СОФТБАЛАНС

Функциональные возможности

1С:Медицина. Больничная аптека

www.sb-med.ru

info@sb-med.ru

1С:Медицина. Больничная аптека

- Предназначена для автоматизации деятельности больничных аптек медицинских организаций любой формы собственности (хозрасчетные и бюджетные)

- Специализированное решение учитывает все особенности бизнес-процессов больничной аптеки внутри медицинской организации, которое позволяет организовать учет медикаментов и медицинских изделий как в самой аптеке, так и в отделениях

СОФТБАЛАНС

Характеристика конфигурации

- Разработано на платформе "1С:Предприятие 8.2", которая обеспечивает высокую гибкость, настраиваемость, масштабируемость, производительность и эргономичность прикладного решения

- Поддерживает работу в режиме тонкого и веб-клиента, работу пользователей через Интернет, в том числе и по низкоскоростным каналам связи

- Поддерживает работу с различными СУБД - файловый режим, Microsoft SQL Server, PostgreSQL, IBM DB2, Oracle Database

- Разрабатывается с «нуля» с использованием элементов библиотеки стандартных подсистем (БСП)

СОФТБАЛАНС

Основные задачи

- Учет движения номенклатуры аптечных товаров по сериям, срокам годности, документам партии (документам поступления в аптеку)
- Учет по складам (суммовой и количественный) и по местам хранения склада (количественный)
- Раздельный учет по источникам финансирования
- Учет закупок товарно-материальных ценностей, оформление возвратов товаров поставщикам
- Формирование спецификаций к заключаемым с поставщиками контрактам и контроль отклонения объемов поставок от контрактных обязательств по каждой номенклатурной позиции
- Механизмы формирования заказов поставщикам
- Учет движений между складами
- Складской учет в отделениях (пока упрощенная схема, только документ списания, без персонифицированного учет списания медикаментов на пациента)
- Учет изготовления по лекарственным прописям и фасовки готовых аптечных товаров из упаковки поставщика в упаковку больничной аптеки
- Инвентаризация товарно-материальных ценностей
- Формирование развернутых аналитических отчетов по движению аптечных товаров
- Формирование регламентированной бухгалтерской отчетности, отчетности для внешних потребителей и контролирующих органов

Дополнительные функциональные возможности

- ✔ Заполнение и актуализация информации по лекарственным средствам из «Регистра лекарственных средств России®» в составе ИТС МЕДИЦИНА
- ✔ Загрузка зарегистрированных цен производителей на ЖНВЛС с ИТС МЕДИЦИНА и через онлайн-сервис фирмы РЛС
- ✔ Экспорт данных в формате Росздравнадзора для проекта «Мониторинг цен в ЛПУ и аптечных учреждениях (пр.277н)»
- ✔ Обмен с конфигурациями для бухгалтерского учета на платформе «1С: Предприятие»:
  - 1С:Бухгалтерия бюджетного учреждения 8
  - 1С:Бухгалтерия 7.7 ПРОФ для бюджетных учреждений
  - 1С:Бухгалтерия предприятия 8, ред. 2.0
- ✔ Поддержка внешнего оборудования: терминалов сбора данных, сканеров штрихкодов и т. д.
- ✔ Изменение поставляемых с конфигурацией макетов печатных форм в режиме «1С:Предприятие» (без изменения конфигурации)
- ✔ Подключение дополнительных печатных форм и обработок заполнения документов
- ✔ Ведение дополнительных реквизитов и сведений справочников и документов
- ✔ Специальный план обмена для настройки распределенной базы данных.

СОФТБАЛАНС

Наполнение списка лекарственных средств с ИТС МЕДИЦИНА

- ✔ **Наполнение справочника «Аптечные товары» информацией:**
  - **Действующее вещество или международное непатентованное наименование**
  - **Торговое наименование**
  - **Лекарственная форма**
  - **Формы и виды первичной, вторичной и третичной упаковок**
  - **Производитель, регистратор и упаковщик**
  - **Принадлежность к группам НС и ПВ**
  - **Принадлежность к сильнодействующим и ядам**
  - **Принадлежность к перечню ЖНиВЛС, к списку ДЛО**
  - **Принадлежность к спискам А и Б**
  - **Принадлежность к препаратам безрецептурного отпуска**
  - **Статус, номер и дата регистрационного документа**
  - **Штрих-код EAN производителя**
  - **АТХ (анатомо-терапевтическо-химическая классификация), фармакологическая группа**
  - **Код PackNX (для синхронизации с номенклатурой Росздравнадзора)**
- ✔ **Обновление и актуализация реквизитов справочника с новыми выпусками ИТС МЕДИЦИНА**
- ✔ **Актуализация предельных зарегистрированных цен на ЖНВЛС**

