



ариадна

# **Медицинская и Лабораторная Информационная Система «Ариадна»**

**комплексная автоматизация  
медицинского учреждения  
и лабораторной службы  
в современных условиях**

ООО «Решение», 2012 г.



ариадна



МИС «Ариадна» предназначена для медицинских учреждений и филиальных сетей любого профиля: городские стационары любой мощности, поликлиники, диагностические центры, диспансеры, коммерческие клиники и т.д.



ариадна

**ORACLE®**

МИС «Ариадна» работает на самой современной и мощной базе данных **ORACLE.**

На МИС «Ариадна» реализованы проекты, насчитывающие до **500** рабочих мест в одном учреждении.

Базы некоторых заказчиков содержат в себе данные с 1995 года в **online-доступе.**

Компания ООО «Решение» является золотым партнером Oracle.

Более **100** реализованных проектов по МИС и ЛИС в РФ, СНГ и Прибалтике (география заказчиков от **Владивостока** до **Риги** и **Санкт-Петербурга** и от **Мурманска** до **Киева** и **Астаны**).

### **Сложные проекты:**

- городской проект в Архангельске (7 медучреждений)
- системы с филиальной сетью (с разбросом филиалов и центральной клиники от 1 до 500 км.)
- централизованные лаборатории с десятками удаленных точек сбора материала (Москва, Астана).

## **Некоторые важные технологические моменты:**

- обеспечена мультиплатформенность: Windows, Linux, MS Office, Open Office
- поддержка DICOM, HL7
- любые форматы передачи данных с внешними ИС
- используется встроенная система информирования пациентов (е-майл, смс)
- подключено к МИС:
  - более 300 типов лабораторных анализаторов.
  - 5 типов фискальных регистраторов, различные терминалы сбора данных.

# ариадна



Міністерство охорони здоров'я України  
**ХОВ СВЯТОЛА**  
 Вул. Селянська 11-а, Київ 03110, Україна  
 тел: (044) 497-1111, факс: (044) 497-1111, моб: (093) 497-1111  
 Підприємство: (044) 497-1111

Код форми за ЗНУД  
 Код форми за ЗНО 33103356

МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ  
 форма №329/0  
 Затверджено наказом МОЗ України 04.01.2001 р. №1

Ф. І. О. пацієнта: **Вауленко Елена Петровна**  
 Пол: **ЖЕН** Дата народження: **10.02.2003** Вік: **5 л.**  
 Адрес: **Катяєвська** Категорія: **Амбулатор.**  
 Рег. код: **59950**

### Результаты исследования

Направившее учреждение: **Reception** Матеріал: **комплексний**  
 Способ отправки: **E-mail** Реф. Группа  
 Врач: Реєстраційний № **2008030694232**  
 Диагноз: Дата направлення: **06.03.2008**  
 Дата регистрации: **06.03.2008** Тип матеріала: **комплексний**  
 Дата взятия материала: **06.03.2008** Дата отримання: **06.03.2008**

Отдел	Показатель	Результат	Единица измерения	Референсальный интервал
Тип материала: Кровь с ЭПТА				
КЛИНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КРОВИ				
Лейкоциты (LBC)	9.11	10 <sup>9</sup> /л	(5.00-14.50)	
Эритроциты (RBC)	4.39	10 <sup>12</sup> /л	(3.75-5.10)	
Гемоглобин (HGB)	122.00	г/л	(110.00-140.00)	
Гематокрит (HCT)	34.60	%	(32.00-42.00)	
Средний объем эритроцита (MCV)	78.80	фл	(73.00-85.00)	
Среднее соед. гемоглобина (MCH)	27.80	пг	(25.00-31.00)	
Средний жонг. гемоглобина (MCHC)	353.00	г/л	(320.00-370.00)	



### Система самозаписи

в муниципальные учреждения  
 здравоохранения г. Архангельска  
[Главная](#) → [Городская поликлиника № 1](#) → [АРХИПОВА ТАТЬЯНА НИКОЛАЕВНА](#)

терапевт участковый — **АРХИПОВА ТАТЬЯНА НИКОЛАЕВНА**

← Предыдущая неделя | Следующая неделя →

Четверг 17.06.2010	Пятница 18.06.2010	Понедельник 21.06.2010
13:40	09:20 09:40 10:20 10:40	08:20 08:40 10:20 10:40

← Предыдущая неделя | Следующая неделя →

## Удобный интерфейс и индивидуальная настройка экранов и печатных форм.

АРМ "Монитор" - [БД: SRV\_MED Пользователь: Сотрудник разработчика]

