

# АИС «Стационар»

ООО «МЕТЕО-П»

Система автоматизации  
деятельности  
медицинских учреждений



# Назначение системы

Автоматизированная информационная система «Стационар» предназначена для:

1. Автоматизации процесса ведения больничной документации;
2. Аналитической обработки данных и предоставления полученных результатов в форме самостоятельного отчета;
3. Планирования оказываемых услуг;
4. Сокращения времени затрачиваемого врачом на заполнение медицинской карты пациента;
5. Контроля использования наркотических и специальных средств.



# Структурная схема автоматизации лечебно-профилактического учреждения



# Функции, реализованные в системе

1. Расписание работы персонала;
2. Регистрация и учет клинических и диагностических исследований;
3. Контроль и учет выполненных медицинских услуг;
4. Возможность закрытия сформированных данных от изменений;
5. Проведение справочно-поисковой работы;
6. Печать данных документов по нескольким шаблонам, в т. ч. созданных с помощью генератора отчетов;
7. Построение образа-модели лечебного процесса через многомерную систему отчетов;
8. Создание произвольных форм отчетов на базе генератора (конструктора) отчетов;
9. Графическое представление статистических отчетов;
10. Формирование статистических отчетов;
11. Формирование журналов отчетов.



# Требования системы к программному обеспечению

1. Сервер БД:
  - Операционная система MS Windows 2003 Server;
  - СУБД Yaffil или MS SQL;
  - Антивирусное программное обеспечение;
2. Ваксип-сервер:
  - Операционная система: MS Windows 98, XP, 2000, 2003;
  - Антивирусное программное обеспечение;
3. АРМ:
  - Операционная система: MS Windows 98, XP, 2000, 2003;
  - MS Office 98, 2000, 2003, XP, 2007 или OpenOffice;
  - Антивирусное программное обеспечение.

# Минимальное техническое обеспечение

1. Сервер БД:
  - Процессор: Intel Core2 Duo 2.5 ГГц;
  - Оперативная память: не менее 2 Гб;
  - Жесткий диск системный: 40 Гб;
  - Жесткий диск БД: 2\*500 Гб / 7200 rpm;
2. Backup-сервер:
  - Процессор: Intel Pentium 4 3.0 ГГц;
  - Оперативная память: 1 Гб;
  - Жесткий диск системный: 40 Гб;
  - Жесткий диск, хранилище резервных копий: 1000 Гб;
3. АРМ:
  - Процессор: Intel Pentium 4 2.0 ГГц;
  - Оперативная память: 1 Гб;
  - Жесткий диск системный: 80 Гб;
4. Для компьютеров, к которым подключается оборудование функциональной диагностики, необходимо наличие порта для подключения этого оборудования.



# Схема информационных потоков в системе



# АРМ «Приемное отделение (старшая медсестра)»

Функции АРМа «Приемное отделение (ст. медсестра)»:

1. Заводит и заполняет паспортную часть истории болезни пациента;
2. Распечатывает титульную часть карты и форму № 066/у;
3. Распечатывает журнал поступлений и отказа от госпитализации.



# АРМ «Приемное отделение (ст. медсестра)»

## Заполнение паспортной части истории болезни

The screenshot displays a software window titled "АРМ «Приемное отделение (ст. медсестра)»" with a patient record for АБАКУМОВ АБАКУМ АБАКУМОВИЧ 30.03.1955. The record is organized into a tree structure with expandable sections:

- Ф.И.О.
  - АБАКУМОВ АБАКУМ АБАКУМОВИЧ
- ПОЛ
  - МУЖСКОЙ
- ДАТА РОЖДЕНИЯ 30.03.1955
- ВОЗРАСТ
  - ПОЛНЫХ ЛЕТ=
- АДРЕС БОЛЬНОГО
  - ГОРОД
    - ХИМКИ
  - УЛИЦА
    - ЦЕТРОВКА УЛ
  - ДОМ 8
  - КОРПУС 1
  - КВАРТИРА 45
  - ТЕЛЕФОН
    - 458-74-35
- АДРЕС РОДСТВЕННИКОВ
  - ГОРОД
  - УЛИЦА
  - ДОМ
  - КОРПУС
  - КВАРТИРА
  - ТЕЛЕФОН
- СТЕПЕНЬ РОДСТВА
- ПОЛИС № 5672457
  - 469
- МЕСТО РАБОТЫ
- ИСТОРИЯ БОЛЕЗНИ
  - АБАКУМОВ АБАКУМ АБАКУМОВИЧ 30.03.1955 19.02.2009 14:46:37 35 /09

The interface includes a menu bar (Изменить, Просмотр, Окна, Настройка системы, Архив системы, Помощь, Выход), a toolbar with various icons, and a status bar at the bottom showing "Конструктор поиска" and "Поиск объектов".

