

Архипелаг 2022: #НастоящееБудущее

Технологии, которые работают

MedicalCard

Разработка ПО для офтальмологических клиник

<https://pt.2035.university/project/medicalcard>



Проблема



- **Большая трата времени на работу с документами**
- **Перегруженный интерфейс**
- **Отсутствие интеграции ПО с оборудованием клиник**





- **Автоматическая генерация выписок в соответствии с диагнозом и симптомами**
- **Простой для использования интерфейс**
- **Интеграция данных с оборудования для формирования выписок**



Продукт



Найти пациента

Мы не сохраняем персональные данные пациентов, они
появятся только в необходимых строках истории болезни

Иванов Иван Иванович

18.06.2022



ID пациента



Введите жалобы пациента

Опишите, на что жалуется пациент

Глаз

с



Введите

Опишите к

Анамнез

Диагноз

Введите во

Снижение остроты зрения

Помутнение роговицы (косметический дефект)

Светобоязнь

Обильное слёзоотделение

Метаморфопсия

Мерцательная скотома

Фотопсия





Диагноз

Введите все диагнозы, которые нужно отразить в истории болезни, коды МКБ-10 добавятся автоматически

Основной диагноз

Глаз	Эписклерит	л	T.85.2	+
		Лёгкая степень		
		Тяжёлая степень		

Сопутствующий профильный диагноз

Глаз	Диагноз	МКБ-10	+
------	---------	--------	---

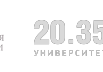
Сопутствующий соматический диагноз

Диагноз	МКБ-10	+
---------	--------	---

Сгенерировать выписку



Конкуренты



A2022

Клинико-диагностический центр / Медицина. Поликлиника, редакция 2.1 (1С-Предприятие)

Начальная страница | Виды номенклатуры x | Отчеты раздела "Медицинская организация" x | Отчеты x | **Медицинские услуги (полный отчет) x**

Медицинские услуги (полный отчет)

Сформировать | Настройки... | Варианты отчета - | Найти... | [Print] | [Refresh] | [Zoom] | [Mail] | [Help]

Медицинские услуги

Вид услуги	Код услуги	Пометка удаления	Есть спецификация	
Наименование услуги	Основная спецификация	Активная спецификация	Состояние спецификации	Дата утверждения спецификации
Версия спецификации				
Этап	Тип этапа	Время выполнения	Старт	
Наименование услуги этапа	Код услуги этапа	Частота предоставления услуги		
Наименование номенклатуры работ и услуг	Код номенклатуры работ и услуг			
Многоэтапное выполнение				
Диспансеризация	00-000000000218	Нет	Нет	
Нет спецификации				
Консультация кардиолога + ЭКГ	00-000000000210	Нет	Нет	
Нет спецификации				
Консультация кардиолога + ЭКГ + ЭХО	00-000000000211	Нет	Нет	
Нет спецификации				

Вид услуги: Наименование услуги | Код услуги | Пометка | Есть спецификация



Конкуренты



A2022

Клинико-диагностический центр / Медицина. Поликлиника, редакция 2.1 (ИС-Предприятие)

ЕМИАС ПРИЕМ ПАЦИЕНТОВ

Зеленова М. С. Врач-терапевт участко...

БИРЮКОВ, Александр Валерьевич
Мужчина, 34 года

Дата рождения: 05.08.1981
ОМС: 0000 000049900088
СМО: "ИНГОССТРАХ-М" (ЧЕЛЯБ.ФИЛИАЛ)

Статус: Работающий
Адрес проживания: Москва, Варшавское шоссе, д. 1, кв. 1
ЛПУ прикрепления: МК99 Ф1

АМБУЛАТОРНЫЙ ПРИЕМ

ОТМЕНИТЬ ПРИЕМ

Жалобы и анамнез заболевания

Осмотр

Интерпретация результатов обследования

Общий осмотр

Общее состояние

Общее состояние: удовлетворительное

Уровень сознания: ясное

Нервно-психический статус: ориентирован в пространстве, времени, личности

Функциональный статус

Положение: активное

Поза Ромберга: устойчив пошатывается

Ходьба: без доп. опоры

Хромота

Аннулировать протокол

Сохранить как шаблон

Назад

Далее

ОГЛАВЛЕНИЕ

- Общее состояние
- Функциональный статус
- Лимфатические узлы
- Молочные железы
- Позвоночник
- Полость рта
- Язык
- Грудная клетка
- Хрипы
- Сердце
- Пульс
- Артериальное давление
- Живот
- Мочевыделительная система
- Стул

ИДЕТ ПРИЕМ
05 мин 40 сек

ДОКУМЕНТЫ В РАБОТЕ: 1

Бирюков А. В.

