

ПРОБЛЕМА ОБМЕНА ДАННЫМИ МЕЖДУ ВРАЧАМИ И ПАЦИЕНТАМИ

Сергей Гилев
10 ноября 2016

Ct

ОБЗОР РЫНКА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РФ

Тренды в здравоохранении

- Россия одна из стран с низким качеством оказания медицинских услуг (рейтинг Bloomberg)
- Снижение бюджета на здравоохранении

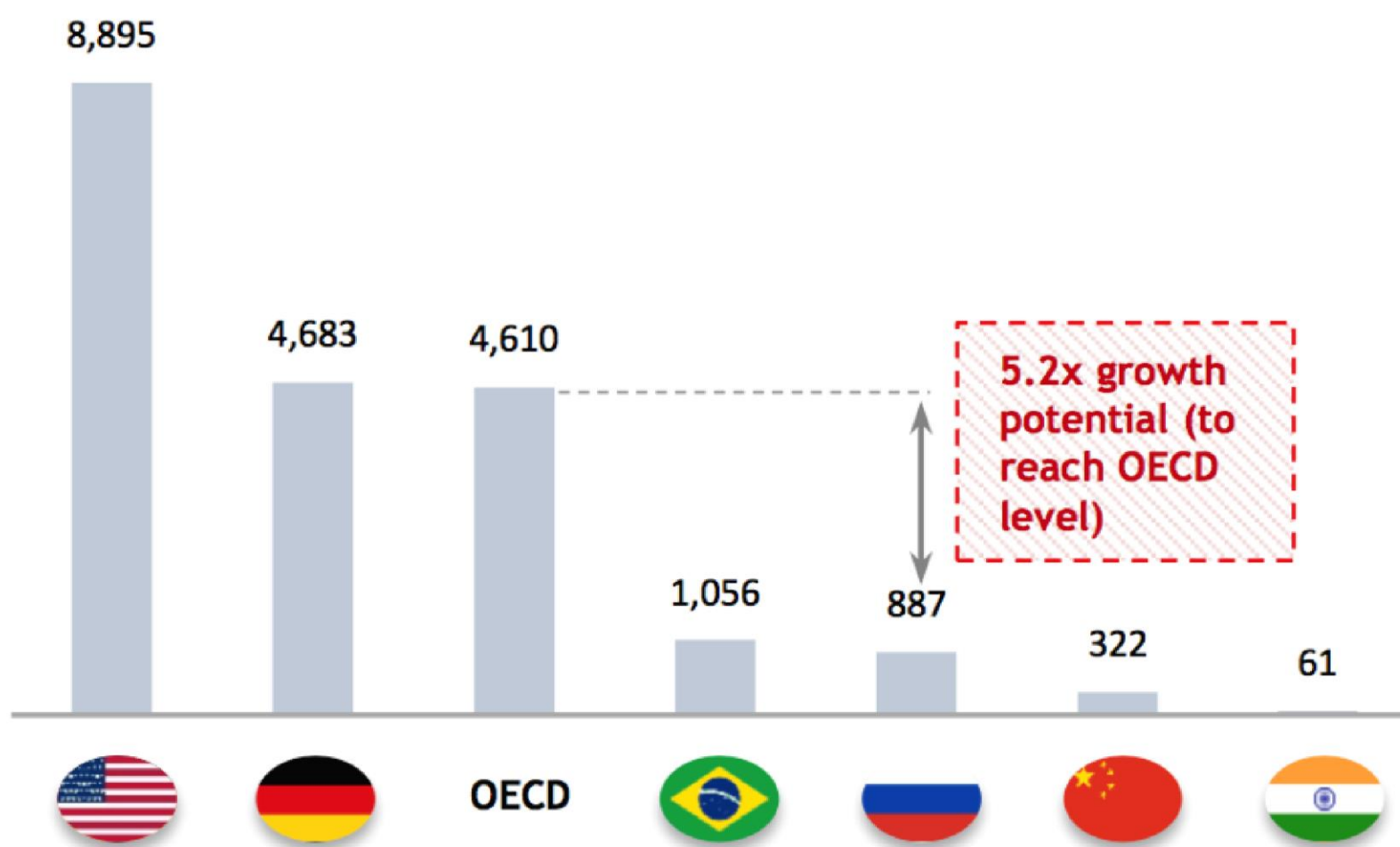
52	47	-5	Colombia	31.9	73.99	7.20	569
53	48	-5	Azerbaijan	30.9	70.76	6.04	471
54	54	—	Brazil	28.9	74.40	8.32	947
55	55	—	Russia	24.3	70.37	7.07	893