# АРМ «Приемное отделение (ст. медсестра)»

## Титульная часть карты стационарного больного

Просмотр

01 0007835858300007835858

Код формы по ОКУД \_\_\_\_\_  
Код учреждения по ОКПО \_\_\_\_\_  
Медицинская документация Форма № 003/у  
Утверждена Минздравом СССР 04.10.80 №1 030

**МЕДИЦИНСКАЯ КАРТА № 8**  
**СТАЦИОНАРНОГО БОЛЬНОГО**

Дата и время поступления	27.02.2008 13:52:52		
Дата и время выписки	_____		
Отделение	1 НЕФР.	Палата №	1
Переведен в отделение	_____		
Проведено койко-дней	_____		
Виды транспортировки	КРЕСЛО		
Группа крови	_____	Резус-принадлежность	_____
Побочное действие лекарств (непереносимость)	_____		
Характер побочного действия	_____		

1. Фамилия, имя, отчество **АНУФРИЕВА СВЕТЛАНА СЕРГЕЕВНА**

2. Пол **ЖЕНСКИЙ** 3. Возраст **35**

4. Постоянное место жительства: город **МОСКВА**  
улица **НОВОКУЗЬМИНСКАЯ 8-Я УЛ** дом **8** к. **1** кв. **13**  
телефон **654-45-25**

5. Место работы **ДФНЦ**  
Профессия или должность \_\_\_\_\_

6. Кем назначен больной **СБУ**

Страница 1 из 1

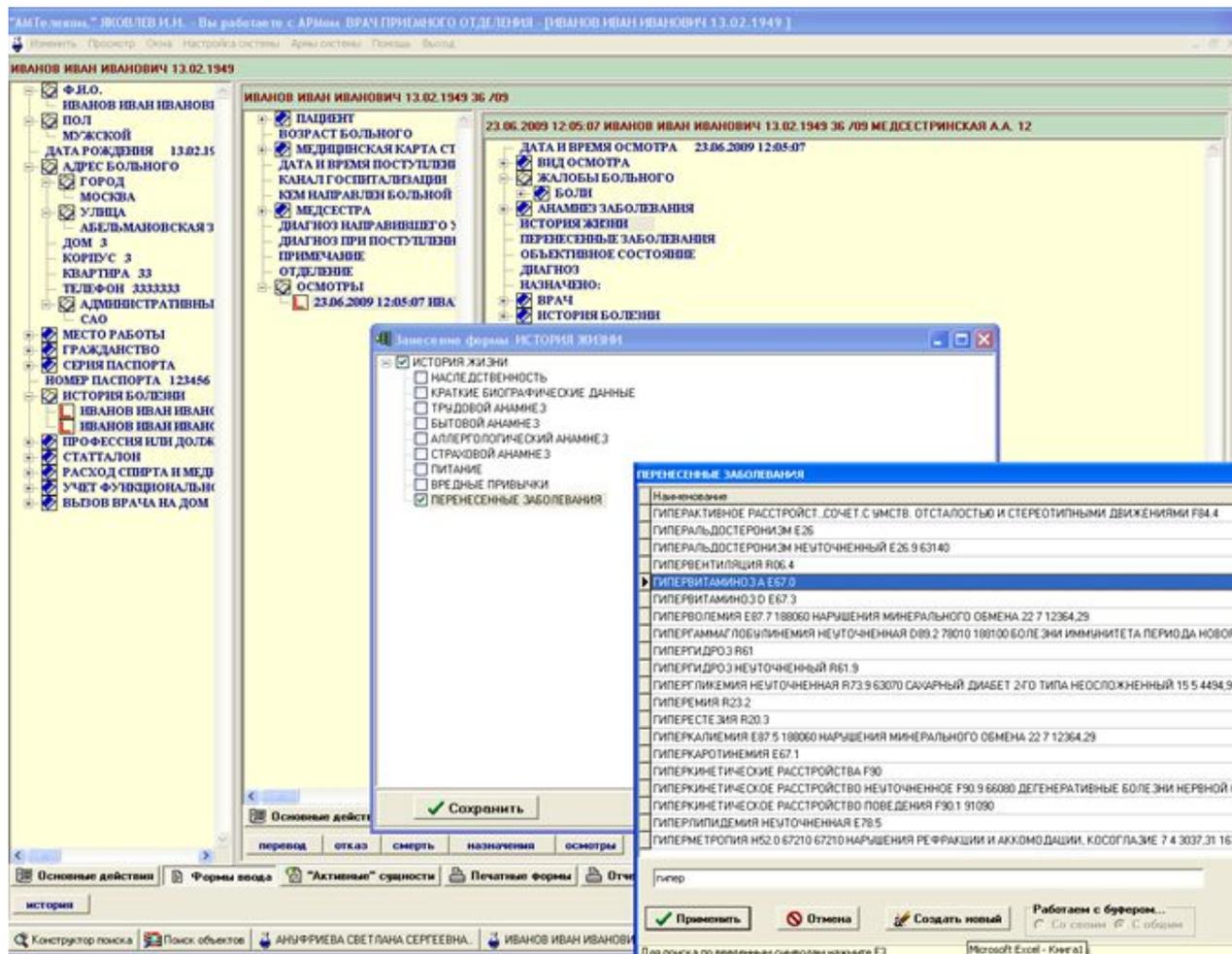
# АРМ «Врач приемного отделения»

Функции АРМа «Врач приемного отделения»:

1. Производит запись в ИБ «запись врача приемного отделения»;
2. Устанавливает «диагноз при поступлении»;
3. Оформляет отказ от госпитализации;
4. Направляет пациента в лечебное отделение;
5. Оформляет перевод в другое ЛПУ;
6. Производит необходимые назначения;
7. Фиксирует смерть в приемном отделении;
8. Печатает журнал поступлений и отказа от госпитализации.

# АРМ «Врач приемного отделения»

## Установление диагноза при поступлении



# АРМ «Медсестра лечебного отделения»

Функции АРМа «Медсестра лечебного отделения»:

1. Оформляет помещение пациента в палату;
2. Отмечает выполнение врачебных назначений;
3. В ТЛ выполняет запись контролируемых параметров пациента;
4. Записывает данные всех палат отделения;
5. Просматривает текущее состояние коечного фонда отделения.



