рт. ст.



### Желудок

частая изжога после приема пищи



# Заключение



- ❖ Мобильное здравоохранение является одним из значимых проектов в медицине, который позволит значительно повысить доступность и качество врачебной помощи, информированность общества, упростить диагностические процедуры, уменьшить финансовые расходы и улучшить управление системой здравоохранения в целом.
- ❖ В эпоху информатизации медицины система взаимоотношений врача и пациента претерпевает значительные изменения. В прошлое уходит патерналистская модель взаимодействия, все в большей степени отношения становятся партнерскими, открытыми и равноправными.
- ❖ Успех терапии определяется эффективностью взаимодействия врача и пациента, их равной ответственностью за результат.
- ❖ Активное внедрение мобильных технологий в повседневную клиническую практику позволит улучшить данное взаимодействие и выведет его на качественно новый уровень.

**Спасибо за внимание!**  
**Готовы ответить на Ваши вопросы**