Тренды в здравоохранении

- Согласно реформе здравоохранения, идет сокращение государственных клиник больше, чем на 43% и медицинского персонала на 32% (2013-2017)
- Это приводит к значительному увеличению очередей и снижению качества и сервиса

Per capita healthcare expenditures by countries

(USD)

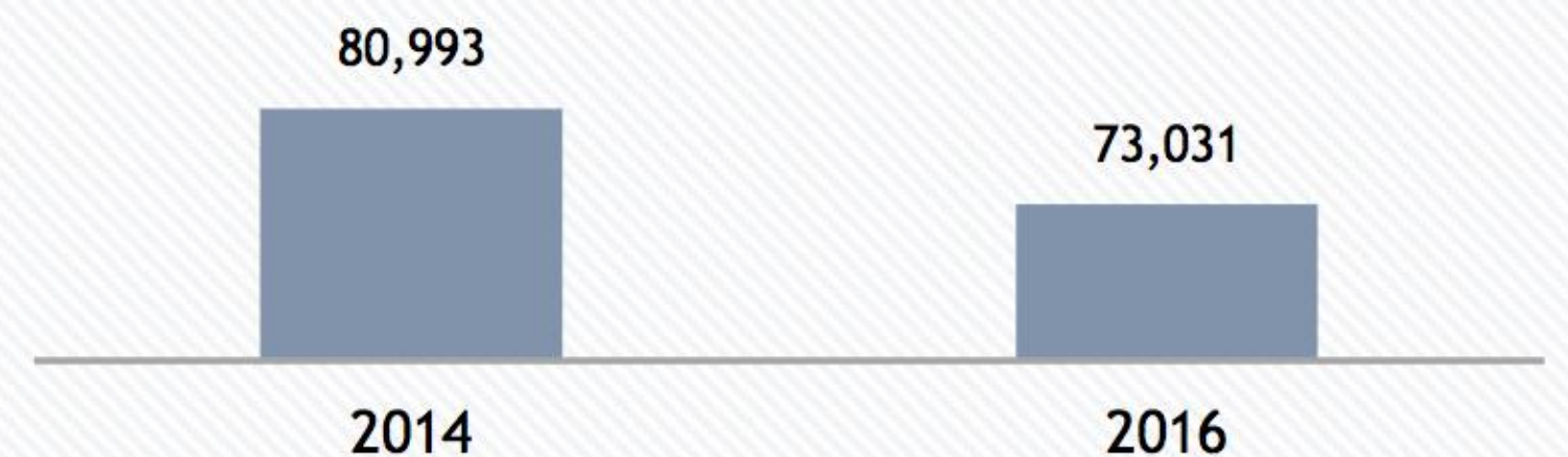


Plans for public HC system development in Moscow

Number of public hospitals in Moscow



Reduction of in-patient beds



«МЕДИЦИНА БОЛЬНЫХ»

Недофинансирование
государственной
медицины

1

Смертность в России
в 1,5 раза больше, чем
в развитых странах

Отсутствие культуры
ранней диагностики

2

Более 50% случаев
онкозаболеваний
выявляются на 3 и 4 стадиях

Слабая доступность
высокоточной
диагностики

3

Расхождение диагнозов
с результатами посмертного
вскрытия — 15% (в США 5%)

«МЕДИЦИНА ЗДОРОВЫХ»

- 1** Профилактика и ранняя диагностика
- 2** Выявление заболеваний на ранней стадии
- 3** Более эффективное и дешевое лечение с гарантированно лучшим результатом

В результате:

Увеличение продолжительности жизни и улучшение ее качества при уровне затрат на здравоохранение сопоставимым с сегодняшним

ПОЧЕМУ СЕЙЧАС?