# АРМ «Медсестра лечебного отделения»

## Размещение больного в палате

The screenshot displays the 'ARM Nurse of the Department' software interface. The window title is '«АМТе леком.» ЯКОВЛЕВ И.И. - Вы работаете с АРМом СТАЦИОНАР - [АНУФРИЕВА СВЕТЛАНА СЕРГЕЕВНА 01.01.1974 27.02.2008 13:52:52 в 1 НЕФР. ]'. The main window shows a patient list on the left and a grid for room placement in the center.

**Пациент:** АНУФРИЕВА СВЕТЛАНА СЕРГЕЕВНА 01.01.1974 27.02.2008 13:52:52 в 1 НЕФР.

**ПРИЗНАКИ:** ПАЦИЕНТ, АНУФРИЕВА СВЕТЛА, ВОЗРАСТ БОЛЬНОГО 35, МЕДИЦИНСКАЯ КАРТА СТАДАТА И ВРЕМЯ ПОСТУПЛЕНИЯ, КАНАЛ ГОСПИТАЛИЗАЦИИ, РГВ, КЕМ НАПРАВЛЕН БОЛЬНОЙ В СПУ, МЕДСЕСТРА, МЕДСЕСТРИНСКАЯ А., ДИАГНОЗ НАПРАВЛЕНИЯ, + ГЕРПЕТИЧЕСКИЙ МЕ, ДИАГНОЗ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ, + ГЕРПЕТИЧЕСКИЙ МЕ, ПЕРИТОНИТ К65, ПРИМЕЧАНИЕ, ОТДЕЛЕНИЕ, 1 Т.О., ПЕРЕМЕЩЕНИЯ БОЛЬНОГО, 29.02.2008 13:53:41 ГЕЗ, 29.02.2008 13:54:51 ГЕЗ, 05.03.2008 12:01:45 1 Н, 17.03.2008 10:22:31 ГЕЗ, 17.03.2008 10:24:02 1 Н, ПАЛАТА, 1 НЕФР. 1 ЖЕНСКИЙ 2, ЛЕЧЕБНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ, 1 НЕФР., НАЗНАЧЕНИЯ СПЕЦ. СРЕДСТВ, СТАНДАРТЫ ЛЕЧЕНИЯ, ПЛАН ОБСЛЕДОВАНИЯ.

**При записи в пустые поля выполнять:**

- Выполнять поиск объектов.
- Изменить записываемый объект.

**Таблица размещения:**

Пациент	1X.0.	1X.0.	1X.0.	1X.0.
1X.0. 1 Мужской 2	1X.0. 11-2)			
1X.0. 2 Мужской 8	1X.0. 11-8)			
1X.0. 3 Женский 4	1X.0. 11-4)			

**Палата:** 1X.0. 3 Женский 4, 1X.0.

**Кнопки:** Выходить, Выход

**Статус:** кочный

**Поиск:** Конструктор поиска, Поиск объектов, АНУФРИЕВА СВЕТЛАНА СЕРГЕЕВНА

# АРМ «Медсестра лечебного отделения»

Запись контролируемых параметров пациента в ТЛ

The screenshot displays the 'АРМ «Медсестра лечебного отделения»' (Nurse Station Workstation) interface. The window title is 'АРМ «Медсестра лечебного отделения»'. The patient information is: АБРАМОВ ИВАН ПЕТРОВИЧ, 22.02.1949, 20.04.2009, 14:36:06, 29/08, 1 Т.О.

The left sidebar contains a tree view of the patient's record, including fields like 'НОМЕР ЧЕЛОВЕКА В СП', 'ВОЗРАСТ БОЛЬНОГО', 'МЕДИЦИНСКАЯ КАРТА', 'КАНАЛ ГОСПИТАЛИЗАЦИИ', 'КЕМ НАПРАВЛЕН БОЛЬНИК', 'МЕДСЕСТРА', 'ДИАГНОЗ НАПРАВЛЕННЫЙ', 'ДИАГНОЗ ПРИ ПОСТУПЕ', 'ПРИМЕЧАНИЕ', 'ОТДЕЛЕНИЕ', 'ПОКАЗАТЕЛИ СОСТОЯНИЯ', 'ПЛАН ОБСЛЕДОВАНИЯ', 'НАЗНАЧЕНИЯ СПЕЦ. СР', 'МЕДИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ ЛЕЧЕНИЯ', 'ОБСЛЕДОВАНИЕ ПАЦИЕНТА', 'ПНЕВМОНИЯ, ВЫЗВАНА БАКТЕРИЯМИ', 'ПЕРЕМЕЩЕНИЯ БОЛЬНОГО', 'ПАЛАТА', 'ЛЕЧЕБНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ', and 'ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ЛИСТ'.

The main area shows a 'Температурный лист' (Temperature Chart) for the patient. The chart is a table with columns for dates from 20.04.2009 to 25.04.2009 and rows for various parameters. The 'Температура' row shows values: 37, 37, 37, 37, 36, 37. Other rows include 'АД верхнее', 'АД нижнее', 'Частота ударов в мин', 'Частота дыхания в мин', 'Давление', 'Консультация', 'Обследования', 'Анализ крови', 'Анализ мочи', 'ИФА', 'Рентген', 'Консультация физиотерапевта', 'Консультация фтизиатра', and 'Консультация невролога'.

The bottom of the interface has a toolbar with icons for 'Основные действия', 'Формы ввода', 'Расписание', 'Развернуть', and 'Выход'.

