

Решения 1С-Битрикс для медицинских организаций



Артем Рябинков

Руководитель отдела развития бизнеса 1С-Битрикс, к.т.н.



1С-БИТРИКС

Программа модернизации здравоохранения

Дмитрий Медведев утвердил перечень поручений по итогам заседания Совета при Президенте Российской Федерации по развитию информационного общества в Российской Федерации от 8 июля 2010 года.



д) совместно с высшими органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации **обеспечить создание и внедрение в деятельность учреждений здравоохранения:**

- **медицинских информационно-справочных систем**, в том числе в целях ведения электронной истории болезни, автоматизации работы регистратур и приёмных отделений, включая **использование систем записи на приём к врачу через интернет;**
- телемедицинских технологий;
- системы непрерывного дистанционного обучения врачей.

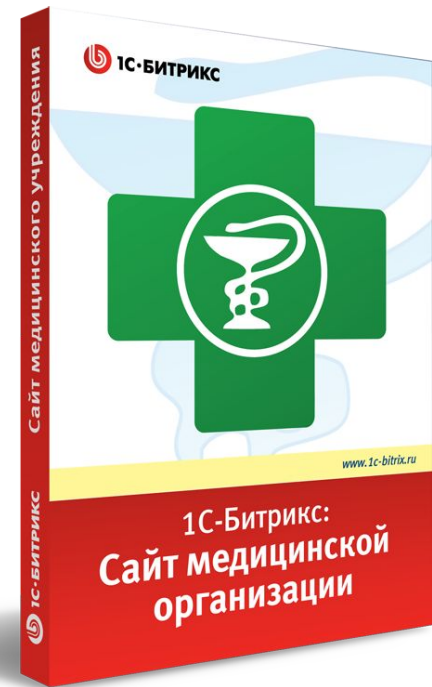
Срок – 31 декабря 2012г.;

1С-Битрикс: Сайт медицинской организации

типовое отраслевое решение для создания официального сайта лечебно-профилактического учреждения (ЛПУ) на основе «1С-Битрикс: Управление сайтом»

- Готовый сайт ЛПУ из коробки
- Широкий функционал
- Демо-контент
- Соответствие требованиям нормативных документов
- Интеграция с МИС по стандарту MedML
- Все преимущества платформы Bitrix v10

www.1c-bitrix.ru/solutions/med/med.php



Потенциальные клиенты

Амбулаторно-поликлинические организации

Территориальные поликлиники для взрослого населения

Амбулатории

Здравпункты

Детские поликлиники

Женские консультации

Медсанчасти и здравпункты на предприятиях

Коммерческие клиники

Ведомственные поликлиники

Стоматологические поликлиники



Стационары

Клинические больницы

Городские и районные больницы

Взрослые и детские

Родильные дома

Основная функциональность



Функциональные модули

Решение базируется на специализированной редакции, включающей 18 функциональных модулей:

Редакция «[Стандарт](#)» + модули:



Техподдержка

для обработки обращений граждан



Почта

для работы модуля техподдержки и интеграции



Универсальные списки

размещение произвольной структурированной информации на сайте

Интеграция с медицинскими информационными системами

График работы с 26.04.2010 - 1С:Медицина. Поликлиника /Администратор/ (1С:Предприятие)

График работы с 26.04.2010

Вариант отчета: День/Кабинет

Сформировать Настройка...

