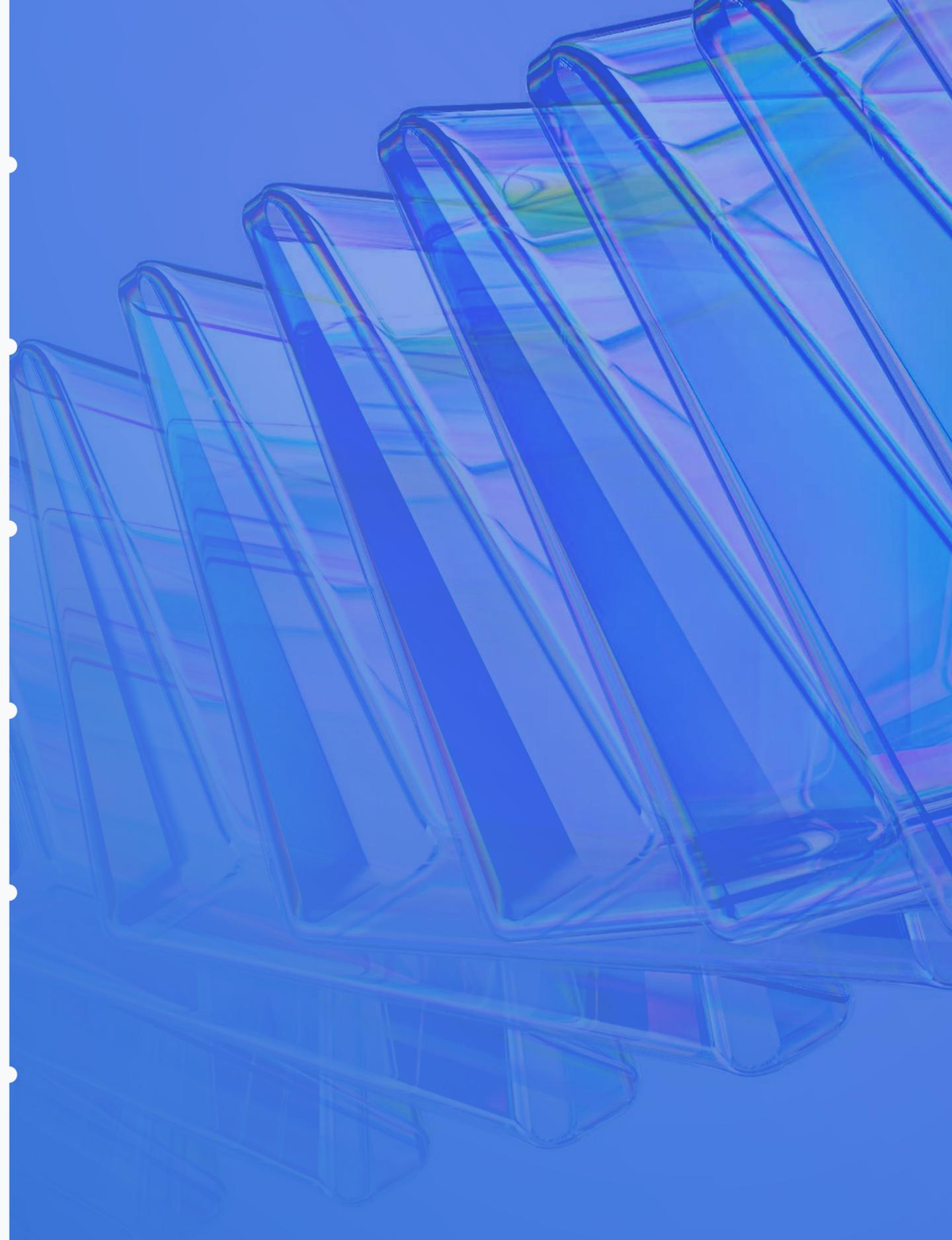


Продукты

РТ Доктис



| Система РТ Доктис

Снижаем нагрузку лечащих врачей

РТ Доктис

Интеграция с ЕЦП

Телемедицина «Врач-пациент»

Дистанционное наблюдение
за состоянием здоровья

Платформа цифровых сервисов
сопровождения

1 квартал 2023

Платформа, позволяющая врачам назначать
пациентам сервисы, обеспечивающие:

- обучение;
- мотивацию;
- сопровождение пациента лечебному
плану.

Единый чат-бот для пациентов

Чат-боты перед записью на приём
к врачу

Мониторинг

Разгрузка лечащих врачей



Минимальные трудозатраты на назначение мониторинга и анализ информации



Делегирование службе дистанционного наблюдения не только своих функций, но и части ответственности

1

Врач назначает наблюдение

Индивидуально или загрузкой реестра пациентов

2

Осуществление наблюдения

- Сбор и анализ показателей
- Экстренное реагирование в случае ухудшения состояния здоровья пациента
- Вызов скорой помощи (по показаниям)

3

Получение информации врачом

- Уведомление о пациентах в «жёлтой» и «красной» зонах
- Возможность проводить телемедицинские консультации для коррекции терапии

Схемы наблюдения

Мониторинги для ВИМИС

АКиНЕО

Мониторинг:

- Беременность высокого риска
- Гестационный диабет
- Преэклампсия

Онкология

Мониторинг:

- пациентов, получающих химиотерапию
- контроль рецидивов
- паллиатив

Сердечно-сосудистые заболевания

Мониторинг:

- Гипертоническая болезнь
- Аритмии
- ХСН

COVID-19

+27

шаблонов
наблюдения
по диспансерным
группам

Назначение

Выбор шаблонов

← Новый мониторинг

Шаблон мониторинга

Поиск по шаблонам

- Коронавирус sars-cov-2
- Гипертоническая болезнь
- Наблюдение онкологических пациентов

Частота сбора показателей

Период мониторинга 20 май 2022 — 20 июл 2022

Период отчетов Раз в неделю

Часы для звонков

01:00	02:00	03:00
04:00	05:00	06:00
07:00	08:00	09:00
10:00	11:00	12:00
13:00	14:00	15:00
16:00	17:00	18:00
19:00	20:00	21:00
22:00	23:00	

Показатель	Параметр	Баллы
Самочувствие	Без изменений	0
	Стало лучше	0
	Стало хуже	2
Температура тела	0 °C — 35.5 °C	2
	35.6 °C — 37.1 °C	0
	37.2 °C — 38.5 °C	1
	38.6 °C — 49.0 °C	3
Кашель	Нет	0
	Усилился	1
	Уменьшился	2
Одышка	Нет	0
	При физической нагрузке	2
	В покое	3
Другие жалобы	Поле заполнено	1
	Поле не заполнено	0