# АРМ «Врач лечебного отделения»

Функции АРМа «Врач лечебного отделения»:

1. Назначает лечащего врача;
2. Устанавливает диагноз при поступлении;
3. На основании диагноза выбирает МЭС, соответствующий стандарту лечения и составляет план обследования;
4. Производит осмотры пациентов;
5. Устанавливает клинический диагноз;
6. Производит запись дополнительно контролируемых параметров в ТЛ;
7. Просматривает ТЛ, листа назначений и плана обследования;
8. Производит необходимые записи в лист назначений и контролирует выполнение;
9. Ведет дневник;
10. Оформляет эпикризы;
11. Производит выписку, перевод и констатацию смерти пациентов;
12. Печатает все документы относящиеся к ИБ;
13. Просматривает текущее состояние коечного фонда отделения.

# АРМ «Врач лечебного отделения»

## Выбор стандарта лечения

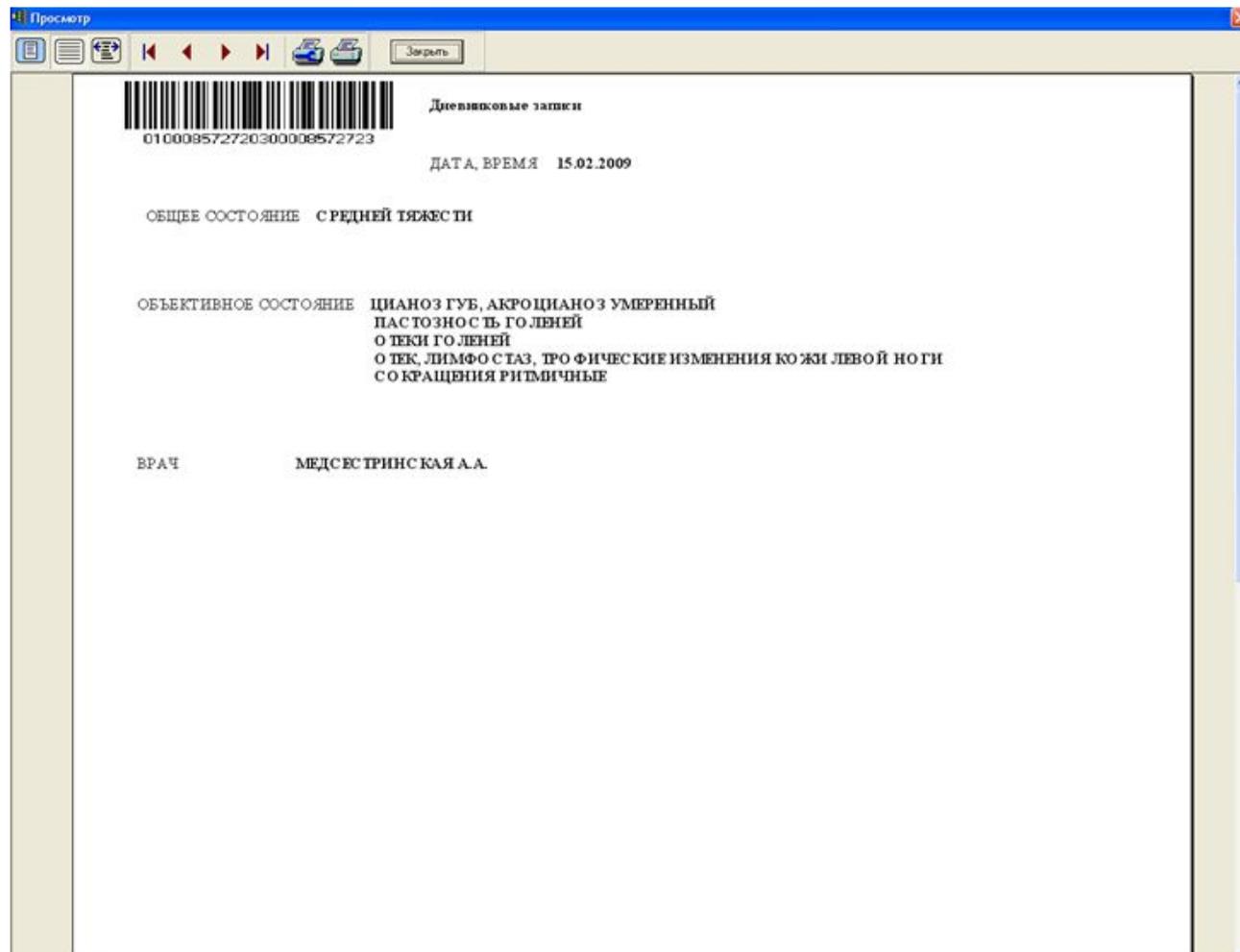
The screenshot displays the 'АРМ «Врач лечебного отделения»' (ARM 'Doctor of the Therapeutic Department') software interface. The window title is 'АРМ «Врач лечебного отделения» - ЯКОВЛЕВ И.И. - Вы работаете с АРМом СТАЦИОНАР | АБРАМОВ ИВАН ПЕТРОВИЧ 22.02.1949 20.04.2009 14:36:06 29 Я08 1 Т.О. |'. The main window shows a patient record for 'АБРАМОВ ИВАН ПЕТРОВИЧ 22.02.1949 20.04.2009 14:36:06 29 Я08 1 Т.О.' with a diagnosis of '70060 ОСТРАЯ ОЧАГОВАЯ ПНЕВМОНИЯ С ДЫХАТЕЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ 1-2 СТЕПЕНИ 23 7 6891,87'. The interface is divided into several panes:

- Left Pane:** A tree view showing the patient's medical history and current status. It includes sections for '03', '04', '05', '06', '07', '08', '09', '10', '11', '12', '13', '14', '15', '16', '17', '18', '19', '20', '21', '22', '23', '24', '25', '26', '27', '28', '29', '30', '31', '32', '33', '34', '35', '36', '37', '38', '39', '40', '41', '42', '43', '44', '45', '46', '47', '48', '49', '50', '51', '52', '53', '54', '55', '56', '57', '58', '59', '60', '61', '62', '63', '64', '65', '66', '67', '68', '69', '70', '71', '72', '73', '74', '75', '76', '77', '78', '79', '80', '81', '82', '83', '84', '85', '86', '87', '88', '89', '90', '91', '92', '93', '94', '95', '96', '97', '98', '99', '100'. The '03' section is expanded, showing 'КЕМ НАПРАВЛЕН СЛ Р3450P 177', 'МЕДСЕСТРА ЯКОВЛЕВ И.И.', 'ДИАГНОЗ НАПРАВЛЕНИЯ ПНЕВМОНИЯ, В', 'ДИАГНОЗ ПРИ ПС ПНЕВМОНИЯ, В', 'ПРИМЕЧАНИЕ', 'ОТДЕЛЕНИЕ 1 Т.О.', 'ПОКАЗАТЕЛИ СО ПЛАН ОБСЛЕДОВАНИЯ ДАТА СОСТАВЛЕНЫ ВРАЧ АЛЕШИНА Т.', 'ЛАБОРАТОРНЫЕ ОБЩИЙ АНАЛИЗ ОБЩИЙ АНАЛИЗ МИКРОБ. ИССЛЕД. АНАЛИЗ МОЧИ (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ) ИФА С ОПРЕДЕЛЕНИЕМ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ РГ-ГРАФИЯ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ В ДВУХ ПРОЕКЦИЯХ ЭКГ 1 ФИБРОБРОНХОСКОПИЯ 1 КОНСУЛЬТАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ (ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ) КОНСУЛЬТАЦИЯ ФИЗИОТЕРАПЕВТА 1 (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ) КОНСУЛЬТАЦИЯ ФТИЗИАТРА 1 МЕДИКАМЕНТОЗНОЕ ЛЕЧЕНИЕ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ БРОНХОЛИТИКИ МУКОЛИТИКИ И ОТХАРКИВАЮЩИЕ НЕСТЕРОИДНЫЕ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ ПО ПОКАЗАНИЯМ ФИЗИЧЕСКИЕ И АКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ (ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ) ЛФК (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ) ДРУГИЕ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕДУРЫ, ПОКАЗАННЫЕ ПРИ ДАННОЙ НОЗОЛОГИИ МЕДИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ СРОК ПРЕБЫВАНИЯ В СТАЦИОНАРЕ 21'.
- Center Pane:** A list of treatment standards for '70060 ОСТРАЯ ОЧАГОВАЯ ПНЕВМОНИЯ С ДЫХАТЕЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ 1-2 СТЕПЕНИ 23 7 6891,87'. The standards are: 'КОД СТАНДАРТА 70040', 'НАИМЕНОВАНИЕ 70050', 'СРОК ПРЕБЫВАНИЯ 61460', 'СРОК ПРЕБЫВАНИЯ', 'СРОК ПРЕБЫВАНИЯ', 'СТОИМОСТЬ ОТ СТИ', 'ДИАГНОЗ', 'СТАНДАРТЫ ЛЕЧ'.
- Right Pane:** A detailed view of the selected standard '70040'. It shows a list of medical procedures and their quantities: 'РАЗДЕЛ', 'КОД СТАНДАРТА 70040', 'ДИАГНОЗ', 'НАИМЕНОВАНИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ', 'РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ', 'ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА (ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ)', 'ОБЩИЙ АНАЛИЗ КРОВИ 2', 'ОБЩИЙ АНАЛИЗ МОКРОТЫ И НА ВК 1', 'МИКРОБ. ИССЛЕД. МОКРОТЫ С ИДЕНТИФ. ВОЗБУД. И ОПР. ЧУВСТВ. К АНТ. АНАЛИЗ МОЧИ ОБЩИЙ 1 (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ)', 'ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ДИАГ-КА (ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ)', 'РГ-ГРАФИЯ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ В ДВУХ ПРОЕКЦИЯХ 2', 'ИССЛЕДОВАНИЕ ФВД 2', 'ЭКГ 1', 'ФИБРОБРОНХОСКОПИЯ 1', 'КОНСУЛЬТАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ (ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ)', 'КОНСУЛЬТАЦИЯ ФИЗИОТЕРАПЕВТА 1 (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ)', 'КОНСУЛЬТАЦИЯ ФТИЗИАТРА 1', 'МЕДИКАМЕНТОЗНОЕ ЛЕЧЕНИЕ', 'АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ БРОНХОЛИТИКИ МУКОЛИТИКИ И ОТХАРКИВАЮЩИЕ НЕСТЕРОИДНЫЕ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ ПО ПОКАЗАНИЯМ', 'ФИЗИЧЕСКИЕ И АКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ (ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ)', 'ЛФК (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ) ДРУГИЕ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕДУРЫ, ПОКАЗАННЫЕ ПРИ ДАННОЙ НОЗОЛОГИИ', 'МЕДИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ', 'СРОК ПРЕБЫВАНИЯ В СТАЦИОНАРЕ 21'.