1

В обществе уже идет тренд
на здоровый лайфстайл



2

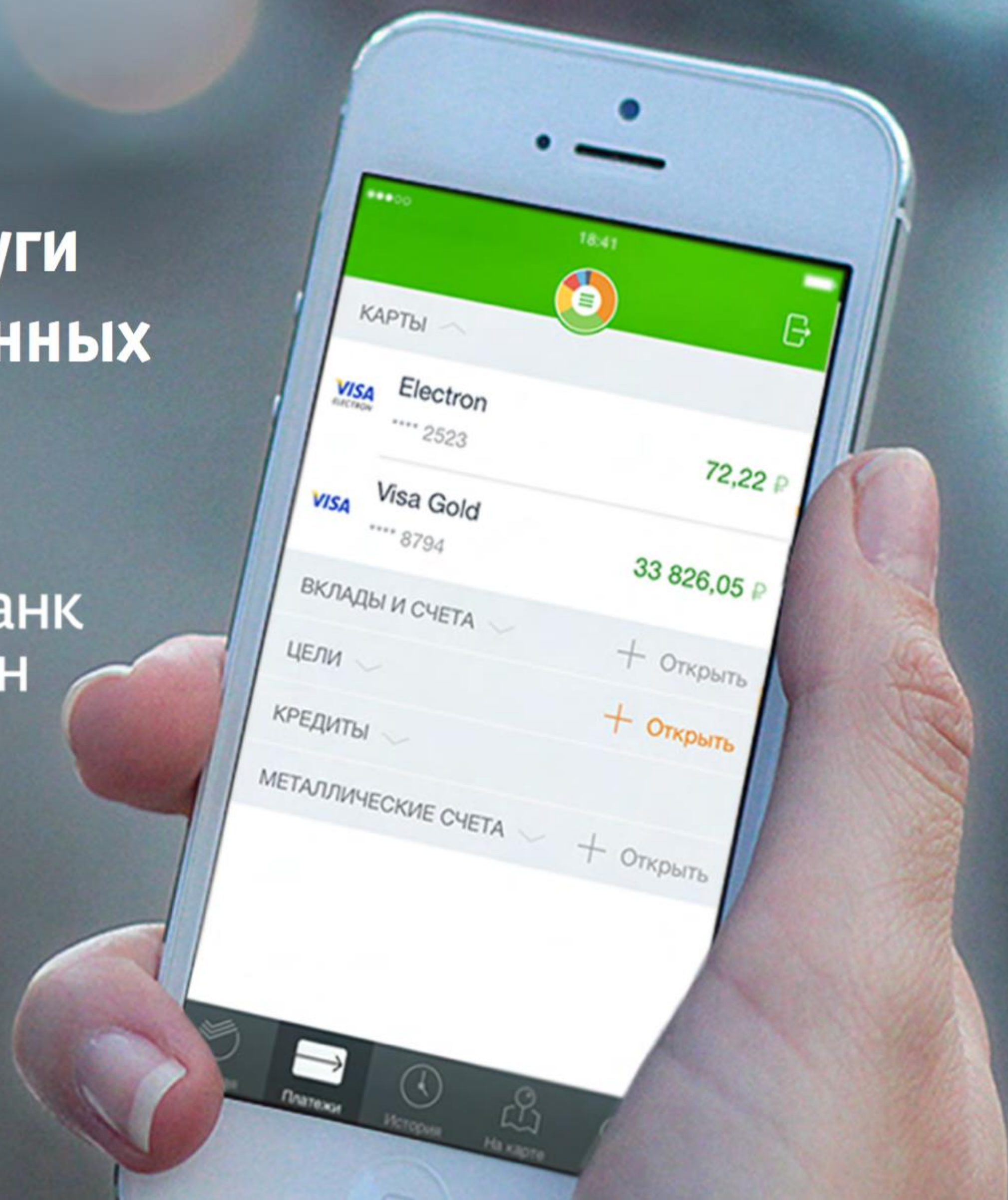
Люди привыкли получать услуги удаленно и мобильно у проверенных поставщиков

