



**Информационная система  
«Учет оказанных услуг в ЛПУ»**

**ФИО**

# АКТУАЛЬНОСТЬ

- ✓ *Каждому ЛПУ необходим строгий учет оказанных медицинских услуг*
- ✓ *Основные источники дохода ЛПУ: ОМС, ДМС, платные услуги*
- ✓ *Без информационной системы процесс учета довольно сложен и долгов*



*Разработка информационной системы «Учет оказанных услуг в ЛПУ» позволит значительно **сократить время подготовки** необходимых **реестров** и **снизить нагрузку на персонал ЛПУ***



# Цель

**Разработка информационной системы  
«Учет оказанных услуг в лечебно-  
профилактических учреждениях»**



# Задачи

1

Разработка технического задания

2

Разработка структуры базы данных

3

Разработка программных модулей информационных систем

4

Разработка технической документации

5

Тестирование программного продукта



# Описание продукта



## Модуль «Касса»

- ✓ Оплата платных услуг пациентом



## Модуль «Экономист»

- ✓ Формирование реестров по ДМС;
- ✓ Обработка гарантийных писем

## Модуль «Лаборатория»

- ✓ Регистрация факта оказания услуги пациенту
- ✓ Данные об исполнителе услуги



Пациент



## Модуль «Регистратура»

- ✓ Внесение данных о пациенте в базу данных;
- ✓ Поиск пациента в базе данных по различным критериям (ФИО, дата рождения, номер амбулаторной карты и др.);
- ✓ Ведение расписания работы врачей;
- ✓ Запись на прием к специалистам;
- ✓ Заключение договора на оказание платных услуг;
- ✓ Формирование реестра оказанных услуг;
- ✓ Печать необходимой документации.



## Модуль «Диагностика»

- ✓ Регистрация факта оказания услуги пациенту
- ✓ Данные об исполнителе услуги



## Модуль «Клинический специалист»

- ✓ Регистрация факта оказания услуги пациенту
- ✓ Данные об исполнителе услуги
- ✓ Формирование новых услуг в информационной системе



## Модуль «Дневной стационар»

- ✓ Регистрация факта оказания услуги пациенту
- ✓ Данные об исполнителе услуги

## Модуль «Статистика»

- ✓ Формирование реестра оказанных услуг пациентам
- ✓ Формирование различных типов отчетов



# Область применения продукта

## Медицинские услуги

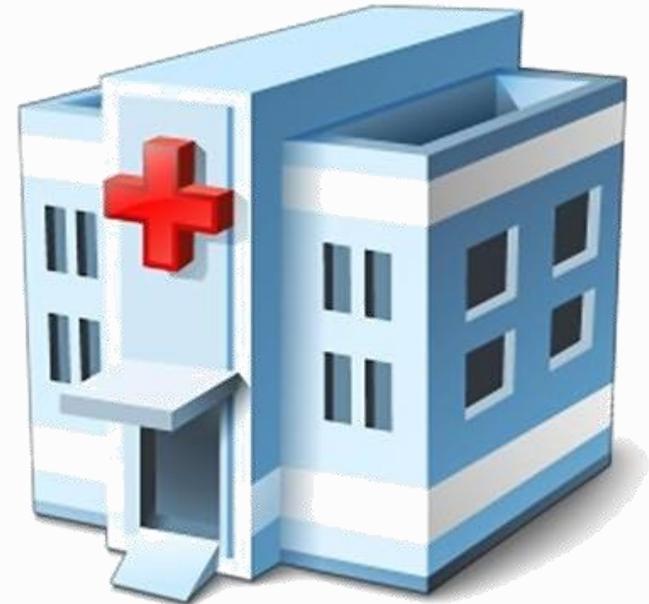
Программы  
ОМС

Программы  
ДМС

Личные ДС  
пациента

ЛПУ

- ✓ государственные
- ✓ муниципальные
- ✓ частные



# Аналоги

	Информационная система «Учет оказанных услуг в ЛПУ»	1С: Поликлиника	MEDESK	Медиалог	СП АРМ
Стоимость лицензии, тыс. р	<b>150/250</b>	28 (+6,3 за каждое рабочее место)	20 в месяц	Более 1000	Более 1000
Стоимость сопровождения, тыс. р	<b>30/50 в год</b>	Около 3 за 1 рабочее место	-	Более 100 в год	Более 100 в год
Время для настройки и внедрения продукта	<b>В течение дня</b>	Около недели	В течение дня	Около недели	Около недели
Функционал	<b>Учет оказанных услуг</b>	Избыточный	Избыточный	Избыточный	Избыточный
Количество дополнительных штатных единиц для администрирования системы	<b>1</b>	3	1	5	5