The interface includes a toolbar at the bottom with various icons for navigation and actions, and a status bar at the very bottom showing the patient's name and ID.

# АРМ «Врач лечебного отделения»

## Печатная форма дневника обследования



Просмотр

Дневниковые записи

010009572720300008572723

ДАТА, ВРЕМЯ 15.02.2009

ОБЩЕЕ СОСТОЯНИЕ СРЕДНЕЙ ТЯЖЕСТИ

ОБЪЕКТИВНОЕ СОСТОЯНИЕ ЦИАНОЗ ГУБ, АКРОЦИАНОЗ УМЕРЕННЫЙ  
ПАСТОЗНОСТЬ ГОЛЕНЕЙ  
ОТЕКИ ГОЛЕНЕЙ  
ОТЕК, ЛИМФОСТАЗ, ТРОФИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КОЖИ ЛЕВОЙ НОГИ  
СОКРАЩЕНИЯ РИТМИЧНЫЕ

ВРАЧ МЕДСЕСТРИНСКАЯ А.А.

# АРМ «Аптека стационара»

Функции АРМа «Аптека стационара»:

1. Оформляет накладные прихода и расхода средств извне и отделений стационара;
2. Формирует необходимые отчеты;
3. Заносит данные о принятых средствах (лекарствах).



# АРМ «Аптека стационара»

## Пример отчета аптеки стационара

Microsoft Excel - Книга2

Наименование учреждения, отделения

ЖУРНАЛ  
РЕГИСТРАЦИИ ОПЕРАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБОРОТОМ  
НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ (ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ) В АПТЕКЕ  
СТАЦИОНАРНОГО ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

3		Наименование лекарственного средства										AER_ALASOLI
4		Единица измерения										1 АМПУЛА
		Приход					Расход					
№ п/п	Дата операции	Поставщик N, дата документа	Количество препарата	Серия	Фамилия, инициалы, подпись получившего	Отделение N, дата документа	Количество препарата	Серия	Фамилия, инициалы, подпись отсутствующего	Фамилия, инициалы, подпись получившего	Остаток, кол-во препарата	
7	1 28.03.2008 11:48:00	ГУП "АПТЕЧНЫЙ СКЛАД N 1" ДЗГ МОСКВЫ 28.03.2008	100	32123	ОСИПОВА Л. З.						100	
8	2 28.03.2008 11:49:04	АПТЕКА ГКБ № 52 966 28.03.2008				1 х.о. 966 28.03.2008	10	32123	ОСИПОВА Л. З.	ЯКОВЛЕВ И. И.	90	
9		Наименование лекарственного средства										AER_ASTMOPIENT
10		Единица измерения										1 АМП
		Приход					Расход					
№ п/п	Дата операции	Поставщик N, дата документа	Количество препарата	Серия	Фамилия, инициалы, подпись получившего	Отделение N, дата документа	Количество препарата	Серия	Фамилия, инициалы, подпись отсутствующего	Фамилия, инициалы, подпись получившего	Остаток, кол-во препарата	
13	1 18.08.2008 15:05:07	ГУП "АПТЕЧНЫЙ СКЛАД N 1" ДЗГ МОСКВЫ 18.08.2008	100	5555	ЯКОВЛЕВ И. И.						100	
14	2 18.08.2008 15:07:18	АПТЕКА ГКБ № 52 968 18.08.2008				1 х.о. 968 18.08.2008	10	5555	ЯКОВЛЕВ И. И.	МЕДСЕСТРИНСКАЯ А.А. 12	90	
15		Наименование лекарственного средства										SOL_MORFINI