Индивидуальные коридоры нормальных значений

Настройка желтой и красной зоны

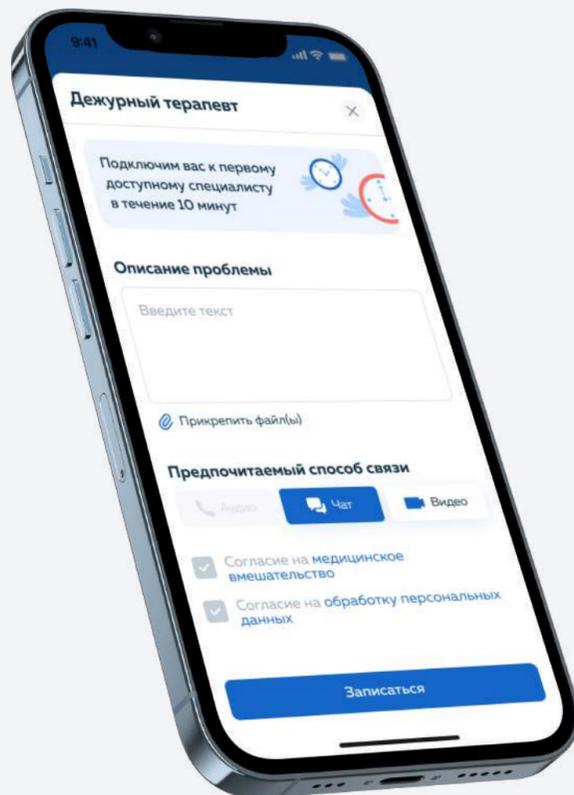
Реагировать

Если сумма баллов более 5

Если один показатель более 3

Получение данных от пациента

Мобильное приложение и интегрированные приборы



30%



Глюкометр
Contour plus one



Холтеровское
мониторирование
Vitappio



Тонometr
AND UA-911BT-C



Фетальный монитор
Доктис

Голосовые помощники



40%

- На **95%** сокращают работу операторов кол-центра
- **Дешевле** работы оператора в **3-5 раз**

Колл-центр



20%

Если пациент не предоставил показатели, **с ним связывается оператор**

Данные от пациента

Доктис

События Пациенты Направления

Александр Васильев

Статистика

События Эффективность

Все пациенты Не переданы данные Требуется внимания Реагирование Неподтвержденные

Поиск

Имя	Специализация	18 фев	17 фев	16 фев	15 фев	14 фев
Мухаметдинов А. Б.	Онкология	Требуется внимания				
Марков А.А.	Коронавирус	Требуется внимания				
Марков А.А.	Химиотерапия	Требуется внимания				
Аарсков М.У.	Коронавирус	Требуется внимания				
Гамов С.А.	Онкология	Требуется внимания				
Илюхин А.А.	Коронавирус	Требуется внимания				
Сергеев М.А.	Онкология	Требуется внимания				
Котов Е.С.	Коронавирус	Требуется внимания				
Масленникова А.С.	КТГ беременность	Требуется внимания				
Бананов Г.В.	Сердечно-сосудистые...	Требуется внимания				
Алексеев М.У.	Сердечно-сосудистые...	Требуется внимания				
Котов М.А.	Онкология	Требуется внимания				
Соловьев С.Б.	Онкология	Требуется внимания				

22 500 пациентов

Сегодня 19 фев 18 фев 17 фев 16 фев 15 фев

Мухаметдинов Арсений Борисович

Дата рождения: 26 май 1999 | Пол: Мужской | Диагноз: M045. Коронавирус

Шаблон мониторинга: Covid-19 штам Альфа-Дельта-Супер-Плюс

Динамика показателей пациента

20 фев 19 фев 18 фев 17 фев 16 фев 15 фев 14 фев

Показатель	Параметр	Баллы
Температура тела	37.4	6
Кашель	Смешанный	8
Слабость	Есть	3
Затруднение дыхания	Есть	3
Сатурация	>95%	9
Другие жалобы	Чувствую сильную слабость. Боль в мышцах лишает подвижности.	9
Общая сумма баллов		31 / 43

Дежурная консультация

20 фев 16:00

Анамнез: Не наблюдается улучшений. Продолжаю слежку.

Рекомендации: Принимать терапию.

Дополнительные рекомендации: Высыпаться.

Реакция врача: Без динамики

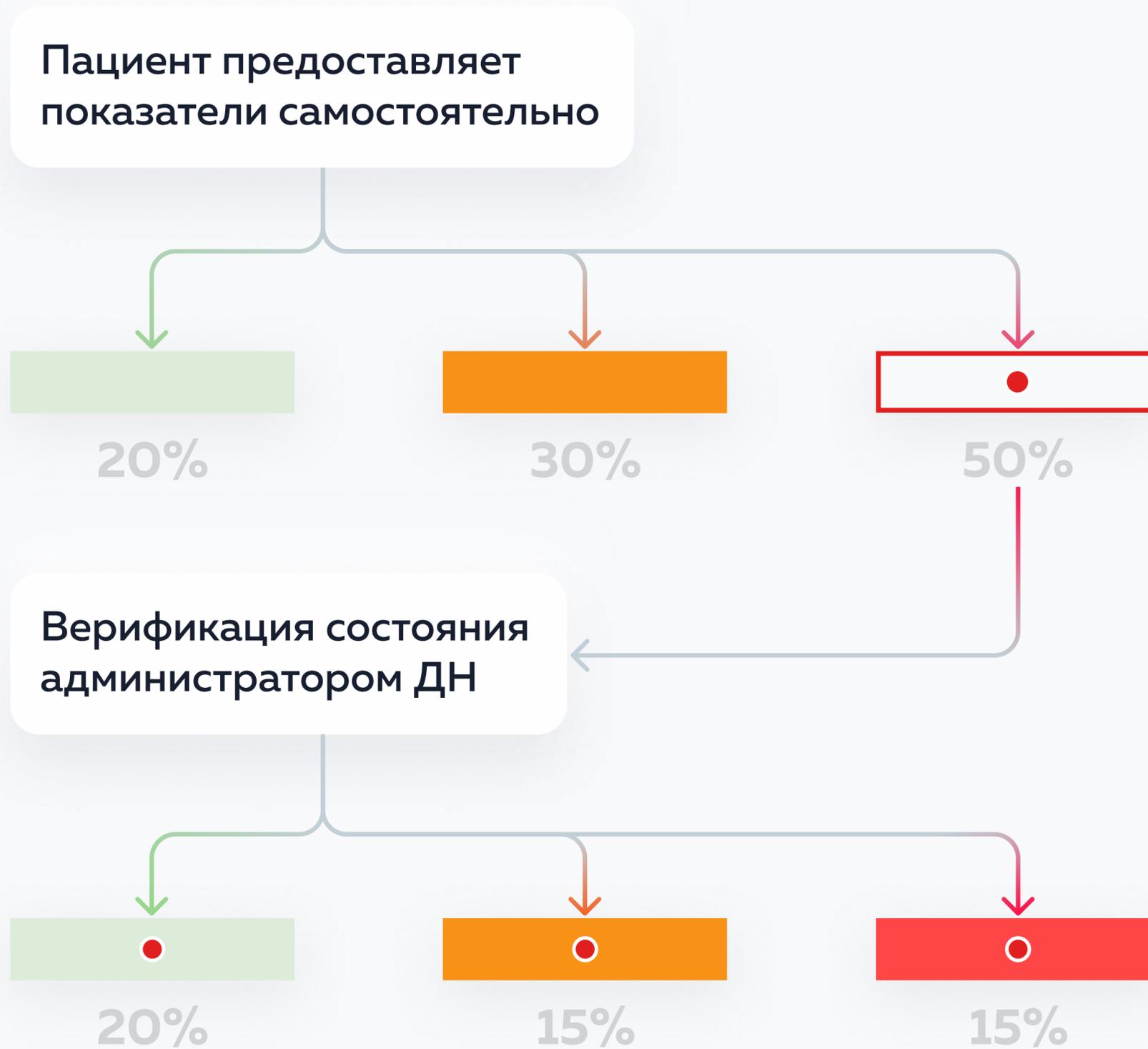
[Записать к себе](#) [Подтвердить все](#)

