

medLogic

Медицина

Основной принцип разработки - **Agile модель**

- внедрение новых решений **короткие сроки**
- непрерывное **общение** с заказчиком
- частые, непрерывные релизы новых возможностей
- внедрение новых функций **на любом этапе** разработки

Современные инструменты разработки

- **Python** — 1 место по популярности в мире среди ОО-языков
- **PostgreSQL** — система управления базами данных (СУБД)
- **Docker** — автоматизация развертывания и управления приложениями в средах с поддержкой контейнеризации

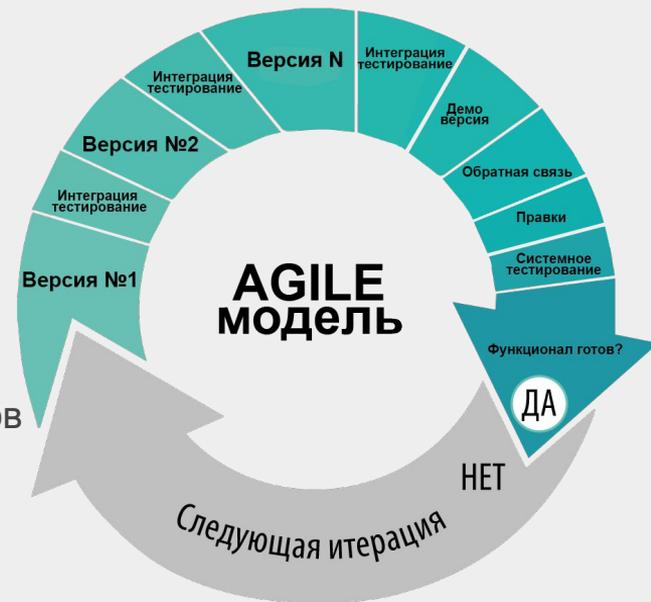


Схема взаимодействия



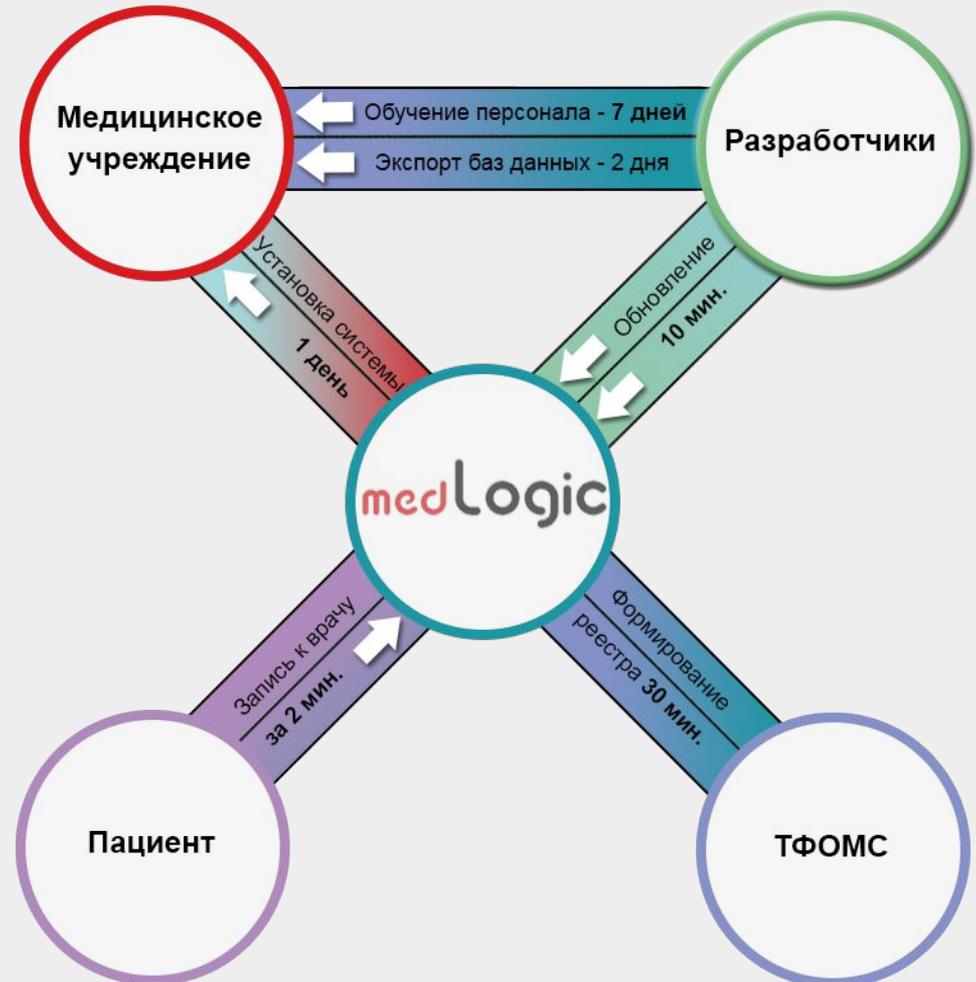
Коллектив разработчиков из Приморского края



