



# НИЦ АО «Швабе» в МФТИ

Информационный терминал для ЛПУ

## Решаемые задачи

- Равномерное распределение нагрузки регистратуры на структурные подразделения ЛПУ;
- Повышение эффективности работы ЛПУ и регистратуры;
- Сокращение времени пребывания пациентов в поликлинике и уменьшение ожидания в очередях;
- Сокращение протяжённости маршрута движения пациента и совершенствование системы навигации в поликлинике;
- Создание комфортных условий для пациентов, повышение удовлетворённости.
- Повышение доступности первичной медико-санитарной помощи: альтернатива записи в регистратуре, упрощение записи к нужному специалисту;
- Совершенствование процесса работы кабинета доврачебного приема;
- Оптимизация процесса посещения поликлиники при прохождении диспансеризации, при профилактических медицинских осмотрах и иных стандартизированных посещениях.
- Оптимизация процесса оформления листка нетрудоспособности в поликлинике, в том числе в электронном виде.

10:20		РАСПИСАНИЕ БУДНИ						
№б. должность	Ф.И.О.	пн	вт	ср	чт	пт	сб	
01	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
02	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
03	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
04	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
05	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
06	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
07	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
08	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
09	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
10	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
11	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
12	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
13	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
14	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	
15	терапевт Иванова О.И.	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	10-19	



## Состав и основные конструктивные блоки

### Функциональная структура продукта:

- Доступ к услугам ЛПУ (запись)
- Доступ к ИС ЛПУ (справочники, расписание)
- Печать талонов, чеков, выписок
- Голосовое управление
- Доступная среда: режим для слабовидящих
- Индукционная система для слабослышащих
- Считыватель чипов/штрих кодов документов
- Работа от сети (220 В) и автономная батарея



### Конструктивная структура продукта:

- Корпус
- Модуль управления
- Сенсорный экран
- Модуль печати
- Коммуникационный модуль
- Модуль сканирования
- Модуль оплаты NFC
- Модули питания

## Базовый функционал

- Система предварительной записи через интернет
- Регистратор записи показателей работы сенсорного киоска, статистики обращений
- Оценка качества обслуживания клиентов
- Отображение рекламы на экране или печать на талоне
- Голосовое управление
- Каталог (расписание приема, информация о врачах, информационные блоки, инструкции)
- Система навигации



## Дополнительный функционал

- Система смс-оповещения посетителей
- Термограф: измерение температуры тела пользователей
- Комплекс мониторинга эпидемиологической обстановки: тепловизионный комплекс с функциями видео-аналитики и системой тревог
- Санитайзер: обработка рук антисептиком
- Кардиомониторинг
- Оценка индекса массы тела
- Камера видеонаблюдения
- Канал экстренной связи/звонок в call-центр (кнопка и динамик либо трубка)



# Потребители

- Многопрофильные медицинские центры
- Частные клиники
- Областные и краевые больницы
- Больницы РЖД и др.

От пилотного проекта «Бережливая поликлиника» к федеральному проекту «Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи»



Пилотный Проект  
**«Бережливая  
поликлиника»**

Приоритетный проект  
**«Создание новой  
модели медицинской  
организации»**

Национальный проект «Здравоохранение»,  
8 федеральных проектов, в том числе –  
федеральный проект **«Развитие системы  
оказания первичной медико-  
санитарной помощи»**



Национальный проект «Здравоохранение», федеральный проект «Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи» – **85 субъектов Российской Федерации**



Координацию осуществляет Центр организации первичной медико-санитарной помощи

## Тестирование



**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
СЕРДЦА, КРОВИ И ЭНДОКРИНОЛОГИИ  
ИМЕНИ В.А.АЛМАЗОВА**

## Наши контакты

**Адрес:** Россия, 141701, Московская обл., Долгопрудный, Научный пр., дом 4, МФТИ, корп. «Физтех.Цифра»

**Сайт:** [mipt.ru/science/labs/shvabe.ai](https://mipt.ru/science/labs/shvabe.ai)

**Email:** [shvabe.ai@mipt.ru](mailto:shvabe.ai@mipt.ru)

**Телефон:** +7 (498) 713 91-67

**Посмотреть на Картах:** [Google](#), [Яндекс](#)