ЖУРНАЛ Аптеки стационара / Лист1 / Лист2 / Лист3 /

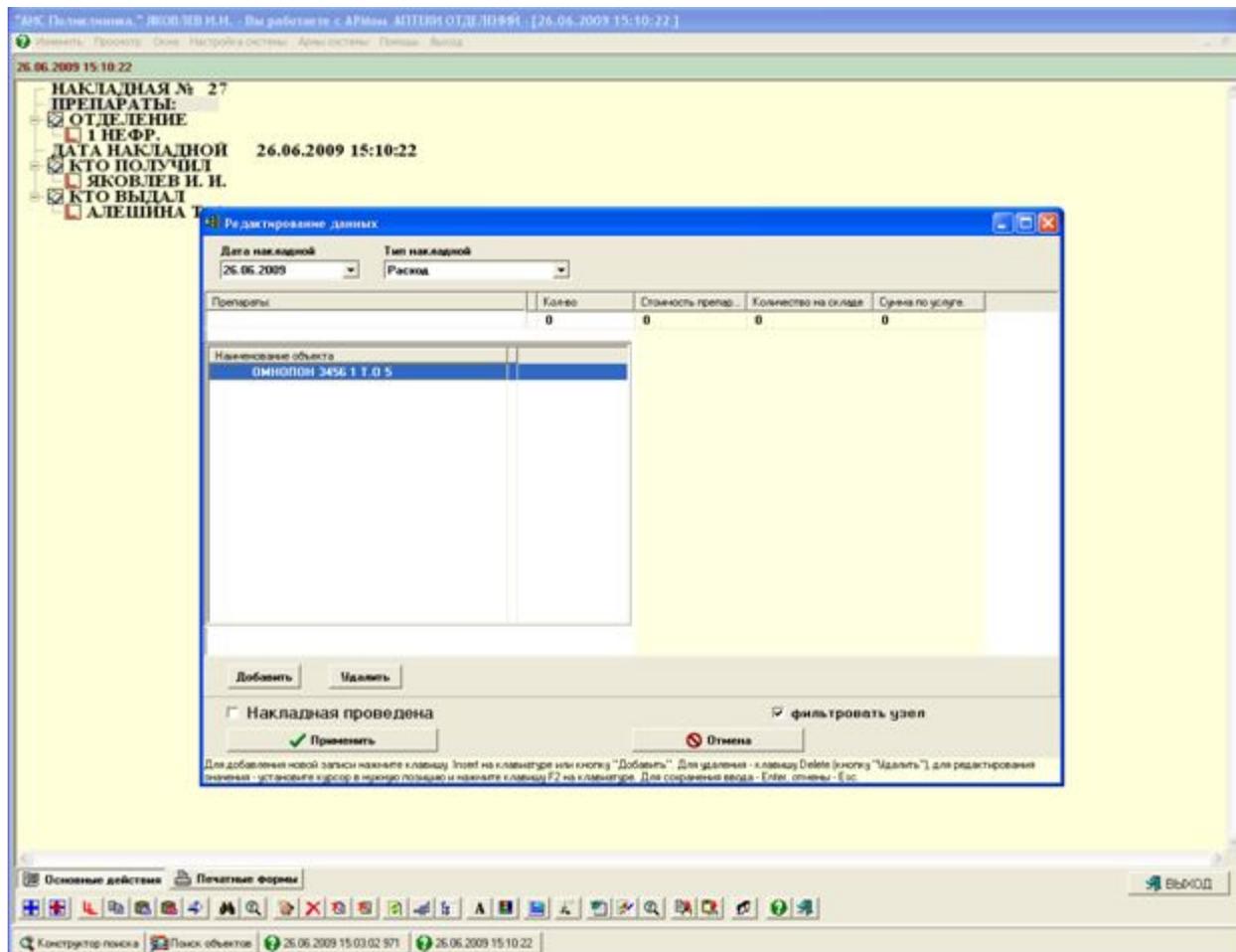
# АРМ «Аптека отделения»

Функции АРМа «Аптека отделения»:

1. Оформляет накладные прихода средств из аптеки стационара;
2. Оформляет выдачу средств в процедурные кабинеты лечебных отделений;
3. Списывает средства, использованные в процедурных кабинетах, при отметке врачебных назначений медсестрой в АРМе «Медсестра лечебного отделения»;
4. Списывает средства по истечении сроков годности;
5. Формирует необходимые отчеты;
6. Формирует заявки на требуемые средства.

# АРМ «Аптека отделения»

Оформление выдачи средств в процедурные кабинеты лечебных учреждений



# АРМ «Справочный стол»

Функции АРМа «Справочный стол»:

1. Поиск пациентов;
2. Получение информации для родственников;
3. Получение текущего состояния коечного фонда отделения.



# АРМ «Справочный стол»

## Получение информации для родственников

The screenshot displays the 'АРМ «Справочный стол»' (Stationary Reference Desk) interface. The window title is '«АИС Поликлиника.» ЯКОВЛЕВ И.И. - Вы работаете с АРМом СПРАВОЧНЫЙ СТОЛ - [ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ 13.02.1949 01.04.2009 12:40:01 32 /09 1 Т.О. ]'. The main content area shows a tree view of patient data for 'ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ 13.02.1949'. The data includes:

- Пациент: ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ 13.02.1949
- ВОЗРАСТ БОЛЬНОГО: 60
- МЕДИЦИНСКАЯ КАРТА СТАЦИОНАРНОГО БОЛЬНОГО: 32
- ДАТА И ВРЕМЯ ПОСТУПЛЕНИЯ: 01.04.2009 12:40:01
- КАНАЛ ГОСПИТАЛИЗАЦИИ: САМОТЕК
- КЕМ НАПРАВЛЕН БОЛЬНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНО
- МЕДСЕСТРА
- ДИАГНОЗ НАПРАВЛЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ: ГИПЕРТЕНЗИВНАЯ [ГИПЕРТОНИЧЕСКАЯ] БОЛЕЗНЬ С ПРЕИМУЩЕСТВ.ПОРАЖЕНИ...
- ДРУГИЕ БОЛЕЗНИ ПЕЧЕНИ К76 72171
- ДИАГНОЗ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ: ГИПЕРТЕНЗИВНАЯ [ГИПЕРТОНИЧЕСКАЯ] БОЛЕЗНЬ С ПРЕИМУЩЕСТВЕННЫМ ПОР...
- ПРИМЕЧАНИЕ: ОТДЕЛЕНИЕ 5 Д.О.
- ПЕРЕМЕЩЕНИЯ БОЛЬНОГО В СТАЦИОНАРЕ: 12648189
  - 13.02.2009 14:15:43 1 Т.О. 2 МУЖСКОЙ 6 ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ 13.02.1949 13.02.200...
  - 13.02.2009 14:21:23 1 Т.О. 3 3 ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ 13.02.1949 13.02.2009 13:55:38 32 ...
- ПАЛАТА: 1 Т.О. 3 3
- ЛЕЧЕБНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
- ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ ДИАГНОЗ
- ПАЛАТА
- ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ЛИСТ

The interface includes a menu bar with 'Просмотр', 'Окна', 'Настройка системы', 'Помощь', and 'Выход'. At the bottom, there are buttons for 'Основные действия', 'Печатные формы', and 'ВЫХОД', along with a search bar containing 'ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ 13.02.1...'.

# АРМ «Выдача больничных листов»

Функции АРМа «Выдача больничных листов»:

1. Заполнение и печать больничных листов на специальном принтере;
2. Печать журналов больничных листов;
3. Контроль выдачи больничных листов.