СОФТБАЛАНС

Особенности обмена данными с ИТС МЕДИЦИНА

✔Обмен с ИТС МЕДИЦИНА в двух режимах:

- через файл – простой способ загрузки «по умолчанию», не требующий дополнительных настроек
- через ws-ссылки (с использованием web-сервера) – требуется настройка web-сервера
  - подробное описание настройки через ws-ссылки находится на ИТС МЕДИЦИНА

✔Реализована возможность пакетной выгрузки из «Регистра лекарственных средств России®»:

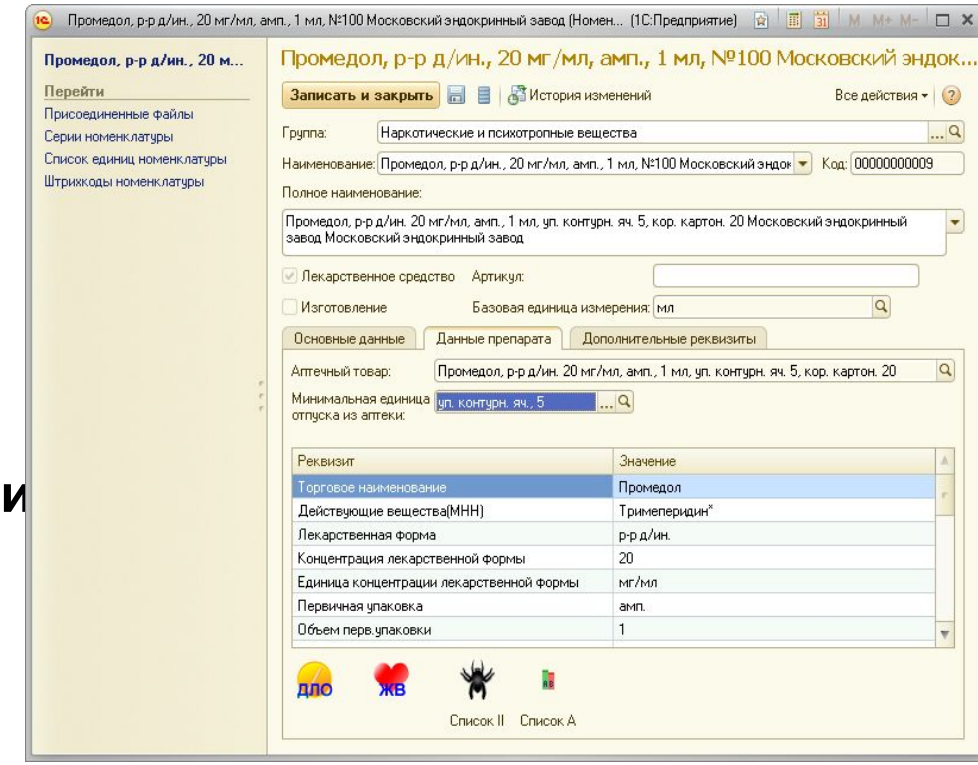
- пакет до 50 000 позиций, пакет формируется по гибкому фильтру
- используется для старта с «нуля»
  - подробное описание обмена пакетами находится на ИТС МЕДИЦИНА

http://www.1c.ru/rus/support/its/its_medical.htm

СОФТБАЛАНС

Аналитика учета движений номенклатуры

- ✔ **Настройка учета по источникам финансирования для организации в целом**
- ✔ **Учет по местам хранения (количественный) – глобальная настройка**
- ✔ **Аналитика учета, которая задается для каждой номенклатуры отдельно:**
  - **Учет по сериям**
    - **количественный**
    - **суммовой**
  - **Учет по партиям (документам образующи партию)**
    - **количественный**
    - **суммовой**



