



Резидент
Московского
Инновационного
Кластера

MedPlaner



Добавлен в реестр
отечественного
программного
обеспечения

МедПланер

Зазаев
Теодорас Сергеевич

Основатель ООО «Теомедиа», учредитель
и управляющий партнер группы медицинских центров
«ГорКлиника», социальный предприниматель

ООО «ТеоМедиа» является аккредитованной
организацией, осуществляющей деятельность
в области информационных технологий
Решением Минцифры от 02.06.2023г
№ АО-20230512-12752023885-3



+ 7 499 113 73 80
direktor@teomedia.ru

Проблема: низкий уровень автоматизации



Пациенты:

- ▶ звонят в клинику;
- ▶ забывают о приёме;
- ▶ стоят в очередях;
- ▶ смотрят, как врач заполняет бумажки.



Врачи:

- ▶ времени приёма оформляют документы;
- ▶ ошибаются в оформлении мед. документов;
- ▶ ошибаются в назначениях.



Клиника тратит ресурсы:

- ▶ ручной учёт медикаментов;
- ▶ передачу данных в "Честный знак";
- ▶ проверку мед.документации.

Решение:

МедПланер для повышения эффективности работы медицинских центров с искусственным интеллектом

- ▶ Оптимизация бизнес-процессов
- ▶ Снижение затрат

- ▶ Снижение ошибок и потерь
- ▶ Рост выручки

Проблемы пациентов:

Взаимодействие с клиникой:

- неудобно звонить;
- нет желания стоять в очереди;
- много бумаг;
- нежелание оставлять отзыв.

Планирование:

- не записался на обследование или повторный приём;
- забыл;
- потерял назначение.

Взаимодействие с врачом:

- мало внимания от врача.



50%

пациентов предпочитают
запись онлайн

Решение:

Уникальная Страница Записи
пациента (УСЗ)

Онлайн взаимодействие:

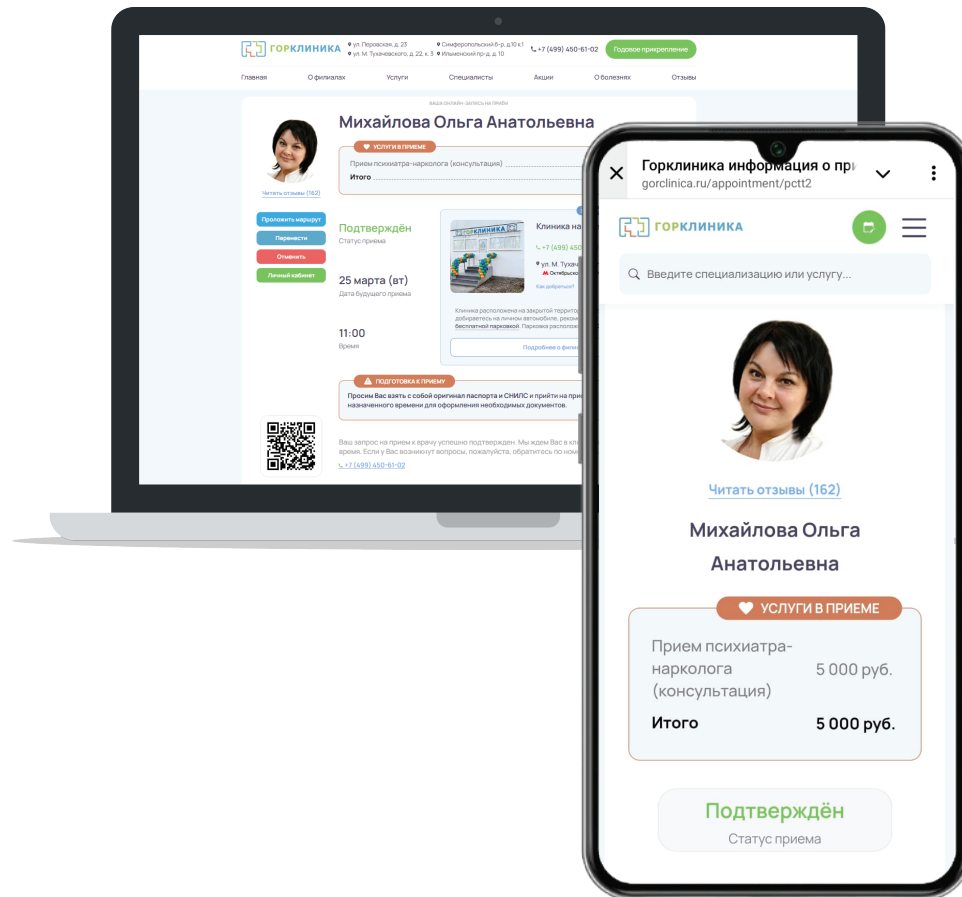
- запись, перенос, отмена;
- заполнение всех документов;
- оплата;
- информация о приёме;
- вся медицинская документация в личном кабинете.