# АРМ «Выдача больничных листов»

## Заполнение больничного листа

The screenshot displays the 'АРМ «Выдача больничных листов»' (ARM 'Issuance of Sick Leaves') software interface. The main window shows a list of medical records with columns for patient ID, date, and status. A modal dialog box is open, allowing the user to select a disease type (e.g., 'ВИД БОЛЬНИЧНОГО ЛИСТА: 3007700'), a category (e.g., 'ВИД НЕ ТРАДОСПОСОБНОСТИ'), and other details like 'РЕЖИМ' (Ambulatory, Diagnostic, etc.). The interface includes a sidebar with navigation options and a status bar at the bottom.

Пациент	Дата	Статус
3007700		Выдана Б/л
3007701		ЛИСТЫ НЕ ТР.
3007702		ЛИСТЫ НЕ ТР.
3007703		ЛИСТЫ НЕ ТР.
3007704		ЛИСТЫ НЕ ТР.
3007705		ЛИСТЫ НЕ ТР.
3007706		ЛИСТЫ НЕ ТР.
3007707		ЛИСТЫ НЕ ТР.
3007708		ЛИСТЫ НЕ ТР.
3007709		ЛИСТЫ НЕ ТР.
3007710		ЛИСТЫ НЕ ТР.

**Модальное окно: Выбор параметров больничного листа**

- ВИД БОЛЬНИЧНОГО ЛИСТА: 3007700
- ВИД НЕ ТРАДОСПОСОБНОСТИ
  - ЗАБОЛЕВАНИЕ
    - ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ
    - ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ, ЕГО ОБОСТРЕНИЕ
    - НЕСЧАСТНЫЙ СЛУЧАЙ В БЫТУ
    - НЕСЧАСТНЫЙ СЛУЧАЙ НА ПРОИЗВОДСТВЕ
    - НЕСЧАСТНЫЙ СЛУЧАЙ НА ПРОИЗВОДСТВЕ, ЕГО ПОСЛЕДСТВИЯ
    - МЯД ЗА БОЛЬНЫМ
    - КАРАНТИН
    - ПОСТВАКЦИНАЛЬНОЕ ОСЛОЖНЕНИЕ
    - САНКЦИОННОЕ
    - ДОРОДОВОЙ ОТПУСК
    - ПОСПЕРОДОВОЙ ОТПУСК
    - УЧАСТНИК ЧАЭС
  - ВИД ЛИСТКА
    - ПЕРВИЧНЫЙ
    - ПРОДОЛЖЕНИЕ
      - ЛИСТКА №
      - ЛПУ
    - ДУБЛИКАТ
  - Выдан (Дата)
  - Место работы
  - Профессия, должность
- РЕЖИМ
  - Амбулаторный
  - Диагност
  - Заключительный диагноз

Кнопки: Сохранить, Отмена, Дополнительно выдать родителям

# АРМ «Руководитель клиники (отделения)»

Функции АРМа «Руководитель клинки (отделения)»:

1. Просматривает текущее состояние коечного фонда всех отделений (наличие свободных мест);
2. Просматривает сводку обо всех перемещениях пациентов;
3. Просматривает отчеты о движении наркотических и специальных средств;
4. Просматривает любые ИБ, включая архивные.



# АРМ «Руководитель клиники (отделения)»

Текущее состояние коечного фонда всех отделений (наличие свободных мест)

The screenshot displays the 'АРМ «Руководитель клиники (отделения)»' interface. The main window title is 'АРМ «Руководитель клиники (отделения)»'. The interface includes a menu on the left, a search bar at the top, and a main table showing the current status of the bed fund across various departments. The table has columns for different departments and rows for specific departments. The status of each bed is indicated by a color-coded cell: blue for occupied, green for free, and yellow for other states. The table also includes a '5К' column and a '1Т.о.' column.

Отделение	1НЕФР	1Т.О.	1Х.О.	2НЕФР	2Т.О.	2Х.О.	4К.О.	4Т.О.	5К	1Т.о.
1 Нефр. 5 Мужской 4	1НЕФР 1)-4)									1Т.о. 1 Мужской 6 1Т.О.
1 Нефр. 6 Женский 6	1НЕФР 1)-6)									
1Т.о. 1 Мужской 6		1Т.О. 1)-6)								
1Т.о. 2 Мужской 6		1Т.О. 1)-6)								
1Т.о. 3		1Т.О. 1)-3)								
1Х.о. 1 Мужской 2			1Х.О. 1)-2)							
1Х.о. 2 Мужской 8			1Х.О. 1)-8)							
1Х.о. 3 Женский 4			1Х.О. 1)-4)							
2 Нефр. 3				2НЕФР 1)-3)						
2 Нефр. 4 Женский 8				2НЕФР 1)-8)						
2Т.о. 1 Женский 6					2Т.О. 1)-6)					

# Заключение

Автоматизированная информационная система «Стационар» создана на базе конструктора информационных систем «Яшма», который позволяет любому пользователю, не владеющему специальными навыками программирования, модифицировать существующие автоматизированные рабочие места (АРМ) и создавать новые.

# Наши координаты

ООО «МЕТЕО-П»

111024, г. Москва, ул. 2-я Энтузиастов, д. 5

Телефон/Факс: (495) 7-830-830, (495) 788-31-72

E-mail: [soft@mtometeo.ru](mailto:soft@mtometeo.ru)

Web: [www.mtometeo.ru](http://www.mtometeo.ru)

Спасибо за внимание!