Резиденты Технопарка "Русский"

Этапы внедрения МИС

1. Установка системы
2. Экспорт баз прикрепленного населения из ТФОМС и предыдущих систем
3. Экспорт базы врачей, пользователей
4. Экспорт статистической информации о лечении за предыдущие годы
5. Настройка дистанционной записи, отправки ИЭМК
6. Обучение персонала





Время, которое нельзя потерять

SENTRY - система оперативного мониторинга ошибок.

Сообщения об ошибках в системе **моментально** поступают разработчику.

Разрешение критических ситуаций в течение **1 часа**

Система контроля задач от REDMINE

Обратная связь со службой технической поддержки в режиме **круглосуточного сервиса**

Более **1000** обработанных задач за 1 год.

Отдельные показатели внедрения МИС

	МИС “Медицина” КГБУЗ “Владивостокская поликлиника №7”	МИС “ДОКА+” КГБУЗ “Владивостокская поликлиника №2”	МИС “Барс” КГБУЗ “Владивостокская поликлиника №3”
Стоимость внедрения	0 руб.	~ 1 367 226 руб. (2012 г.)	~ 600 000 руб. (2015 г.)
Стоимость 1 лицензии	0 руб.	~ 30 000 руб.	~ 30 000 руб.
Стоимость технического сопровождения за 1 год	300 000 руб.	324 000 руб.	600 000 руб.
Стоимость обслуживания собственным персоналом МО за 1 год	0 руб.	540 000 руб.	540 000 руб.
Количество лицензий	без ограничений	34 шт.	50 шт.

Уровень автоматизации учреждений

	МИС “Медицина” КГБУЗ “Владивостокская поликлиника №7”	МИС “ДОКА+” КГБУЗ “Владивостокская поликлиника №2”	МИС “Барс” КГБУЗ “Владивостокская поликлиника №3”
Отчетность ОМС по требованиям ТФОМС	✓	✗	✗
Интегрированная электронная медицинская карта	✓	✓	✓
Интеграция с ФЭР (дистанционная запись)	✓	✓	частично
Интегрированные сервисы проверки полиса и прикрепления пациента	✓	✗	✗



Репутация и доверие

Медицинские учреждения выбравшие МИС “Медицина”:

1. Владивостокская поликлиника №3
2. Владивостокская поликлиника №7
3. Владивостокская детская поликлиника №2 (модуль статистики)
4. Владивостокская детская поликлиника №7
5. Владивостокская городская больница №3
6. Медицинское объединение ДВО РАН
7. Анучинская ЦРБ
8. Хорольская ЦРБ
9. Октябрьская ЦРБ
10. Шкотовская ЦРБ
11. Находкинская городская больница (12 поликлиник, 3 стационара)
12. Партизанская ЦРБ

МИС “Медицина” в цифрах

Сведения за **6 месяцев** 2019 года сформированные средствами МИС за **10 минут**:



В МО, использующие МИС
обратилось 187 612 человек
(**10 %** населения Приморского
края)



Системой зафиксировано
1 145 716 посещений



При помощи
автоматизированной отчетности
учреждения заработали
1 435 270 842,95 руб.