Полная информация о событии

Врач подтверждает все события по одному пациенту

Запись к себе на консультацию для коррекции терапии в два клика мышью

Классификация показателей



Нормальное состояние пациента



Требует внимания врача



Создана консультация с администратором ДН для проверки состояния



Нормальное состояние пациента (подтверждено администратором ДН)



Требует внимания врача (подтверждено администратором ДН)



Пациенту требуется неотложная помощь (подтверждено администратором ДН)

Информация о пациентах для лечащего врача

Детальные отчеты по каждому пациенту

Уведомления о пациентах, требующих внимания

Дистанционный мониторинг 8

Поиск по имени События

Марков Анатолий Аркадьевич Ковид	20 фев	19 фев	18 фев	15 фев	Подтвердить (4)
Котов Ян Ильич ОРВИ	20 фев	19 фев			Подтвердить (2)
Котов Ян Ильич ОРВИ	20 фев				Подтвердить (1)
Котов Ян Ильич ОРВИ	20 фев	19 фев			Подтвердить (2)

Мониторинг Настройка Сформировать отчет Завершить мониторинг

Пациент: Иванов Алексей Юрьевич

Терапия: Антибиотик Форте 3 мг 3 р/дн., Пробиотик 4 капли 4 р/дн. после еды. #2 18 фев 2022 Изменить

Антибиотик нео 3 мг 3 р/дн., Пробиотик 4 капли 4 р/дн. после еды. Капли Наноглаз. #1 10 фев 2022

Диагноз: Коронавирус-sars-2 Шаблон: Ковид на дому

Период: 10 фев 2022 — 24 фев 2022

Отслеживание влияния изменений терапии на состояние здоровья пациента

График состояния пациента Месяц Год Яз боль Кашель

Показатель	20 фев	19 фев	18 фев	17 фев	16 фев	15 фев
Время	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00
Общее состояние	Значительно улучшилось	Ухудшилось	Ухудшилось	Стабильно плохо	Стабильно плохо	Значительн ухудшени
Температура	36,6-38,4	38,5-39	38,5-39	Более 39	Более 39	Более 39
Температура 38 более 3 дней	Нет	Нет	<3 дней	>3 дней	>3 дней	>3 дней
Кашель	Значительно уменьшился	Значительно уменьшился	Уменьшился	Более 39	Более 39	Более 39
Отдышка	Нет	Периодически	Периодически	Есть	Есть	Есть
Терапия	#2	#2	#2	#1	#1	#1
Динамика	 	 	 	 	 	

Тепловая карта по всем пациентам

Все пациенты Не переданы данные Требует внимания Реагирование Неподтвержденные

Поиск Все мониторинги Сегодня 19 фев 18 фев 17 фев 16 фев 15 фев

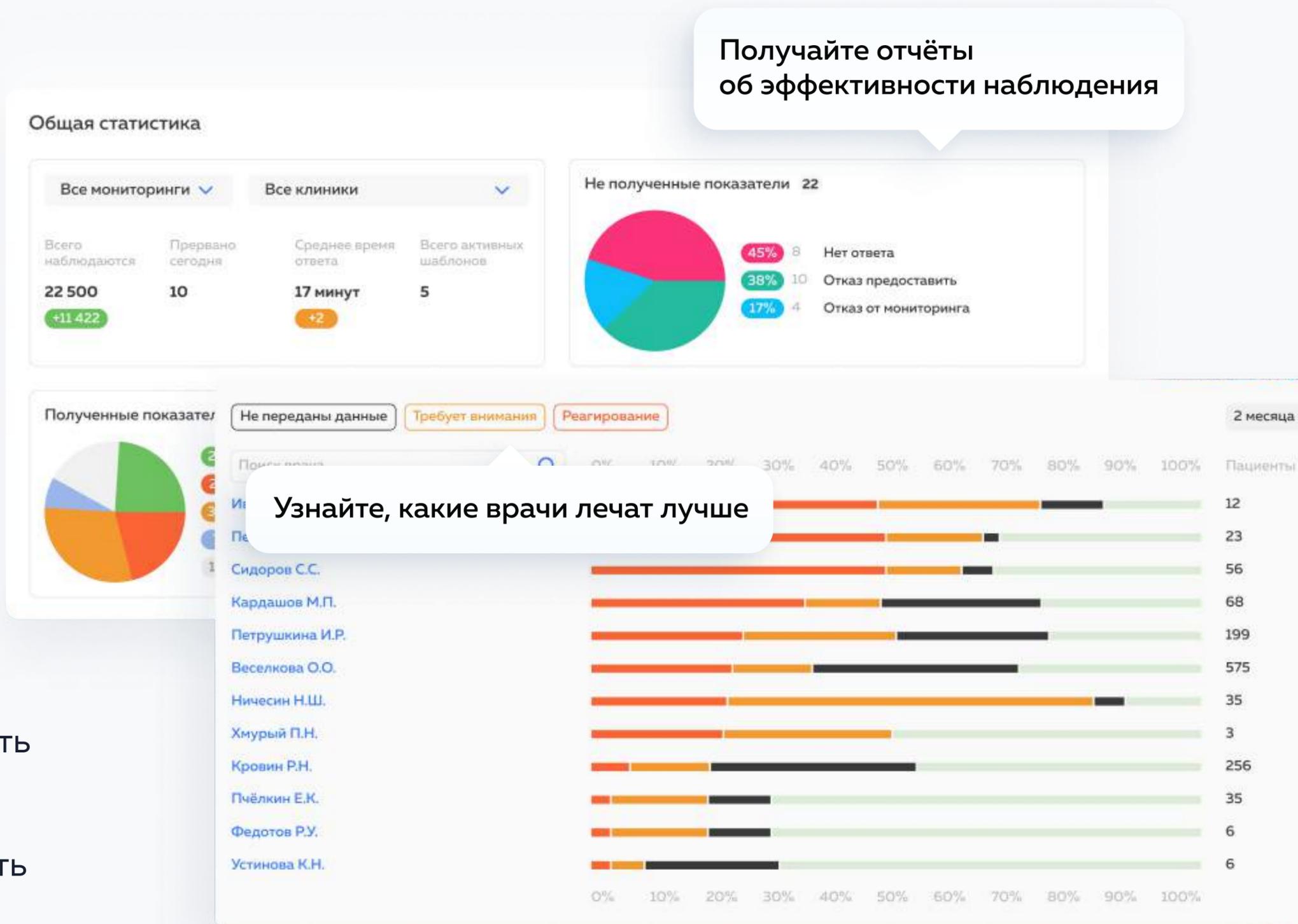
Мухаметдинов А. Б.	Онкология	●	○	○	○	○	○
Марков А.А.	Химиотерапия	■	■	■	■	■	■
Аарсков М.У.	Коронавирус	■	■	■	■	■	■
Гамов С.А.	Онкология	○	○	○	○	○	○
Илюхин А.А.	Коронавирус	○	○	○	○	○	○
Сергеев М.А.	Онкология	○	○	○	○	○	○
Котов Е.С.	Коронавирус	■	■	■	■	■	■
Масленникова А.С.	КТГ беременность	○	○	○	○	○	○
Бананов Г.В.	Сердечно-сосудистые...	■	■	■	■	■	■
Алексеев М.У.	Сердечно-сосудистые...	■	■	■	■	■	■
Котов М.А.	Онкология	■	■	■	■	■	■
Соловьев С.Б.	Онкология	■	■	■	■	■	■