Основные отчеты

- ✔ Остатки товаров на местах хранения и остатки товаров на складах (по сериям, срокам годности, партии)
- ✔ Ведомость по партиям товаров на местах хранения и ведомость по партиям на складах (отчет по движениям)
- ✔ Отчеты и диаграммы по закупкам
- ✔ Отчеты о состоянии выполнения спецификаций к ГК и заказов поставщикам
- ✔ Ведомость отпуска товаров в отделения
- ✔ Ведомость по товарам в отделениях
- ✔ Анализ себестоимости выпуска (изготовленных препаратов)
- ✔ Регламентированные бухгалтерские отчеты:
  - «Ведомость выборки израсходованных ЛС Подлежащих ПКУ (Форма № 1-МЗ)»
  - «Отчет о движении лекарственных средств подлежащих ПКУ (2-МЗ)»
  - «Книга регистрации накладных поступивших в аптеку (Форма 6-МЗ)»
  - «Книга учета протаксированных накладных требований (Форма № 7-МЗ)»
  - «Отчет аптеки о приходе и расходе аптекарских запасов в денежном выражении (Форма №11-МЗ)»
  - «Журнал учета лабораторно фасовочных работ (Форма № АП-11)»

СОФТБАЛАНС

Мониторинг цен в больничной аптеке

- ✔ **Загрузка зарегистрированных цен производителя с ИТС МЕДИЦИНА**
- ✔ **Загрузка зарегистрированных цен производителя через on-line сервис, предоставляемый фирмой «РЛС»**
- ✔ **Регистрация данных по протоколу согласования цен с поставщиком (фактические цены производителя и цены закупки)**
- ✔ **Отчетная информация по мониторингу цен и ассортимента ЖНВЛС по закупкам за период**
- ✔ **Экспорт данных в формате Росздравнадзора для проекта «Мониторинг цен в ЛПУ и аптечных учреждениях (пр.277н)»**

СОФТБАЛАНС

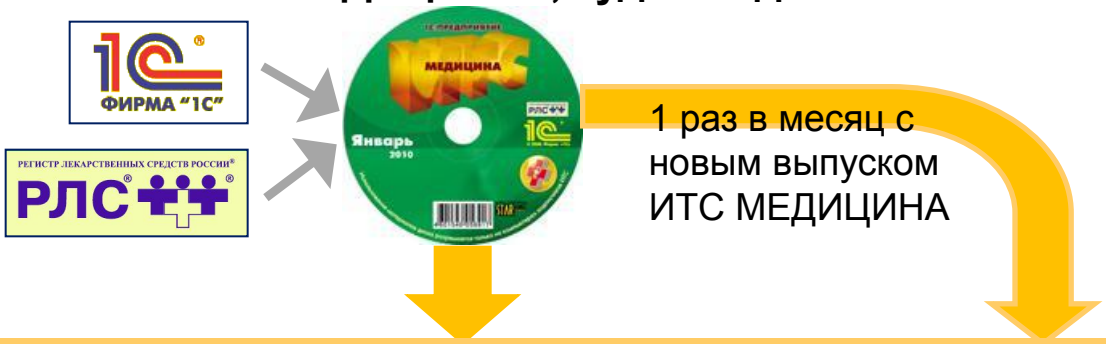
Особенности автоматизированного мониторинга цен

- ✔ **Предельные цена регистрируется производителем за конкретную торговую позицию с точностью до упаковщика**
  - **Препараты одного и того же производителя, но разных упаковщиков могут иметь различные зарегистрированные цены**
    - **Де-Нол® табл. п.о. 120 мг, бл. 8, кор. 14 Astellas Pharma Europe B.V. - 735.00 руб**
    - **Де-Нол® табл. п.о. 120 мг, бл. 8, кор. 14 Astellas Pharma Europe B.V., Уп.-Ортат - 677.00 руб.**
- ✔ **Единица измерения, за которую зарегистрирована цена производителя, может не совпадать с единицей учета в аптеке ЛПУ**
  - **Медицинский антисептический раствор р-р д/наружн. прим. 70%, канистра ПЭ, 10 л, Кировская фармфабрика - 800.00 руб (за канистра ПЭ)**
  - **Учет растворов и субстанций в основном ведется к килограммах**
- ✔ **Существуют препараты из списка ЖНВЛС, на которые не зарегистрированы цены производителя**
  - **При поступлении товара протокол согласования цен может быть заполнен не в полном объеме: не будет указана зарегистрированная предельная отпускная цена производителя, но должны быть представлены данные о**