Автоматизация процессов:

- запись в один клик на назначения;
- напоминания;
- **на 15 мин.** сокращение времени заполнения бумаг.



Уникальная Страница Записи пациента (УСЗ)



Результаты:

на 30%
сокращение звонков
в клинику

на 8%
рост числа первичных
записей

на 10%
рост доходимости
пациентов

на 15%
рост числа повторных
записей



Проблемы документооборота:

Формирование мед. документации:

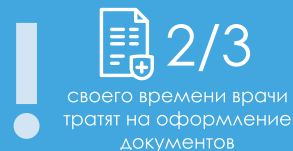
- ошибки в оформлении протокола;
- несоответствие назначений клиническим рекомендациям (КР);
- 2/3 приёма врач оформляет документы.

Контроль:

- главврач вручную контролирует правильность мед. протоколов.

Потеря выручки:

- пациенты не получают назначения на диагностику и/или лечебные процедуры;
- пациенты не приходят на назначение или приёмы.



Решение: Конструктор медицинских документов (КМД)

Помощь в заполнении протокола:

- автоматическое оформление протокола;
- подсказки анамнеза и диагноза;
- подсказки назначений в соответствии с КР;
- автоматический контроль соответствия назначений КР;
- автоформирование больничного листа.

Автоматизация контроля:

- главврач получает уведомление о несоответствии протокола КР.

Увеличение посещаемости:

- комплекс назначений в соответствии с КР;
- мониторинг записи пациентов на назначения.



Конструктор медицинских документов:

Выберите тип лечения

☒ Амбулаторное лечение ☒ Дневной стационар

Мы нашли подходящие действующие вещества

Амбулаторное лечение

Введите название действующего вещества

Подобрано препаратов (6)

Алгелдрат + Магния гидроксид	Дозировка	Продолжительность
☒ Алмагель	по 5-10 мл 3 раза в сутки	3 месяца
☐ Гевискон Маалокс Эркафарм	Внимание! У пациента могут быть противопоказания	введите продолжительность
☐ Мальвазид суспензия	введите продолжительность	введите продолжительность
Висмута субнитрат	Дозировка	Продолжительность
☒ Викалин	По 1 таблетке 3 раза в день после еды с 1/4 стакана теплой воды	1 неделя
☐ Нео-анузол суппозитории ректальные	введите дозировку	введите продолжительность
☐ Викаир таблетки	введите дозировку	введите продолжительность

Дневной стационар

Схема лечения

Введите название действующего вещества

Подобрано препаратов (6)

Омепразол	Дозировка	Продолжительность
☒ Омепразол	1/2, 40 мг/сут	20-30 минут, курс 2 недели

Результаты:

в 2 раза

снижается время
заполнения протокола

в 10 раз

снижается число ошибок

до 70%

экономия времени
главврача на проверках
протоколов

на 24%

увеличивается число
врачебных назначений
и повторных визитов

до 10%

увеличивается выручка



Проблемы оборота лекарственных средств:

Учёт:

- ручное заполнение журналов учёта и списания;
- подсчет расхода лекарственных средств в конце месяца;
- непрозрачность и ошибки учета;
- ошибки инвентаризации;
- сложность планирования запасов;
- высокая трудоёмкость.

Регистрация в “Честный знак”:

- ручное занесение данных;
- штрафы за несвоевременность.

Решение:

Модуль оптимизации
лекарственных средств

Автоматизация процессов прохождения лекарственных средств:

- электронный листок назначений пациента;
- автоматическое списание лекарственных средств при посещении пациентом процедуры;
- автоматический журнал учёта лекарственных средств;
- автоматическая передача данных в “Честный знак”.