Яндекс

Такси



Сбербанк
Онлайн



3

Есть технологии в медицине, которые решат наши задачи

Возможность удаленно получать
медицинские данные о здоровье человека
через мобильные и носимые устройства:

- Кардиотрекеры – давление и пульс
- Автоматические анализаторы крови
- Мониторы сна
- Телемедицинские технологии (второе мнение)



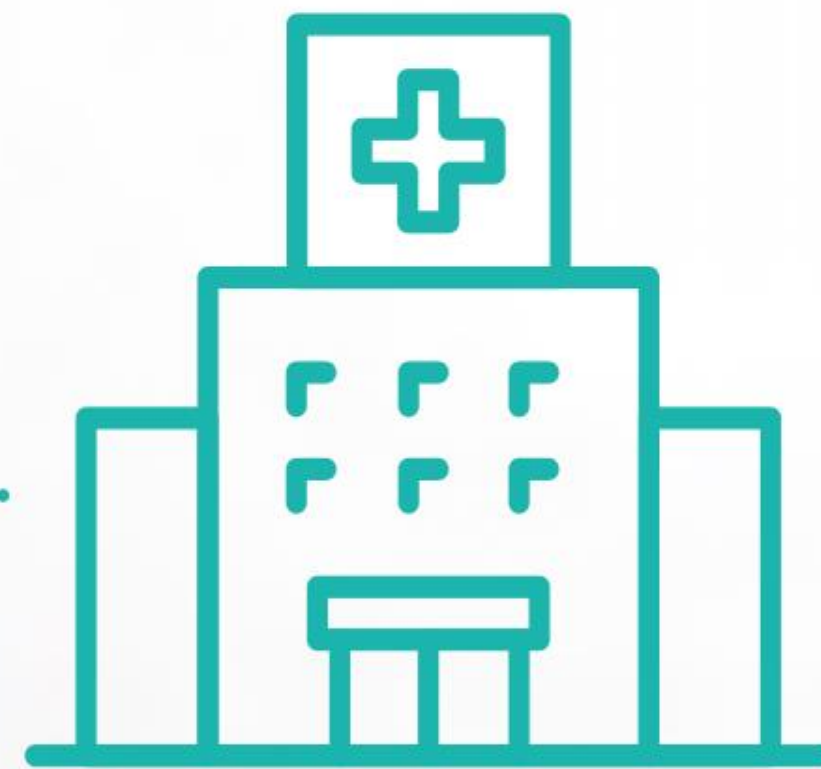
Р Ы Н О К

СТРУКТУРА РЫНКА

ВРАЧИ



**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
КЛИНИКИ**



**ЧАСТНЫЕ
КЛИНИКИ**



ПАЦИЕНТЫ



..... X

..... X

..... X

Отсутствует единая информационная платформа
для общения всех участников рынка,
обеспечивающая качество диагностики
и лечения

ОБЪЕМ РЫНКА

2,7 ТРЛН.
РУБ

Объем рынка
медицинских
услуг России в
2015 году

НЕ МЕНЕЕ
23%

Пациентов
пользуются
только платными
медицинскими
услугами

50%

Пациентов
пользуются
платными
медицинскими
услугами

700
ТЫС.