СОФТБАЛАНС

Обновление цен на ЖНВЛС

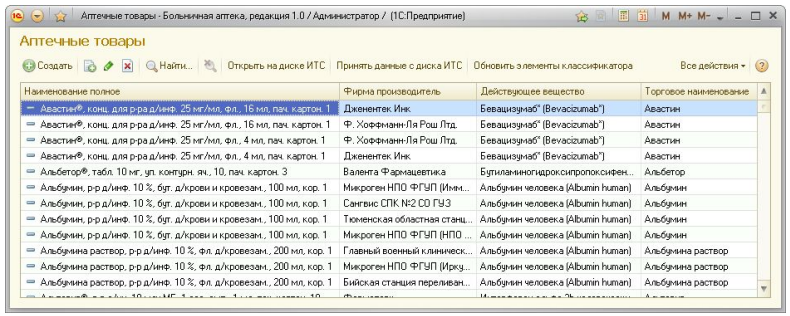
«Регистр лекарственных средств России®» в составе «ИТС МЕДИЦИНА», куда входит ГРЛС



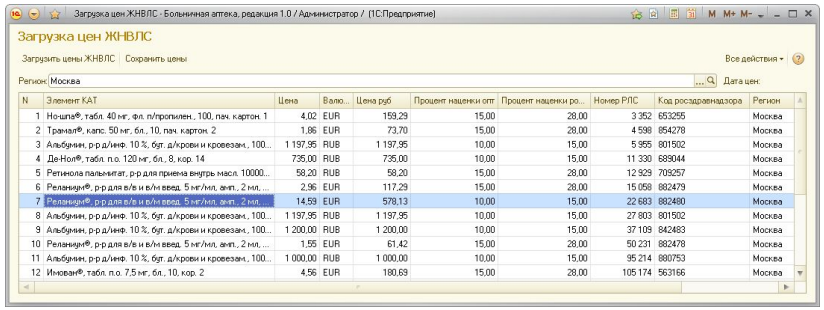
1 раз в месяц с новым выпуском ИТС МЕДИЦИНА

1С:Медицина.Больничная аптека

Справочник «Аптечные товары»



Предельные зарегистрированные цены и надбавки



СОФТБАЛАНС

Экспорт данных в формате Росздравнадзора

РОСЗДРАВНАДЗОР
Мониторинг цен на ЖНВЛП

СОФТБАЛАНС

✔**Загрузить зарегистрированные цены производителей с ИТС МЕДИЦИНА**

Препарат	Цена	Валюта	Цена(руб.)	Дата цены	Номер РЛС
	Цена прайса	Валюта прайса	Цена(руб.) прайса	Дата прайса	
Лидокаин, р-р д/ин. 100 мг/мл, амп., 2 мл, с нож. амп., пач. картон. 10	21,50	RUB	21,50	20.09.2010	212 702
	21,50	RUB	21,50	20.09.2010	
Лидокаин, р-р д/ин. 100 мг/мл, амп., 2 мл, с нож. амп., пач. картон. 10	15,68	RUB	15,68	20.09.2010	212 701
	15,68	RUB	15,68	20.09.2010	
Трамал, капс. 50 мг, уп. контурн. яч., 10, пач. картон. 2					77 323
	74,00	RUB	74,00	20.09.2010	
Варфарин Никомед, табл. 2.5 мг, фл. пластик., 100					40 217
	127,70	RUB	127,70	20.09.2010	

✔**Загрузить номенклатуру сегмента из внешнего файла**

- **сначала экспортировать действующий справочник лекарственных средств в сегменте с сайта *http://mols.roszdravnadzor.ru/***

✔**Сопоставить номенклатуру сегмента с номенклатурой предприятия**

☐ ЖНВЛП ☐ ЖНВЛП с установленной ценой

Установить связь | Разорвать связь | Обновить | Автоматическое сопоставление...

Номенклатура	Ед.изм.	Номенклатура поставщика
Код Росздравнадзора		PackNX / MnfID / PckID
Амоксициллин, табл., 500 мг, №10 // Барнаульский завод медицинских препаратов	пач. картон., 10	Амоксициллин, таблетки, 500 мг, Барнаульский завод медицинских препаратов ООО (Рос...
806655		806655/36851/
Атаракс, табл. п.о., 25 мг, №25 UCB Pharma S.A.	кор., 25	Атаракс, таблетки покрытые оболочкой, 25 мг, ЮСБ Фарма С.А. (Бельгия)
835355		835355/40786/
Герцептин, , 440 мг, с р-лем, фл., №1 // Дженентек Инк // Ф. Хоффманн-Ля Рош Лтд.	пач. картон., 1	Герцептин, лиофилизат для приготовления раствора для инфузий, 440 мг, Дженентек Инк...
604317		604317/35991/2527
Де-Нол, табл. п.о., 120 мг, №112 // Астеллас Фарма Юроп Б.В.	кор., 112	
689044		
Де-Нол, табл. п.о., 120 мг, №112 // Астеллас Фарма Юроп Б.В. // Ортат	кор., 112	
689044		