22 500 пациентов

Отчетность для руководителей

- ✓ Для главного врача
- ✓ Для МИАЦ
- ✓ Для Минздрава

Позволяет руководителям выделять врачей, пациенты которых реже находятся в «желтой» и «красной» зонах, на основании чего принимать управленческие решения



Получайте отчёты об эффективности наблюдения

Узнайте, какие врачи лечат лучше



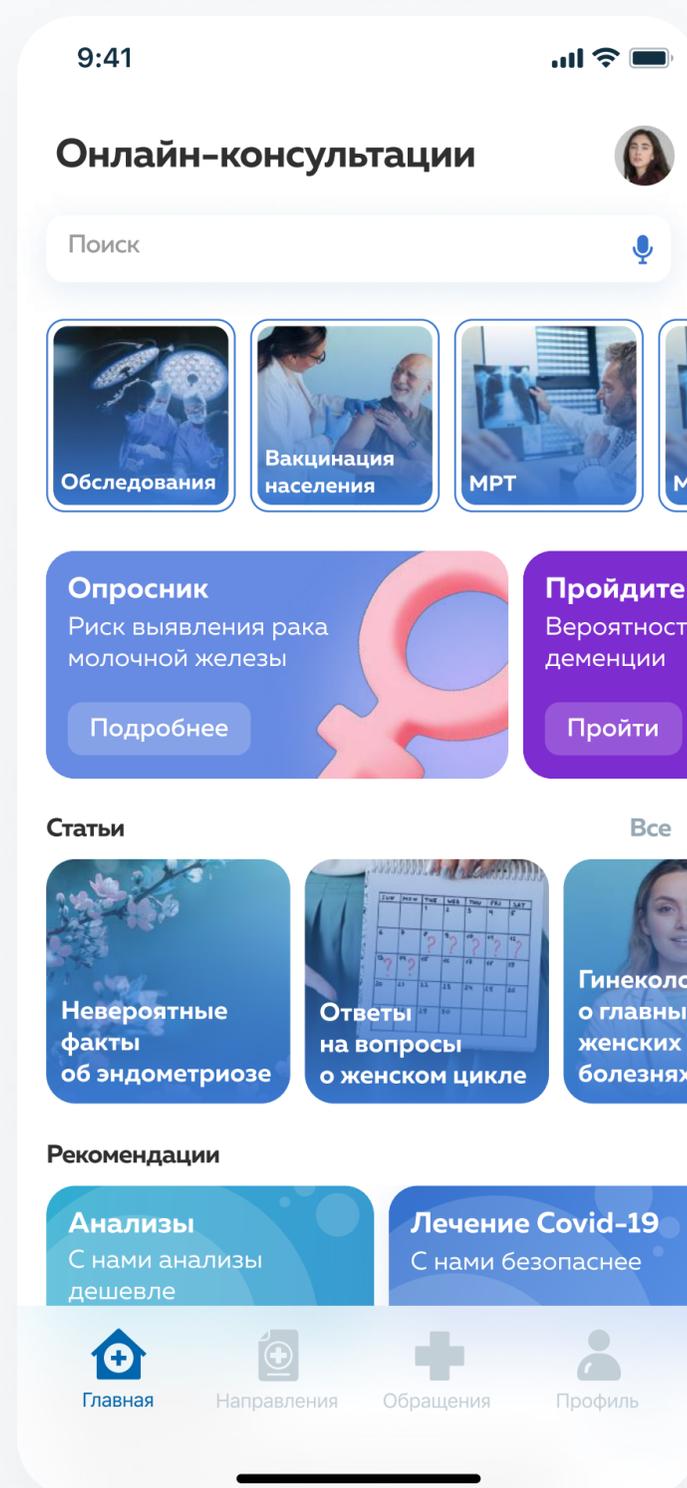
Сервисы сопровождения

Сервисы сопровождения: каналы коммуникации с пациентом

Платформа позволяет врачам назначать пациентам сервисы, обеспечивающие:

- профилактику;
- обучение;
- мотивацию;
- сопровождение по имеющимся заболеваниям.