13:26
28 окт 2015



Конкуренты



Клинико-диагностический центр / Медицина. Поликлиника, редакция 2.1 (ИС-Предприятие)

Навигационная страница | Виды номенклатуры | Открыть раздел "Медицинская организация" | Открыть | Медицинские услуги (полный отчет)

ЕМИАС ПРИЕМ ПАЦИЕНТОВ Зеленова М. С. Врач-терапевт участко...

Запись на прием - IDENT Детское отд. Мартюкова Г. А. Администратор Поиск

Филиал | Профессия | Врач | С | До | Мин

25.12.2013 - Среда 26.12.2013 - Четверг 27.12.2013 - Пятница

Взрослое отд.	Детское отд.		Взрослое отд.	Детское отд.
Терпия	Кресло #1	Кресло #2	Терпия	Кресло #1
Федорова Е. С.	Орлова Ю. Н.	Монаткина Т.	Столяров И. П.	< Нет врача >
09:00			Левченков И. С.	09:30
09:30			Радченкова А. Н.	10:00
10:00	Алешин Я. В.	Углова И.	Силакова Н. Ф.	10:30
10:30	Цыганов О. В.	Саньков Р. Н. папа 8-981-870-75-80	Башковская А. Г.	11:00
11:00		Мельникова С. А.		11:30
11:30				12:00
12:00	Верченова В.			12:30
12:30		Каракай Н.		13:00
13:00				13:30
13:30				14:00
14:00				14:30
14:30	Федорова Е. С.	Орлова Ю. Н.	Столяров И. П.	< Нет врача >
15:00			Липик С. В.	Орлова Ю. Н.
15:30				15:00
16:00	Алексеев Ю. Т.		Мартыненко С. А.	15:30
16:30				16:00
17:00		Савенко Ю. В.		16:30
17:30				17:00
18:00				17:30
18:30	Перфильева Е. Е.	Юрманова Е.		18:00
19:00				18:30
19:30		Панин Д. С.		19:00
20:00				19:30
20:30				20:00
				20:30

Обзвон на ближайший день

Пациент	Прием
Цыганов Олег Валерьевич +7-919-779-07-97	Первичный 25.12.13 10:30 - 12:00 Орлова Ю. Н.
Каракай Николай +7-997-979-77-77	25.12.13 13:00 - 14:00 Орлова Ю. Н.
Савенко Юлия Валерьевна +7-902-207-77-72	25.12.13 17:00 - 18:00 Орлова Ю. Н.
Юрманова Екатерина +7-910-751-33-55	25.12.13 18:30 - 19:30 Орлова Ю. Н.
Панин Даниил Сергеевич +7-979-749-07-00	25.12.13 19:30 - 21:00 Орлова Ю. Н.