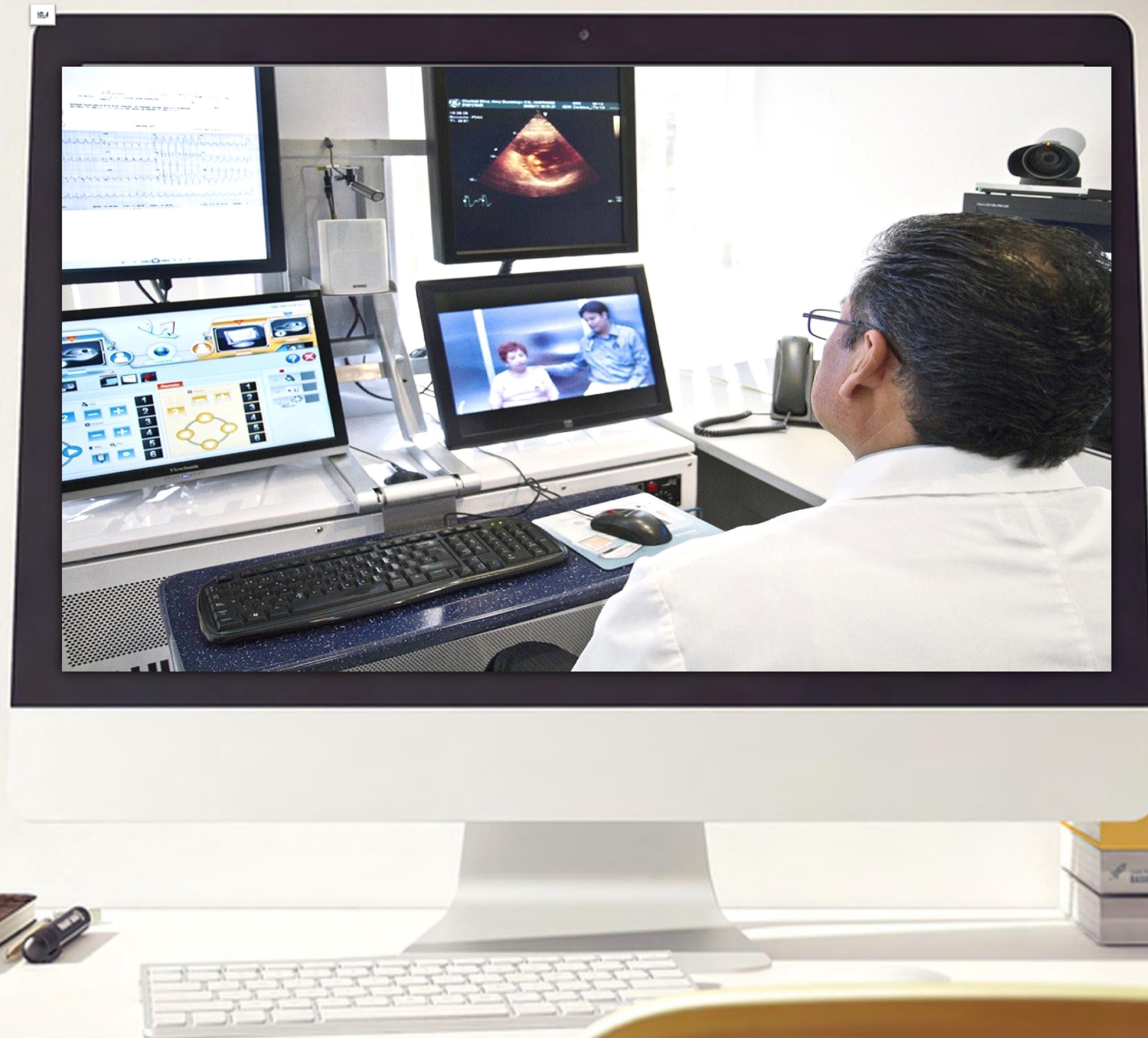
Общее
количество
врачей в России

Р Е Ш Е Н И Е

ЕДИНАЯ IT ПЛАТФОРМА

объединяющая

- 1 Комплексную диагностику в сетевом формате
- 2 Личный кабинет пациента: хранение, передача медицинской диагностической информации
- 3 Независимых врачей и клиники



USER CASE

V2C

Врач консультирует пациента on-line



V2C

Пенсионерам
тяжело ездить
за простой консультацией
в поликлинику

Автоматическое получение и
структурирование медицинской
информации



V2C

Молодой маме
не хочется
таскать
малыша в
поликлинику
с простыми
вопросами



V2V

Видеоконференции
и консилиумы online
с одновременным
просмотром
результатов
медицинских
обследований
пациента
Оперативное
получение
врачом услуги
«второе
мнение»
у другого
специалиста



ИТАК, ЧТО ЖЕ НАДО!