Приглашение посетить врача или пройти обследование

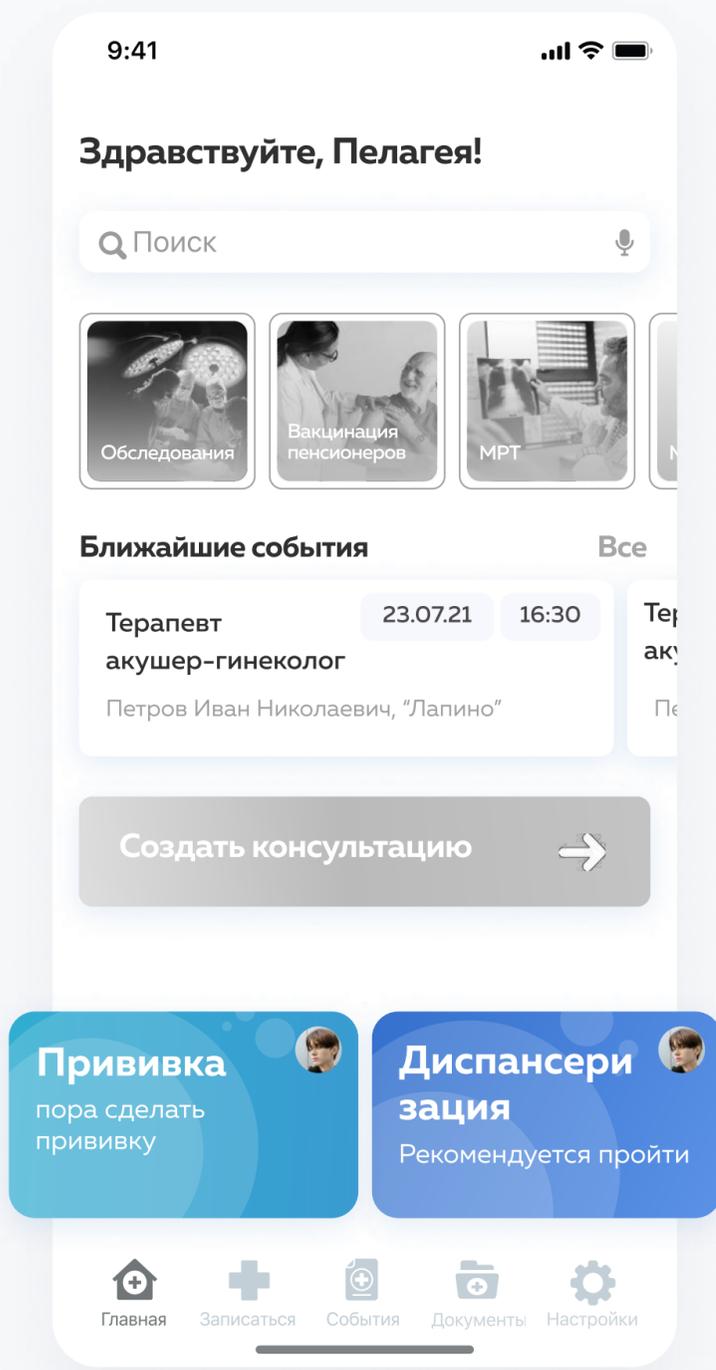


- Ежедневная подборка контента в формате «сторис»
Мотивирующие ролики про текущее заболевание

- Опросы
Для уточнения симптомов

- Информационные статьи
 - О причинах заболевания
 - О прогнозе заболевания
 - Другое

Сервисы сопровождения: план медицинских мероприятий



I триместр (1-13 неделя)

Беременность

5-7 неделя – постановка на учет в ЖК, осмотр акушера-гинеколога, УЗИ

8-10 неделя – консультации узкопрофильных специалистов, лаб. диагностика

11-14 неделя – скрининг первого триместра

II триместр (14-27 неделя)

18-21 неделя – скрининг второго триместра

16-18 неделя – пренатальная диагностика при поздней постановке на учет

15 неделя – клинический анализ крови, общий анализ мочи

III триместр (28-40 неделя)

27 неделя – консультация акушера-гинеколога

30 неделя – консультация акушера-гинеколога, лабораторная диагностика

30-34 неделя – скрининг третьего триместра

40 неделя и больше – родильный дом ждет!

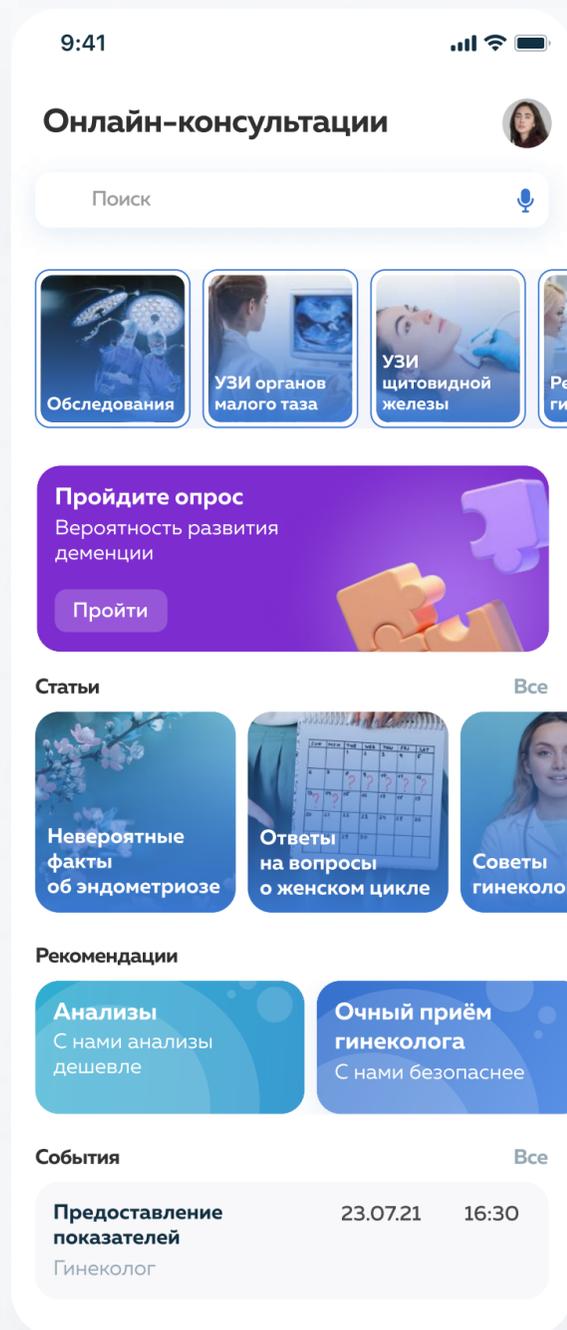
37 неделя – консультация акушера-гинеколога