Главная Настройки Помощь

### 2 ХИРУРГИЧЕСКОЕ

Всего: 44, Состоит: 31, Свободно: 13 01.02.2008

Отделение	Койки	1	2	3	4	5	6	7	8
1 ХИРУРГИЧЕСКОЕ									
2 ХИРУРГИЧЕСКОЕ	2 мест. 10а - 1								
3 ХИРУРГИЧЕСКОЕ (МПХО)									
ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОЕ	2 мест. 10а - 2								
Гинекологическое - блок 2									
ДЕРМАТОЛОГИЧЕСКОЕ	2 мест. 10б - 1								
КАРДИОЛОГИЧЕСКОЕ	2 мест. 10б - 2								
КАРДИОЛОГИЧЕСКОЕ 2	2 мест. 11а - 1								
КАРДИОРЕАНИМАЦИЯ	2 мест. 11а - 2								
КАРДИОХИРУРГИЯ	2 мест. 11б - 1								
НЕВРОЛОГИЧЕСКОЕ	2 мест. 11б - 2								
Неврологическое - блок 2									
ОТОЛАРИНГОЛОГИЧЕСКОЕ	2 мест. 14а - 1								
ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКОЕ	2 мест. 14а - 2								
РЕАНИМАЦИЯ	2 мест. 14б - 1								
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ									
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ 2	2 мест. 14б - 2								
УРОЛОГИЧЕСКОЕ									
ЦАХ-досуточная госпитализация	2 мест. 15а - 1								
	2 мест. 15а - 2								
	2 мест. 15б - 1								
	2 мест. 15б - 2								
	2 мест. 16а - 1								

Всего 19

Для занятой койки можно посмотреть подробную информацию о пациенте и его госпитализации.

Всего: 502, Состоит: 409, Свободно: 93, Поступило:

**В МИС «Ариадна» входят подсистемы:**

**-Регистрационно-учетная**

(регистратура, приемное отделение, обработка стат. талонов, диспетчер операционных, запись через интернет, управление койко-фондом)

**- Электронная история болезни**

(врач поликлиники, врач стационара, врачи-диагносты)

**- Лабораторная подсистема (ЛИС)**

**- Складская подсистема**

(аптека, склад расходных материалов, склад реагентов, диетпитание и отделение переливания крови)