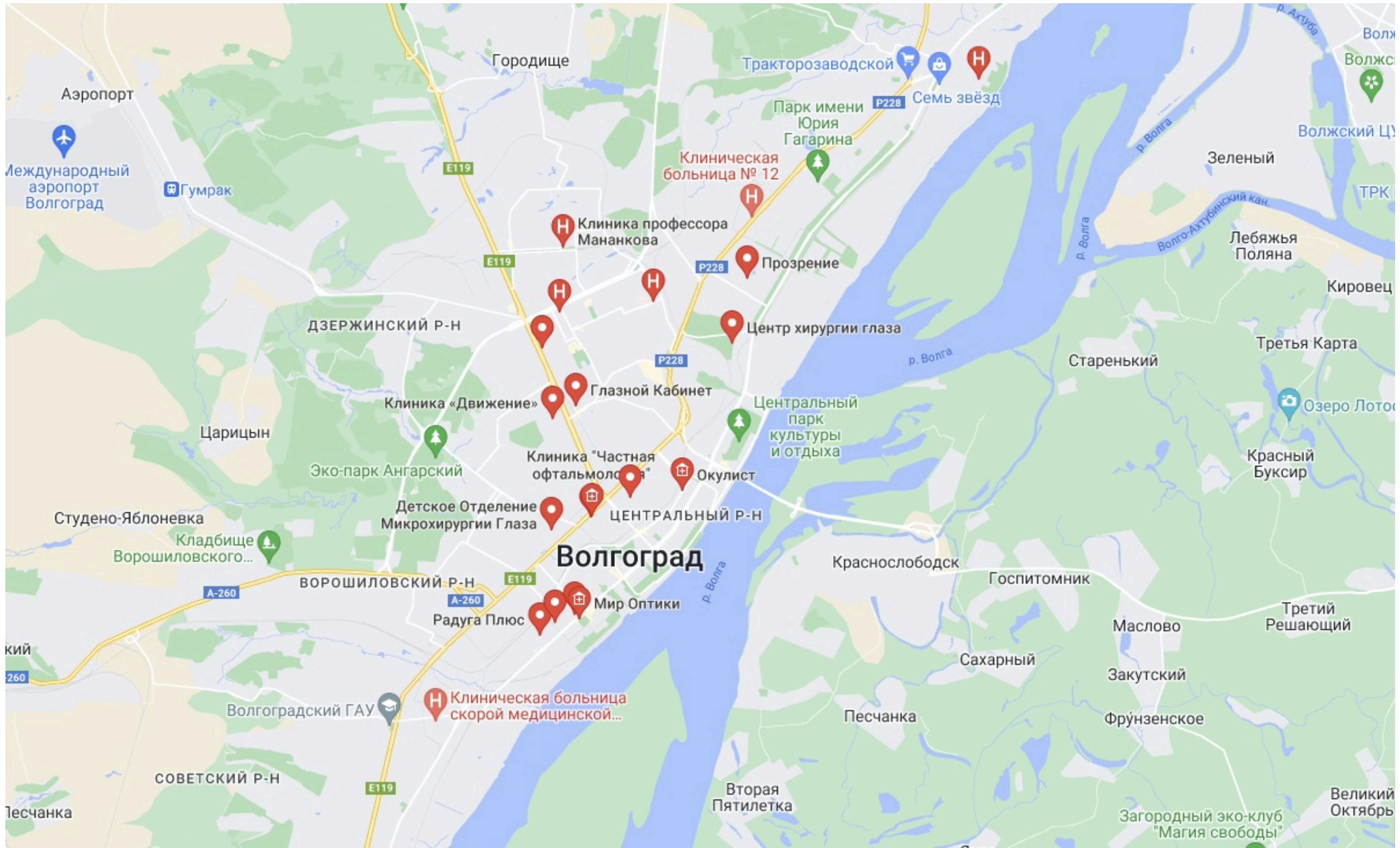
ОГЛАВЕНИЕ

- е состояние
- ациональный статус
- атические узлы
- чные железы
- ночник
- сть рта
- ая клетка
- ы
- де
- иальное давление
- ыделительная система