33 неделя – кардиотокография

Сервисы сопровождения: этап плана медицинских мероприятий

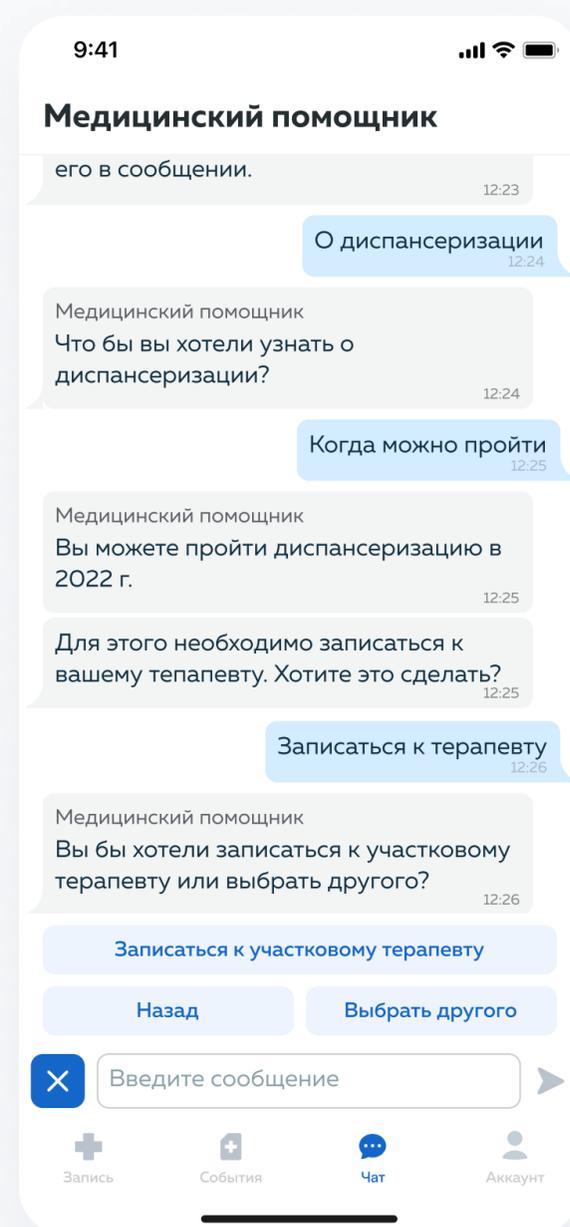
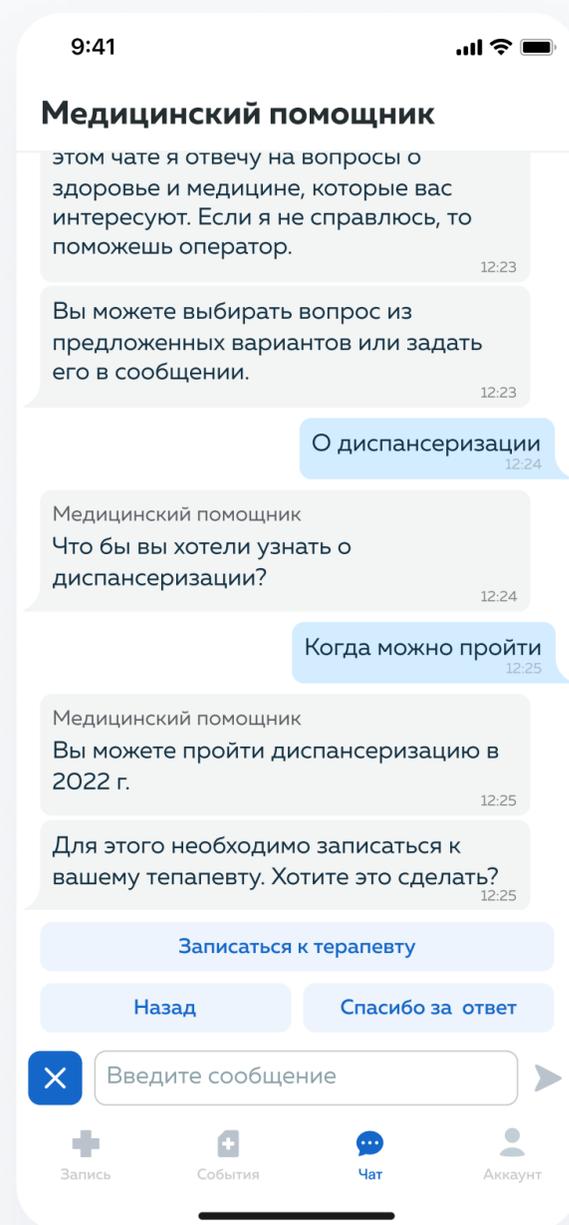
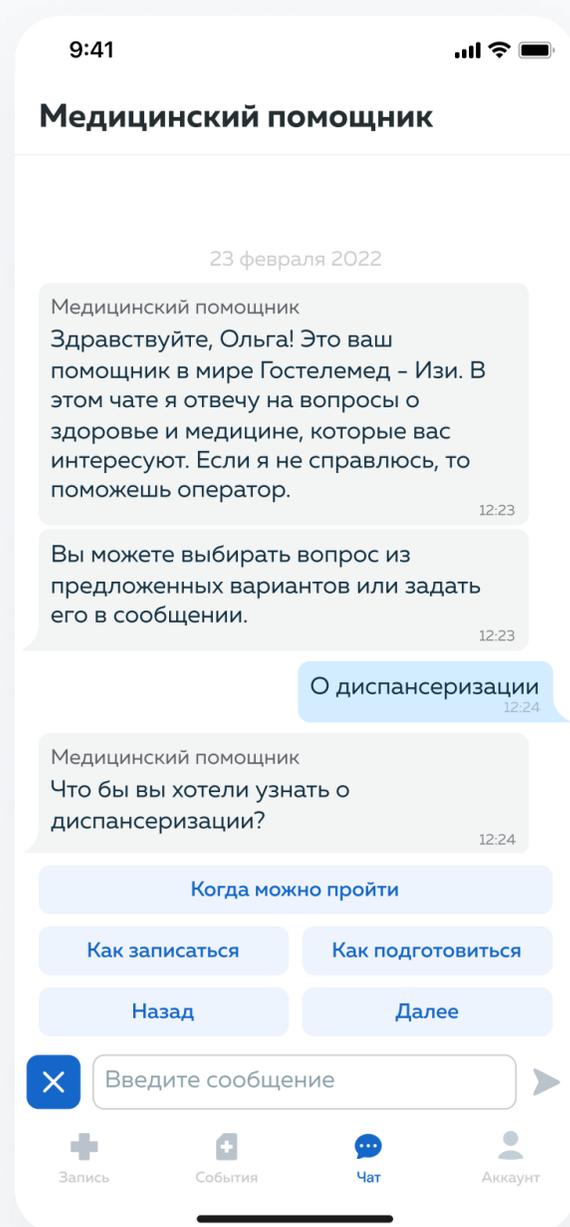
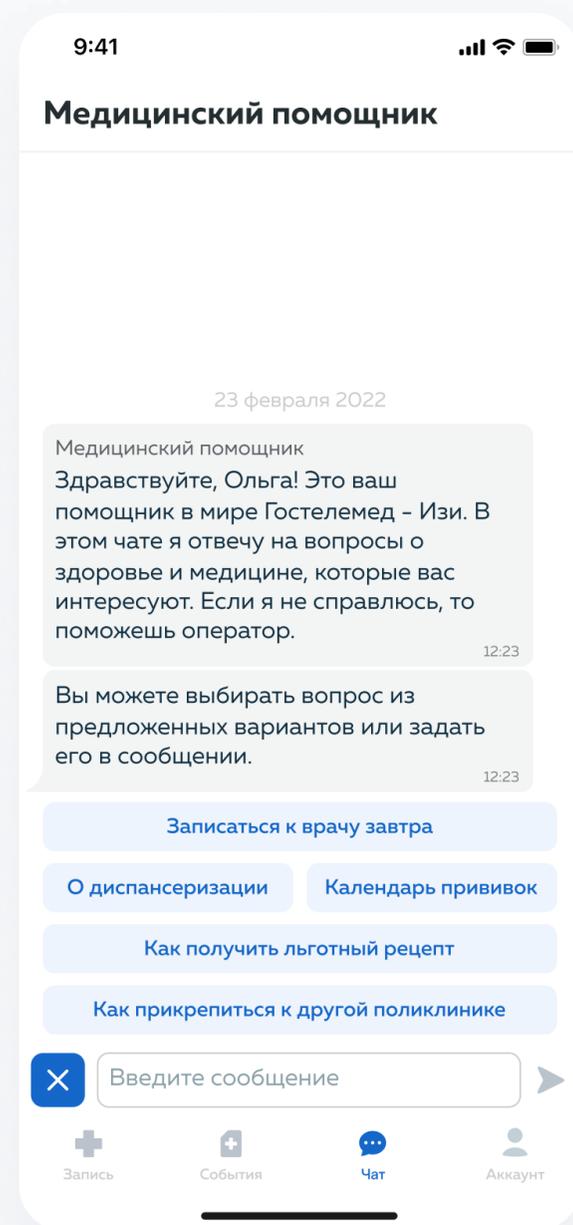
Персонализированный контент-план влияет на пациента, подводя его к необходимости выполнения тех или иных действий в рамках плана медицинских мероприятий. В данном случае – к посещению врача-гинеколога.