1

Загрузка, хранение
и передача медицинской
информации пациента

2

Поиск и выбор врача

3

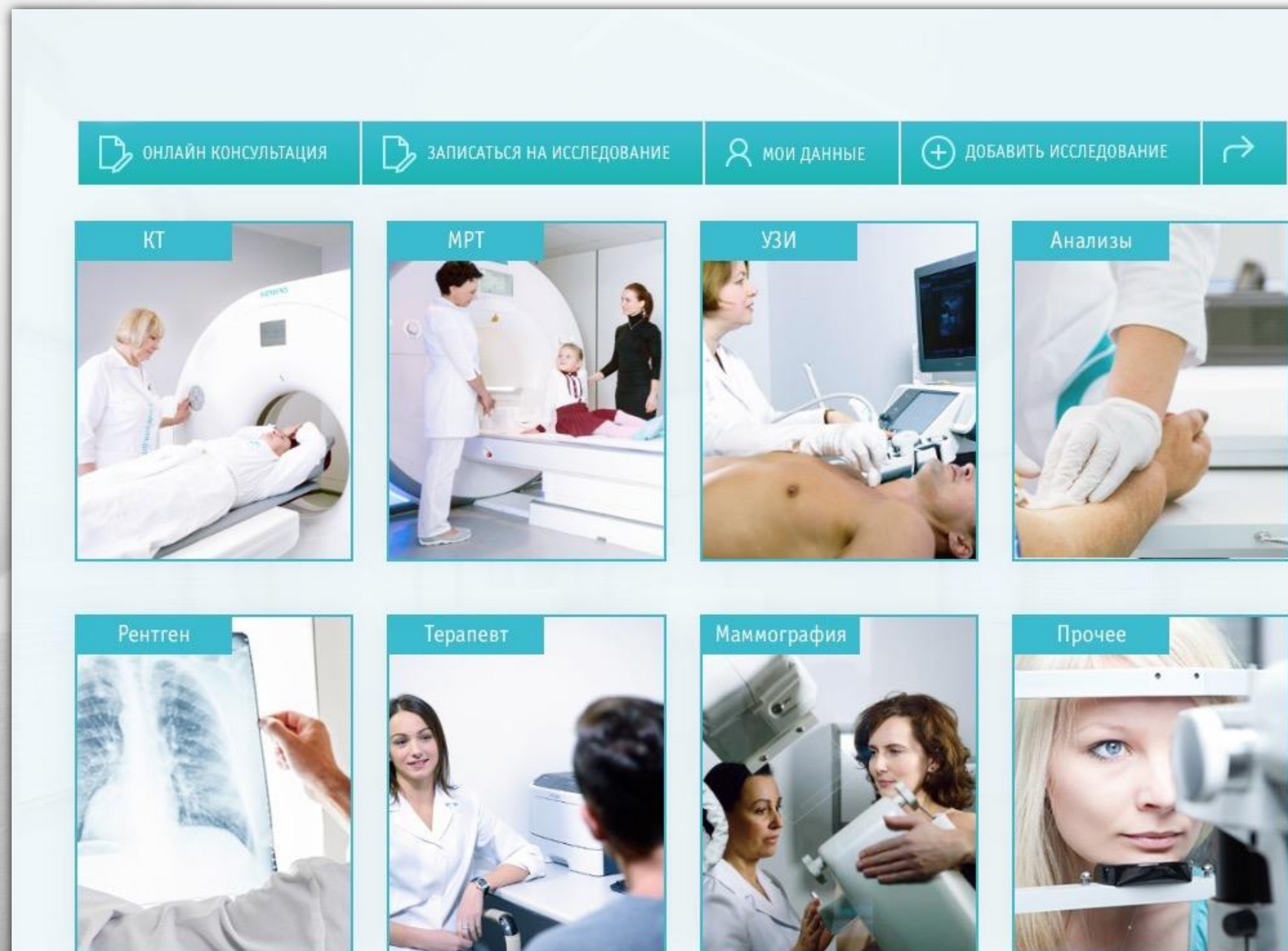
Видеоконсультация + (чат, e-mail,
phone)