Зафиксировано **56 865** случаев
обращения за помощью пациентов
пенсионного возраста с диагнозом
гипертоническая болезнь сердца



Экспертная система в сотрудничестве с институтом АПУ ДВО РАН

Разработка экспертной системы **нового** образца

Более 5 лет научной деятельности в области **систематизации** мед. данных

Цель - снижение уровня врачебных ошибок, автоматизация проведения экспертизы



Поиск по фамилии, имени, отчеству, году рождения, дню рождения, номеру карты, номеру полиса

 Очистить

Попробуйте изменить условия поиска либо можете

 [добавить пациента](#)

Михляев
Сергей Викторович
 ♂ 16.11.1988 (30 лет)

Полис действителен

Пациент не прикреплен

Редактировать

Записать на прием

Начать новый прием

Профиль

История изменений

Талоны

Диспансеризация

Профилактические осмотры

Антропометрия

Смотровой кабинет

Онкология

Прививочный паспорт

Флюорография

Инвалидность

Профиль пациента

Информация о пациенте

Дал согласие на обработку персональных данных

Амбулаторная карта

#99998826

Неизвестно

Часть карты в архиве

Полис ОМС

- Полис ОМС единого образца
- "ВОСТОЧНО-СТРАХОВОЙ АЛЬЯНС" (25011)
- 2548110833000013
- Дата выдачи: 11.05.2012

Обновить полис

Документ

Отсутствует информация

Льготы

Добавить льготы

Адреса

- г Владивосток, ул Овчинникова, д. 20, кв. 8
- г Партизанск, ул Бестужевская, д. 74, кв. А

Примечание

Прикрепление пациента

Прикрепить

Проверить на прикрепление

История посещений

09.07.2019 в 12:00	Левада Т.В. (Терапевт) Отменен	
09.07.2019 в 12:00	Левада Т.В. (Терапевт) Отменен	
28.01.2018	Писарева Е.Ю. (Врач - ЛФК) Отменен	
02.01.2018	Артеменко Е.Г. (Терапевт) Отменен	
29.12.2017	Садовская Л.А. (Терапевт) Завершен	

Печатные формы

Прикрепление к поликлинике

Печать обложки

Онкологическая выписка

Печать обложки(альтернативная)

Паспорт здоровья работника

Согласие на обработку персональных данных

Михляев
Сергей Викторович
♂️ 16.11.1988 (30 лет)

📄 Полис действителен

📄 Пациент не прикреплен

✎ Редактировать

📅 Записать на прием

🔄 Начать новый прием

Профиль

История изменений

Талоны

Диспансеризация

Профилактические
осмотры

Антропометрия

Смотровой кабинет

Онкология

Прививочный паспорт

Флюорография

Инвалидность

Профиль пациента

📄 Информация о пациенте

Дал согласие на обработку персональных данных

📄 Амбулаторная карта

#99998826

Неизвестно

Часть карты в архиве

📄 Полис ОМС

- Полис ОМС единого образца
- "ВОСТОЧНО-СТРАХОВОЙ АЛЬЯНС" (25011)
- 2548110833000013
- Дата выдачи: 11.05.2012

🔄 Обновить полис

📄 Документ

Отсутствует информация

Льготы

Добавить льготы

📍 Адреса

- г Владивосток, ул Овчинникова, д. 20, кв. 8
- г Партизанск, ул Бестужевская, д. 74, кв. А

Примечание

📄 Прикрепление пациента

Прикрепить

🔄 Проверить на прикрепление

📄 История посещений

09.07.2019 в 12:00	Левада Т.В. (Терапевт) Отменен	👁
09.07.2019 в 12:00	Левада Т.В. (Терапевт) Отменен	👁
09.07.2019 в 12:00	Левада Т.В. (Терапевт) Ожидание	
28.01.2018	Писарева Е.Ю. (Врач - ЛОК) Отменен	👁
02.01.2018	Артеменко Е.Г. (Терапевт) Отменен	👁
29.12.2017	Садовская Л.А. (Терапевт) Завершен	

📄 Печатные формы

Прикрепление к поликлинике F8 👁

Печать обложки F6 👁

Онкологическая выписка 👁

Печать обложки(альтернативная) 👁

Паспорт здоровья работника 👁

Согласие на обработку персональных данных 👁



Благодарим за внимание!