13:26 28 ОКТ 2015



РЫНОК



Бизнес-модель

<p>Ключевые партнеры</p> <p>Ключевые партнёры – 1С-Битрикс (выгодные цены для покупки CRM-платформы, реклама)</p>	<p>Ключевые виды деятельности</p> <p>Покупка Битрикс24, разработка собственных модулей, настройка бизнес-процессов системы</p>	<p>Ключевые ресурсы</p> <p>Различные лицензии на ПО.</p> <p>Каналы распространения – личные встречи с представителями клиник</p>	<p>Ценностное предложение</p> <p>Ценность нашего продукт – user-friendly интерфейс, быстрое заполнение всех данных в процессе приёма, генерация выписок по готовым шаблонам</p>	<p>Взаимоотношения с клиентами</p> <p>С каждым клиентом будет поддерживаться непосредственная связь для технической поддержки и сопровождения</p> <p>Каналы коммуникаций и сбыта</p> <p>Клиенты будут получать наш продукт при непосредственном обсуждении с product-менеджером компании. В будущем - канал связи в виде личного сайта</p>	<p>Потребительские сегменты</p> <p>Основной потребитель текущего продукта – офтальмологические клиники России. С процессом развития потребительский сегмент планируется расширять на разные области медицины (травматология, психиатрия, терапия и т.п.)</p>
<p>Структура издержек</p> <p>Затраты – покупка годовых лицензий Битрикс24 для быстрого создания CRM систем под разные профили медицины, крупная рекламная кампания на первых этапах развития</p>			<p>Потоки поступления доходов:</p> <p>Основной поток дохода – оплата годовой подписки продукта. Дополнительный доход – кастомизация под клиента, сопровождение</p>		



Текущие результаты



- Были проанализированы существующие аналоги
- Проанализирована боль потенциального клиента
- Реализован web-сервис с MVP
- Проведено тестирование прототипа
- Проведена оценка экономической целесообразности



- Январь 2023 – MVP профильной CRM для офтальмологии
- Июнь 2023 – Полноценный релиз продукта
- Сентябрь 2023 – интеграция с 10 клиентами в Волгоградской области
- 2024 - 2025 – выпуск изданий под другие профили медицины
- 2026 – замена Битрикс внутри проекта собственной разработкой

Годовые расходы складываются из

- Подписки на инструменты для разработки – 300 т.р
- Аренда офиса – 750 т.р
- Разработка продукта – 3 млн

Доходы складываются из

- Интеграция для 1 клиники – 300 т.р
- 10 клиник к сентябрю 2023 года – 3 млн
- 30 клиник к 2024 году – 9 млн



Предложение для Партнера



- Мы предлагаем партнерам тестовую версию продукта на 3 месяца
- Для партнеров, тестирующих наш продукт, мы предлагаем скидку на интеграцию в 30%



Предложение для Инвесторов



10% ОТ ВЫРУЧКИ



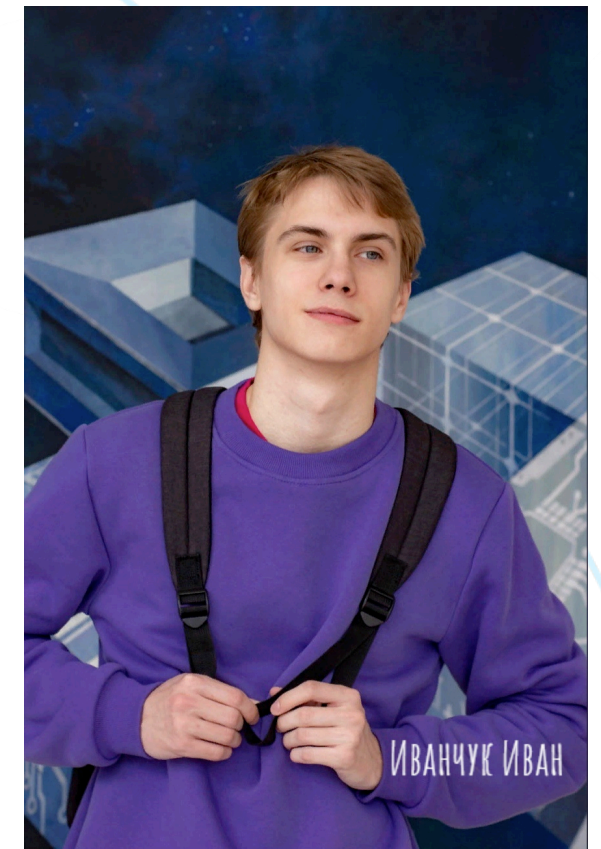
Команда



Backend разработчик
Продукт менеджер



Frontend разработчик
Дизайнер



Backend разработчик
Разработчик БД

MedicalCard



Архипелаг 2022: #НастоящееБудущее

Технологии, которые работают

Контакты

Телефон +7 (961) 073-82-68
email desmeach@gmail.com
Telegram @MedicalCardQA