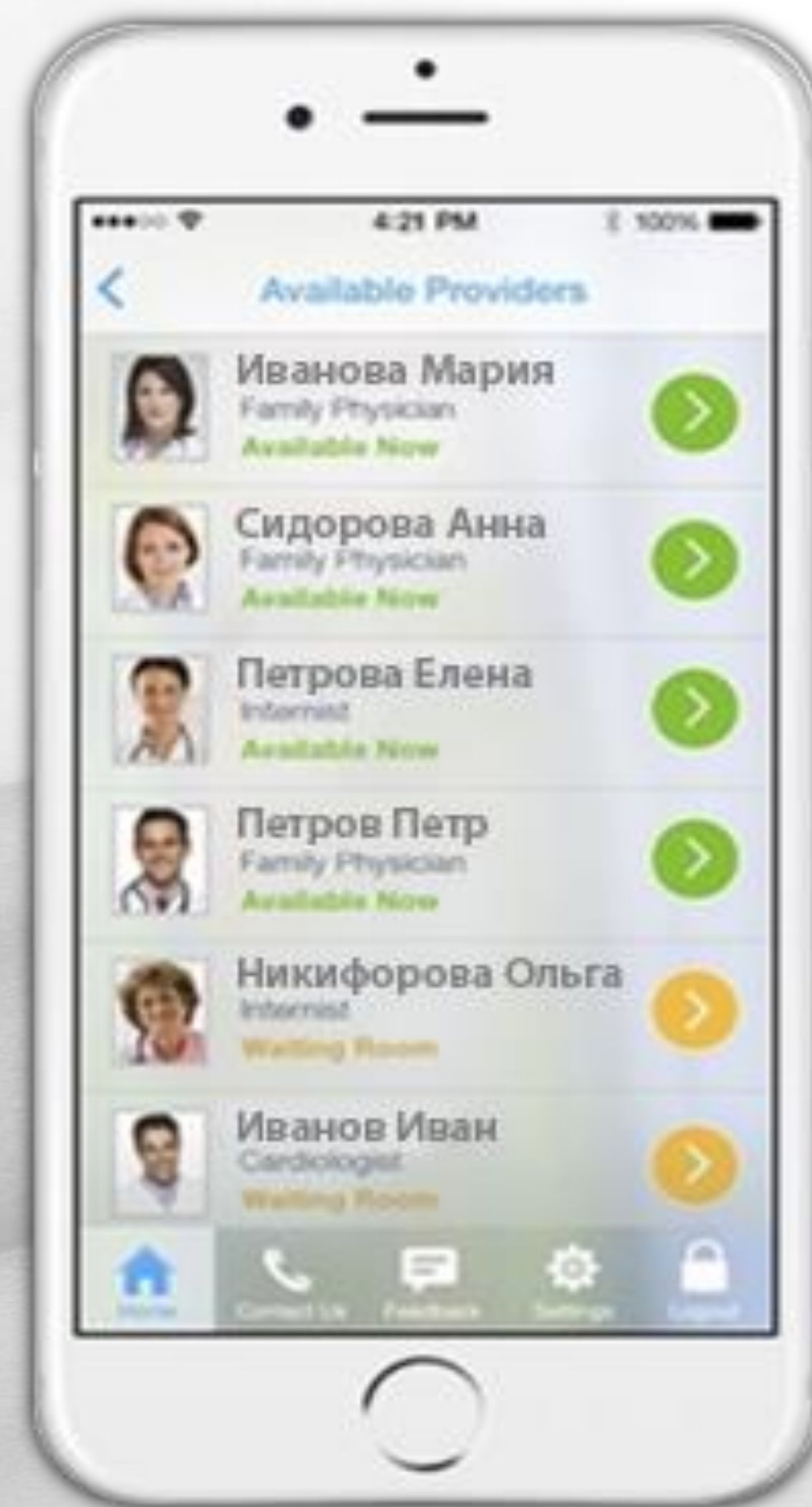
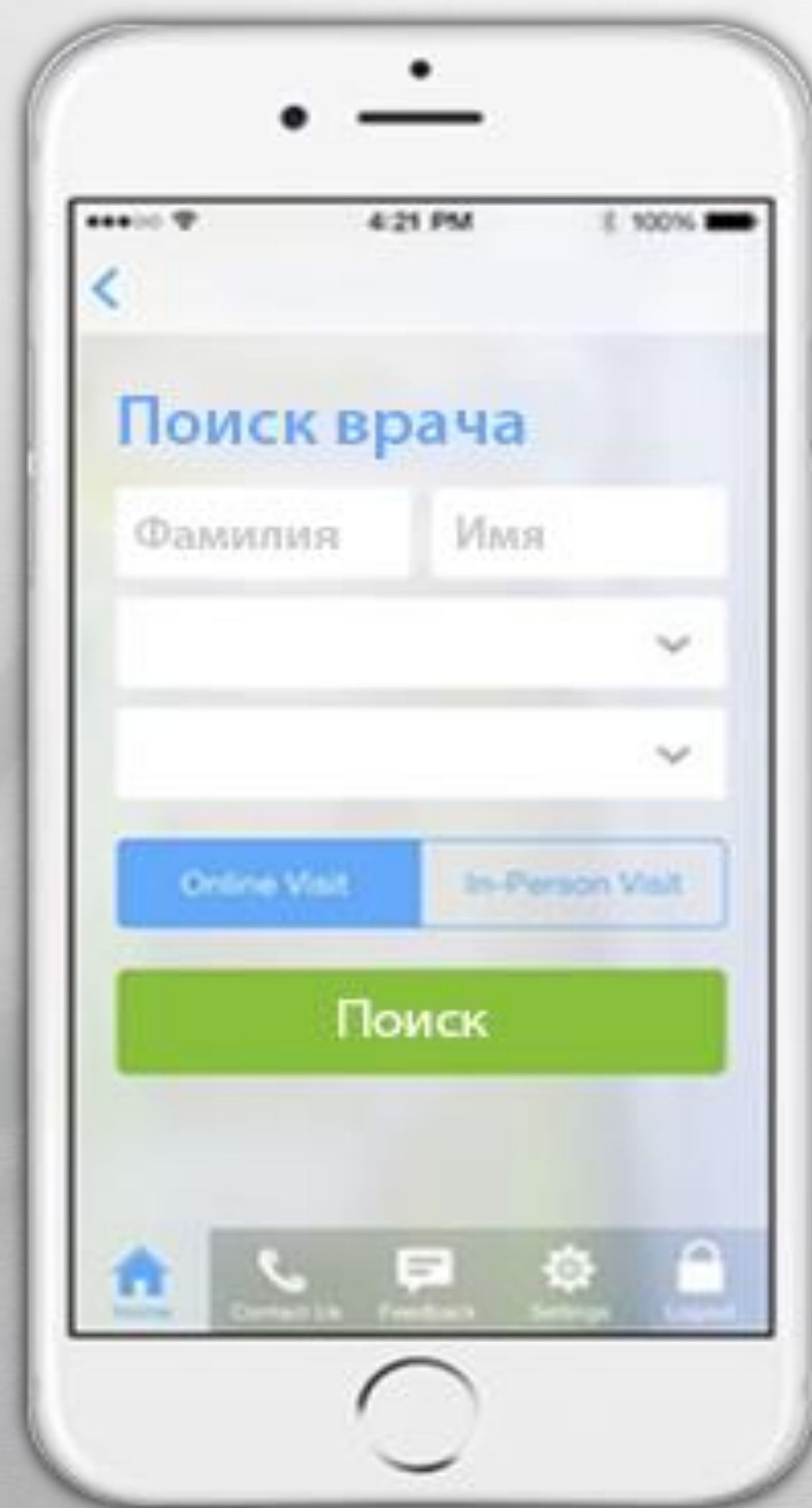
1

Загрузка, хранение и передача медицинской информации пациента

В Личном кабинете пациент размещает результаты своих медицинских обследований в любых форматах и может предоставить врачу доступ к ним в режиме online



2 Поиск и выбор врача/клиники для удаленной онлайн консультации



3

Онлайн консультация/консилиум
(видео, телефон, электронная почта, чат)
с одновременным просмотром
медицинской документации пациента



ПРЕЗИНТАЦИЯ ОКОНЧЕНА

СЕРГЕЙ ГИЛЕВ

+7 916 765 0005

SSGILEV@GMAIL.COM

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