 до 10%
снижение потерь
лекарственных препаратов



Модуль оптимизации лекарственных средств:

Дневной стационар – оборот лекарственных средств

ID клиента: Дата создания: Дата приема: Специалист: Филиал:

Все **7 130** Мои **0** Опубликованные **6 150**

☐	Клиент	Дата создания листа назначений	Специалист	Филиал	Краткая сводка
☐	Али*** А.Г. / #45327	03.10.24 в 16:48	Ромашкин С.И.	Клиника в Перово	Жалоб нет Лист врачебных
☐	Али*** А.Г. / #45327	03.10.24 в 16:48	Ромашкин С.И.	Клиника в Перово	Есть жалобы, высокое АД Лист врачебных
☐	Али*** А.Г. / #45327	03.10.24 в 16:48	Ромашкин С.И.	Клиника в Перово	Же Последняя процедура: Сегодня, 05.11.2024
☐	Али*** А.Г. / #45327	03.10.24 в 16:48	Ромашкин С.И.	Клиника в Перово	Же Характеристика состояния: Удовлетворительное
☐	Али*** А.Г. / #45327	03.10.24 в 16:48	Ромашкин С.И.	Клиника в Перово	Же Показатели: ЧСС 80, АД 190, Т° 36,7
☐	Али*** А.Г. / #45327	03.10.24 в 16:48	Ромашкин С.И.	Клиника в Перово	Же Препараты: Омезол в/в 40 мг, Контролок в/в 40 мг
☐	Али*** А.Г. / #45327	03.10.24 в 16:48	Ромашкин С.И.	Клиника в Перово	Же Жалобы: общая слабость
☐	Али*** А.Г. / #45327	03.10.24 в 16:48	Ромашкин С.И.	Клиника в Перово	Же высокое АД
☐	Али*** А.Г. / #45327	03.10.24 в 16:48	Ромашкин С.И.	Клиника в Перово	Жалоб нет Лист врачебных

Результат:

до 100 тыс. Р
в месяц экономия
ФОТ

до 10% снижение
потерь медицинских
препаратов

Программа для ЭВМ “МедПланер” с ИИ

для автоматизация
бизнес-процессов клиники

Модули:

- Уникальная Страница Записи пациента
- Конструктор медицинских документов
- Модуль оптимизации лекарственных средств

**ИНТЕГРИРУЕТСЯ
С ОСНОВНЫМИ МИС**

**Наш потенциальный рынок –
1 тыс. клиник**

Монетизация: подписка на программу для ЭВМ

Цена в 1-й год реализации:

30.000 Р/месяц

подписка клиник с численностью
до 10 врачей;

3.000 Р/месяц

подписка за каждого
дополнительного врача

Цена со 2-го года реализации:

52.000 Р/месяц

подписка клиник с численностью
до 10 врачей;

5.000 Р/месяц

подписка за каждого
дополнительного врача



Характеристика	Медпланер	МедТочка	Панацея	Забота	Медицинские информационные системы
Ключевая ценность	оптимизация бизнес-процессов	Электронная карта пациента	стандарты и клинические рекомендации	система коммуникации с пациентом	учет и контроль
Подсказки при формировании протокола	+	-	+	-	-
Автоматическое формирование протокола	+	-	+	-	у некоторых ограниченно
Формирование стратегии наблюдения и трекинг пациента	+	-	+	-	-
Онлайн запись и изменение времени пациента	+	+	-	+	у некоторых ограниченный функционал
Система коммуникации с пациентом	+	-	-	+	-
Учёт внутреннего движения медикаментов	+	-	-	-	-
Интеграция с МИС	не менее 10	только с МедЛок	3	35	-
Автоматическое списание медикаментов и передача данных в систему "Честный знак" при посещении пациентом процедуры	+	-	-	-	3-20
Цена в месяц на клинику 15 рабочих мест, тыс. руб.	30	бесплатно для МИС МедЛок	200	11-41	зависит от разработчика и функционала

Медицинские информационные системы предлагают частично схожий функционал, но их основная задача - ведение учета пациентов и документации. Мы предлагаем комплексное решение, которое автоматизирует весь путь пациента, снижает нагрузку на персонал и вероятность ошибок. Продукт не требует перехода на другую информационную систему и интегрируется с ведущими МИС. ЕГИАС предлагает схожий функционал, но работает только с ОМС.

Объём рынка



Резидент
Московского
Инновационного
Кластера

MedPlaner



Добавлен в реестр
отечественного
программного
обеспечения

В натуральном выражении:

Совокупный рынок

6000 клиник

6000 годовых подписок

выданных лицензий частным клиникам

Готовый к продукту рынок

3500 клиник

3500 годовых подписок

с активным маркетингом

Целевой рынок

1000 клиник

1000 годовых подписок

В денежном:

Совокупный рынок

2014 млн. руб.

Готовый к продукту рынок

1170 млн. руб.

Целевой рынок

335 млн. руб.

TAM
2014 млн.руб

SAM
1170 млн.руб.