	1 день	2 день	3 день	4 день	5 день	6 день	7 день
Сторис	УЗИ органов малого таза	УЗИ щитовидной железы	Рекомендации гинеколога	Анализы женщины до 30 лет	MPT	MPT	MPT
Опросы	Опрос: Есть ли у вас симптомы эндометриоза						
Статьи	Невероятные факты об эндометриозе	Ответы на вопросы о женском цикле	Советы гинеколога	Жизнь с эндометриозом			
Приглашение на приём							Очный приём гинеколога С нами безопаснее
Сбор показателей (дистанционное наблюдение)		✓		✓		✓	



Единный чат

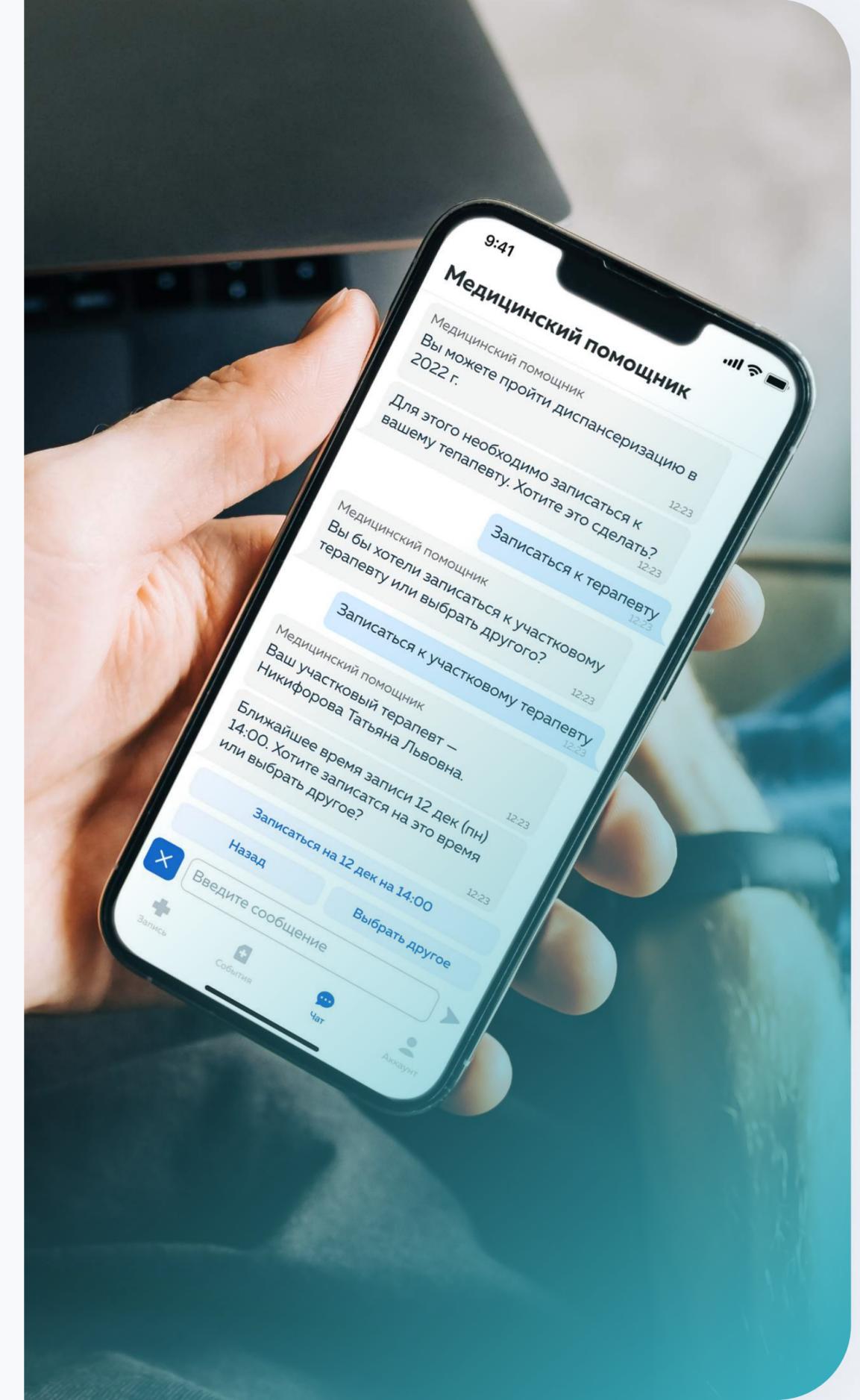
Единое окно для всех медицинских услуг региона