# Контингент покупателей и целевая аудитория





# Объём продаж и планируемая прибыль

## Данные, необходимые для расчёта планируемой прибыли

Численность учреждений, имеющих лицензию на медицинскую деятельность\*:

в Тюменской области 850

в Российской Федерации 70 000

Стоимость лицензии, тыс. руб.:

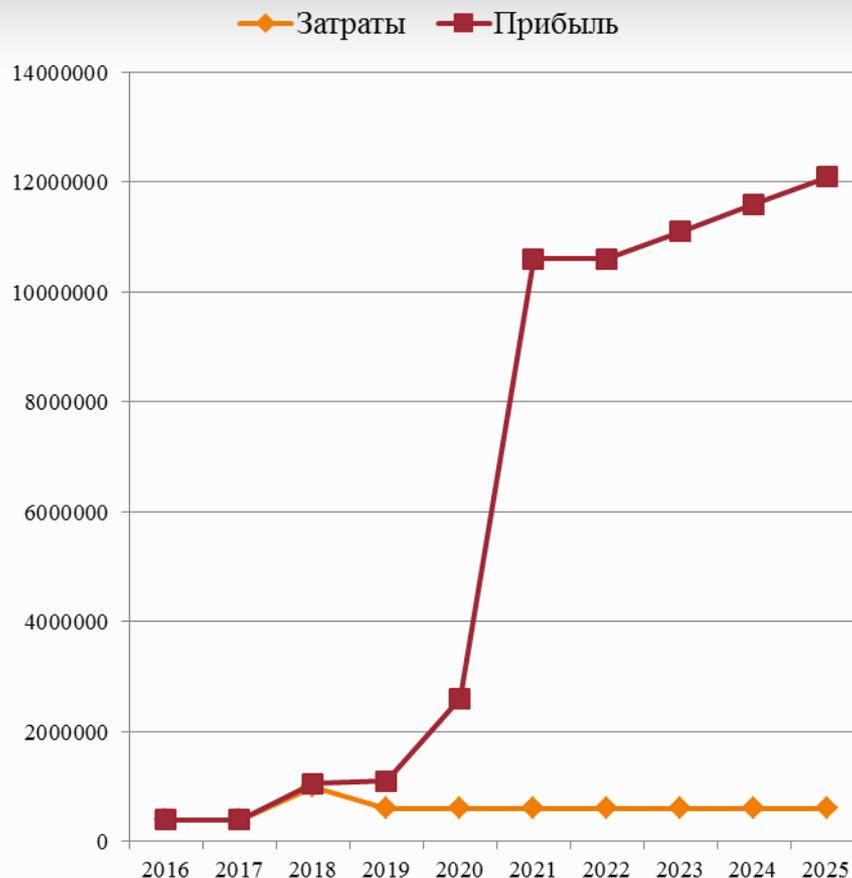
до 50 рабочих мест 150

до 100 рабочих мест 250

Сопровождение информационной системы, тыс. руб/год

до 50 рабочих мест 30

до 100 рабочих мест 50



1% целевой аудитории



105 млн. руб. – единовременно  
21 млн. руб. – ежегодно

\* По данным единого реестра лицензий (медицинская деятельность) на 01.08.2015 г.

# Схема распространения продукта



Рассылка **индивидуальных коммерческих предложений** в органы управления региональным здравоохранением, руководителям лечебных учреждений



**Интернет-продвижение**



Написание **научных статей** в отечественных и зарубежных журналах



**Прямые продажи**



Работа с **дистрибьюторами** программного обеспечения в регионах



Участие в **научных мероприятиях** федерального или регионального значения

# Команда



# Управление рисками

## Риски

## Меры по предотвращению

### Конкуренция

1. Небольшая цена и четкий функционал, в связи с этим небольшие ЛПУ будут приобретать наш продукт на принципах цены и качества.
2. Индивидуальный подход к потребителю( скидки, рассрочка).

### Не информированность

1. Рассылки коммерческих предложений.
2. Информирование профессиональных сообществ.

### Неудобство использования

1. Контроль и тестирование конечными пользователями информационной системы на каждом этапе ее разработки.



**Благодарю за внимание!**