**- Экономическая**

**- Финансовая**

**- Статистика и аналитика**

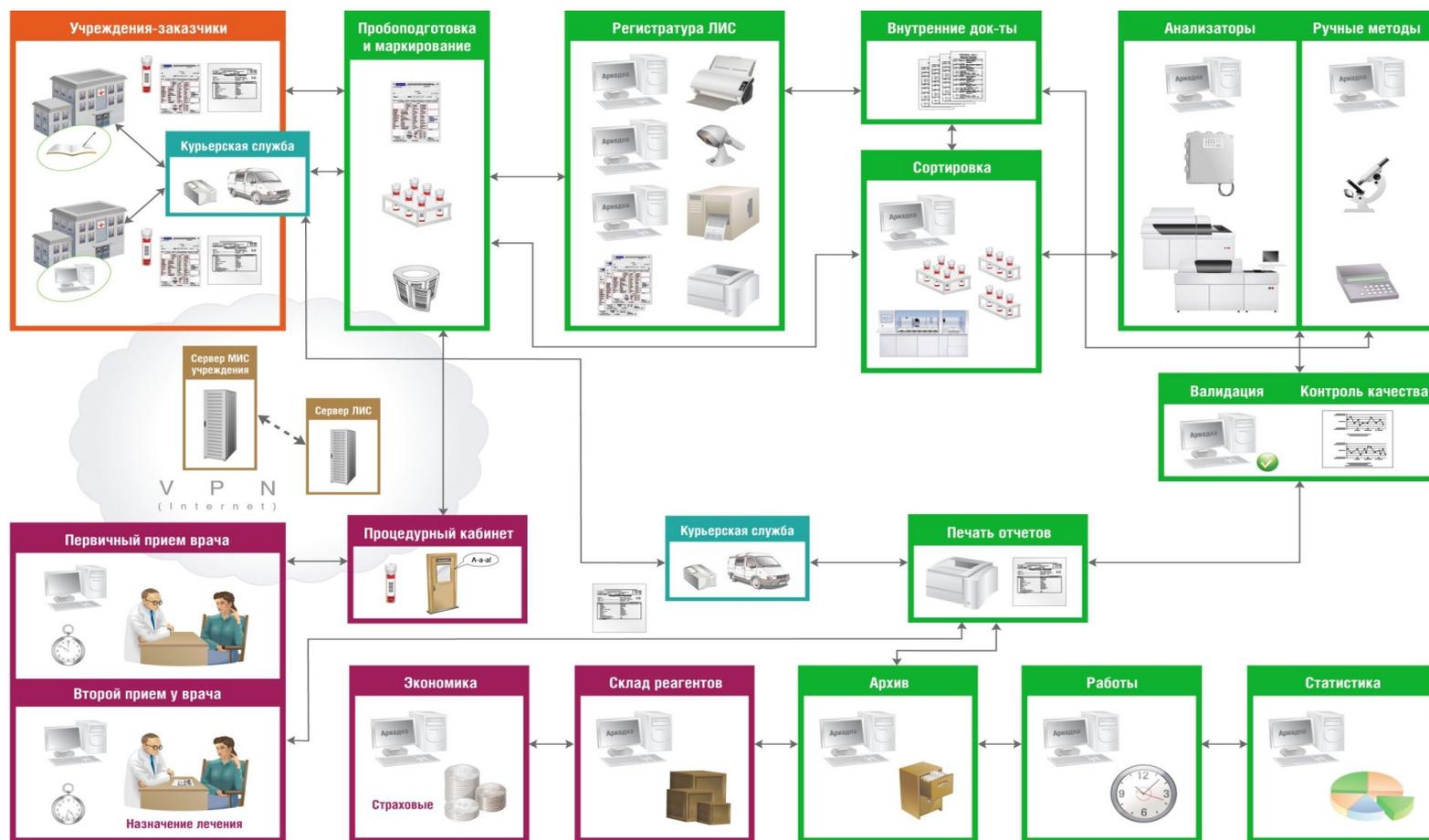
**- Профосмотры, вакцинация**

**-Административная и т.д. и т.п.**

## ЛИС "Ариадна" обеспечивает:

- полную автоматизацию и стандартизацию рабочего процесса лаборатории, инструмент управления,
- обработку и сохранение информации рабочих процессов,
- повышение качества исследований, эффективности и пропускной способности лаборатории,
- управление экономикой лаборатории,
- оптимизацию затрат, организацию взаимодействия со страховыми системами,
- весь документооборот (отчетность: статистическая, экономическая, медицинская) в стандартизованном (электронном и бумажном) виде,
- повышение престижа учреждения и рабочего места,
- режимы секретности и безопасности работы, соответствие требованиям ФЗ 152.

## Функциональная схема ЛИС Ариадна



## **Внедрение МИС и ЛИС обеспечивает эффективность и прозрачность работы клиники:**

1. Сокращение непроизводительного времени работы с документацией (оформление выписок, заполнение журналов, составление отчетов и пр.)  
Количество непроизводительно используемого времени врача сокращается.
2. Экономия на клинико-диагностических исследованиях за счет сокращения числа повторных и необоснованных исследований;

Выигрыш за счет полного учета и контроля использования оборудования

Экономия за счет необоснованно назначаемых исследований достигает **10%**.

3. Экономия затрат на лабораторные и радиологические исследования за счет эффективного использования дорогостоящего оборудования.

Применение автоматизированных систем позволяет в **несколько раз** увеличить объем исследований при том же парке оборудования и количестве персонала. Снижение себестоимости одного лабораторного исследования на **10-20%** за счет оптимального использования и централизованных закупок реагентов.

4. Экономия затрат на лекарственные препараты и изделия медицинского назначения за счет рационального назначения наиболее эффективных лекарственных средств, четкого контроля за их расходом в отделениях.

Экономия расходов медикаментов достигает до **30%** при внедрении автоматизированного учета на всех подразделениях.

5. Улучшение показателей работы медицинского учреждения (увеличение пропускной способности, сокращение длительности ожидания медицинской помощи, сокращение длительности лечения, числа осложнений, летальности и др.) .

Увеличение пропускной способности на **30-40%**, уменьшение количество **недоходов пациентов в несколько раз**, сокращение среднего койко-дня и увеличение оборачиваемости койки.

6. Экономия ресурсов, финансовый контроль и прозрачность.

Снижение случаев неоплаты счетов за счет автоматического контроля страховых полисов, своевременного и полного контроля счетов, перевыставления счетов в случае отказов по технических причинам.



ариадна

МИС и ЛИС «Ариадна» -  
надежная технологическая платформа  
вашей клиники !!



---

ORACLE®