Единое окно для всех медицинских услуг региона

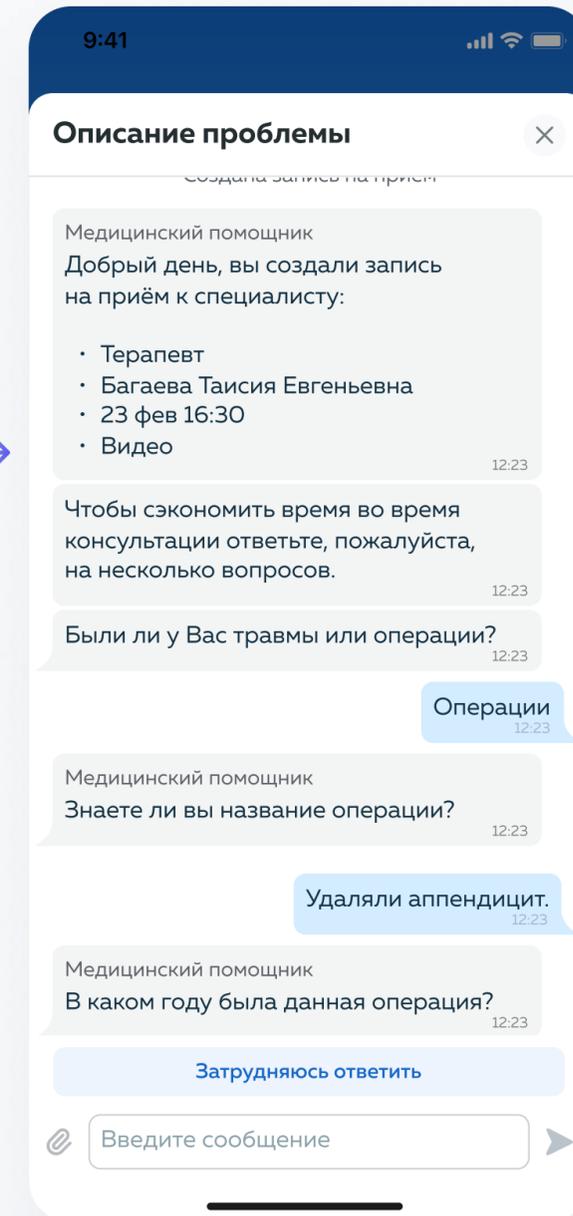
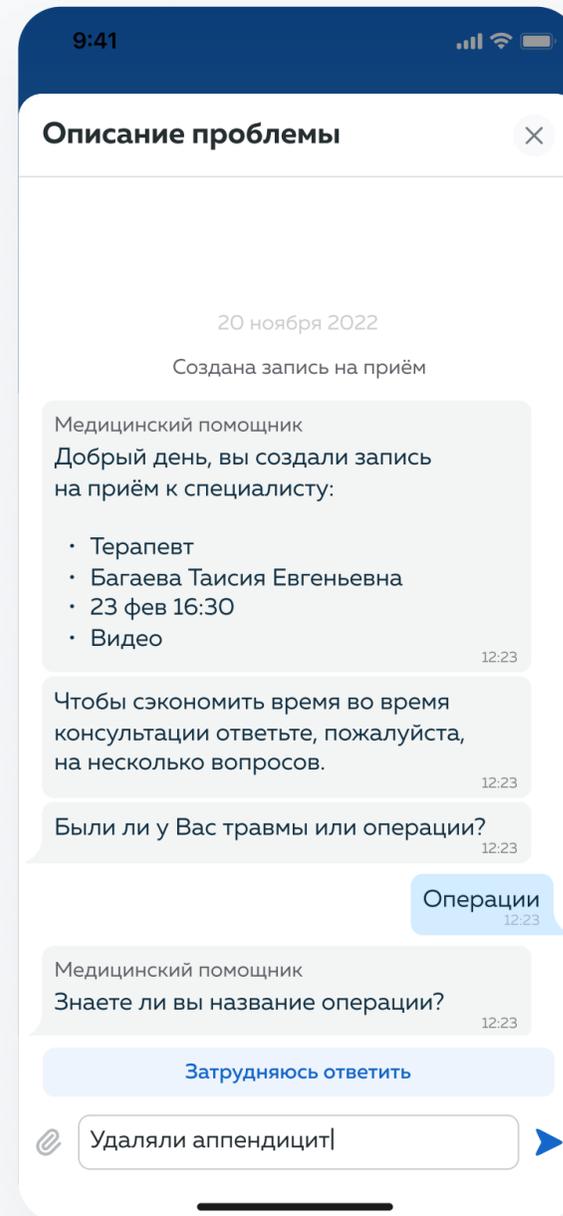
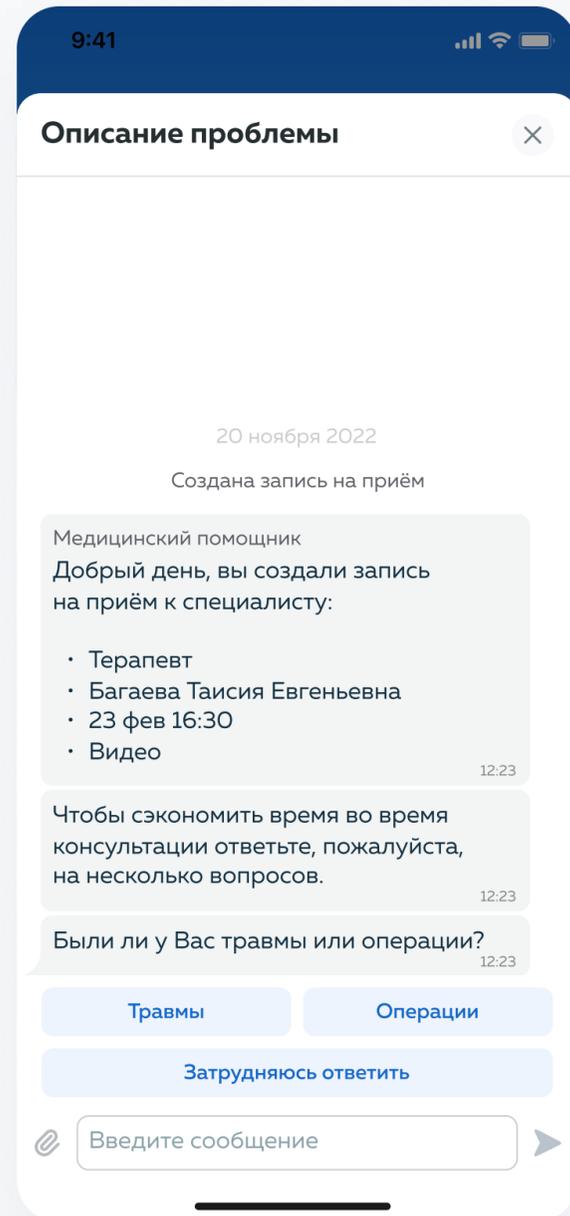
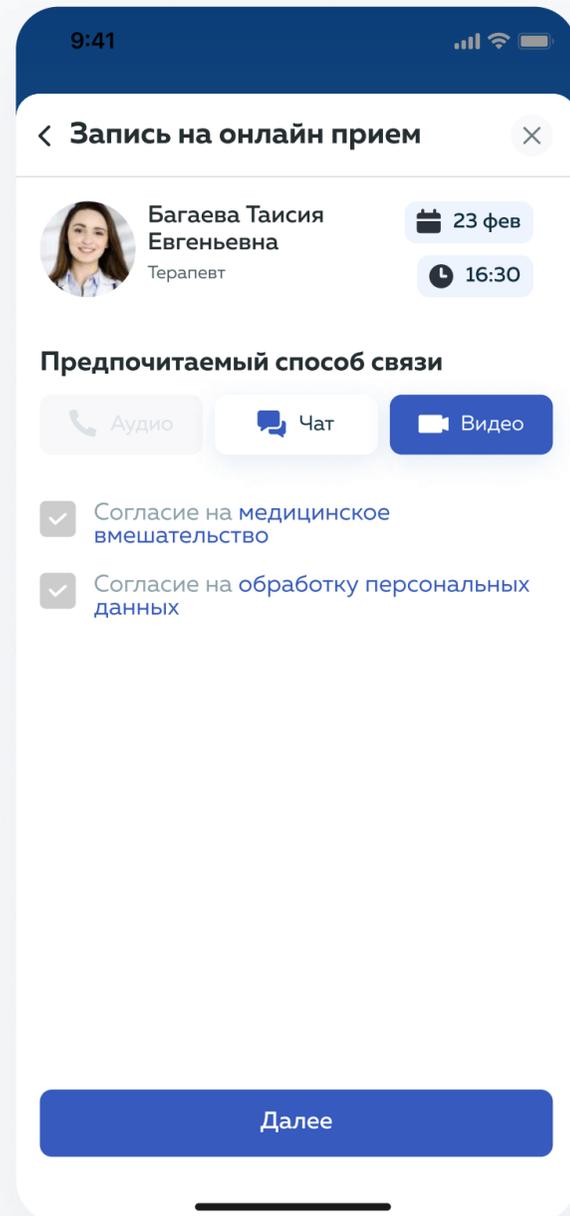
Навыки чат-бота:

- **Запись на консультацию по расписанию**
- **Вызов врача на дом**
- **Ответы на вопросы:**
 - Прикрепление по ОМС
 - Сроки и порядки получения медицинской помощи
 - Вакцинация
 - Диспансеризация и другое



Чат-бот для сбора анамнеза и жалоб при записи на приём к врачу

Точное описание проблемы



**Выбирайте
лучшее!**