SOM
102
млн. руб.



Результаты и планы

Уже сделано

Планы развития

Этап 1 – 2022-2023 гг.

Проведено исследование рынка, сформирована концепция продукта.

Этап 2 – 2024 г.

Разработана архитектура проекта.
Разработан и протестирован модуль “Уникальная страница записи пациента”

Этап 3 – 2025 г.

Разработка модулей “Учет материалов”, “Ведение пациента”, “Контроль протоколов”.
Выпуск MVP. Выход на рынок.
Число клиентов на конец этапа: 18.

Этап 4 – конец 2025-2026 гг.

Выход на рынок.
Доработка решения.
Регистрация программы для ЭВМ и внесение её в реестр отечественного ПО.
Число клиентов на конец этапа: 42 клиники.

Этап 5 – 2027 г. и последующие годы

Поддержка и развитие продукта.
Масштабирование на рынке.
Число клиентов в 2029 г.: 120.

Итоги проекта:

Наши планы на 5 лет – 200 млн. оборот проекта

Выручка | 191,5

EBITDA | 117,3

Чистая прибыль | 94,2

FCF | 94,5

WACC | 29,1%

NPV | 34,6

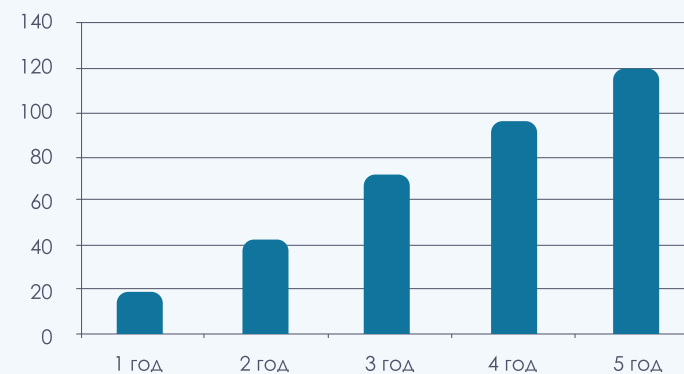
IRR | 159%

ROI | 13,8

PBP | 25,8

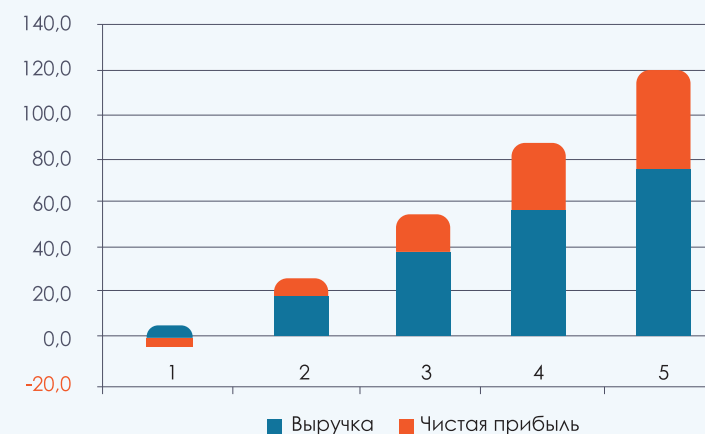
DPBP | 28,3

Количество клиентов:



Выручка / прибыль:

Средняя доля Чистой прибыли
в Выручке за 5 лет: 49%



Наши партнеры:



сеть московских клиник



компания-разработчик
медицинских информационных систем

Приглашаем к партнерству:



- Разработчиков медицинского ПО для интеграции наших продуктов



- Клиники для организации пилотов



- Программистов-разработчиков

Основатель проекта:



**Зазаев
Теодорас Сергеевич**

Основатель ООО "Теомедиа",
учредитель и управляющий
партнер группы медицинских
центров "ГорКлиника",
социальный предприниматель

Основная команда:



**Манюков
Рафис Раисович**

Руководитель
отдела аналитики



**Кожевникова
Яна Георгиевна**

Координатор
проекта



**Бондаренко
Антон Юрьевич**

Руководитель
отдела разработки



**Сагдеев
Ильнур Илдусович**

Программист
- разработчик

Приглашаем в команду талантливых программистов и управленцев

Контакты



Зазаев
Теодорас Сергеевич



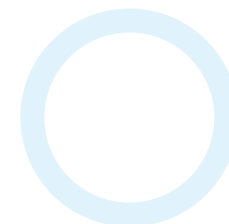
+7 925 222 16 25



teomedia.ru



Москва,
ул. Стрелецкая, д.6



@TEODORIIX