Режимы сопоставления номенклатуры:

- **Автоматический (по коду Росздравнадзора PackNX)**
- **ручной**

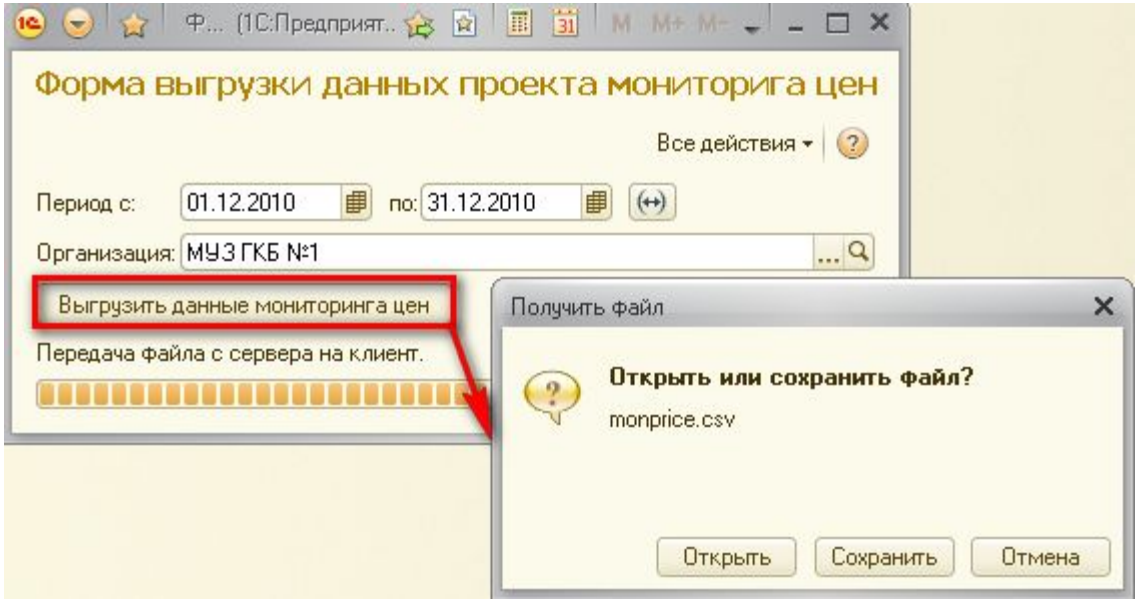
Код PackNX загружается автоматически при загрузке аптечных товаров с ИТС МЕДИЦИНА

Экспорт данных в формате Росздравнадзора

РОСЗДРАВНАДЗОР
Мониторинг цен на ЖНВЛП

✔**Выгрузить файл специального формата с данными по отчетному периоду в сегменте по проекту «Мониторинг цен в ЛПУ и аптечных учреждениях (пр.277н)»**

- **для корректного заполнения файла для импорта данных в формате Росздравнадзора необходимо заполнить код поставщика VendorID в форме элемента справочника "Контрагенты« (можно найти на странице сайта http://mols.roszdravnadzor.ru/)**
- **сформированный автоматически файл можно сохранить на диск или открыть для дальнейшего редактирования (формат файла *.csv)**



Обмен данными с бухгалтерскими системами

Принципы обмена:

- ✔ **Обмен данными между конфигурациями производится на уровне документов и справочной информации**
- ✔ **Новое! Предусмотрен обмен по группам бух.учета номенклатуры (суммовой учет)**
- ✔ **При передаче документов из конфигурации "Больничная аптека" в конфигурации для бухгалтерского учета автоматически заполняется информация, необходимая для правильного отражения документов в бухгалтерском и налоговом учете (счета учета товаров, счета учета расчетов с контрагентами и т.д.)**

Обмен реализован для:

- ✔ **1С:Бухгалтерия бюджетного учреждения 8**
- ✔ **1С:Бухгалтерия 7.7 ПРОФ для бюджетных учреждений**
- ✔ **1С:Бухгалтерия предприятия 8, ред. 2.0:**
  - **обмен в автоматическом режиме по заданному расписанию (фоновый режим)**
  - **обмен данными через локальный каталог, сетевой каталог или FTP-ресурс**
  - **настройка ограничений миграции данных между обменивающимися информационными базами**
  - **средства мониторинга и диагностики обменов данными**

СОФТБАЛАНС

СОФТБАЛАНС

Спасибо за внимание!

www.sb-med.ru

info@sb-med.ru