Выбрать вариант... Все действия +

Период	26.04.2010 - 02.05.2010							
<input checked="" type="checkbox"/> Режим вывода дней недели	Неделя							
<input checked="" type="checkbox"/> Выводить даты	Да							
<input checked="" type="checkbox"/> Выводить подразделение	Да							
<input checked="" type="checkbox"/> Выводить участок	Да							
<input checked="" type="checkbox"/> Выводить ФИО врача	Да							
<input checked="" type="checkbox"/> Выводить специальность	Да							
<input checked="" type="checkbox"/> Выводить узкую специализацию врача	Да							
<input checked="" type="checkbox"/> Выводить ученую степень	Да							
<input checked="" type="checkbox"/> Выводить ученое звание	Да							

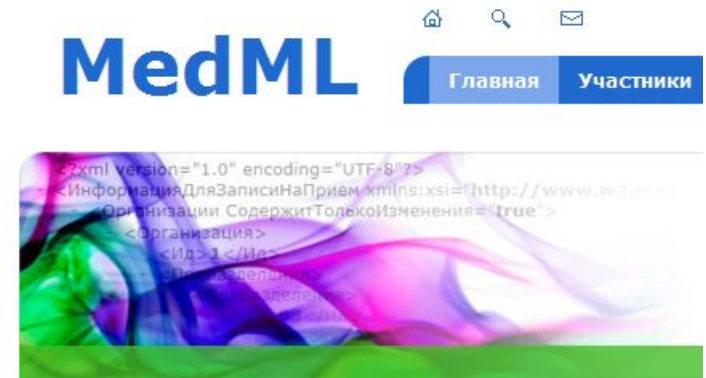
	2034	2035	2072	2074	2075	2076	2077	2079
	детская гинекология	поликлиника	поликлиника	отделение невынашивания беременности	отделение репродукции	ГОВЛ (ОФМЛ)	хирургия	поликлиника
	участок 1	участок 3						
Понедельник (26.04.2010)	Киселева И.А. 10:00 - 13:00 Стрижакова М.А. 13:00 - 17:00	Назарова Н.М. 10:00 - 14:00	Михайлова О.И. 11:00 - 14:00	Дьяконова А.А. 13:00 - 16:00 Сидельникова В.М. 10:00 - 13:00	Белогазова С.Е. 10:00 - 13:00 Давлетханова Э.Р. 15:00 - 17:00 Зыряева Н.А. 13:00 - 15:00	Ледина А.В. 10:00 - 15:00	Гречихина Н.Ф. 11:00 - 13:00 Решетько А.В. 15:00 - 18:00	Фофанова И.Ю. 10:00 - 15:00
2010)	Долженко И.С.	Абакарова П.Р. пор первая узк спец врача к.м.н. 10:00 - 15:00		Агаджанова А.А. вторая узк спец врача			Данилов А.Ю.	

MedML

Стандарт обмена информацией между медицинскими системами и веб-сайтами в формате XML .

Стандарт [описывает](#) электронный обмен информацией между медицинскими информационными системами и интернет-сайтами **для самозаписи пациентов на амбулаторно-поликлинический прием** (интернет регистратура) и для интернет представительств медицинских организаций.


Соответствует требованиям нормативных документов.



Официальный
сайт

www.medml.ru

Решение в разработке



Областная детская ПОЛИКЛИНИКА





- [О клинике](#)
- [Территория обслуживания](#)
- [Специалисты](#)
- [Расписание](#)
- [Услуги](#)
- [Карта пациента](#)
- [Контакты](#)

Главная страница

31 января, понедельник

[Найти](#)

Сегодня принимают:

	Отоларинголог Пересторонина Полина Григорьевна 14:00 – 20:00
	Хирург Петров Виталий Николаевич 12:00 – 18:00
	Пульмонолог Шунаев Валентин Михайлович 15:00 – 18:00
	Кардиолог Павлов Владимир Васильевич кандидат медицинских наук 15:00 – 18:00

ОБЪЯВЛЕНИЯ

31.01.11
1 февраля в клинике открывается стоматологическое отделение
Записывайтесь на нашем сайте.

31.01.11
В связи с болезнью хирурга Г. Н. Иванова 31.01.11 отменяются плановые операции
Клиника приносит извинения. Запись актуальна. Следите за объявлениями. Срочные операции будут выполнены в Национальном медико-хирургическом Центре им.Н.И.Пирогова. Пациенты оповещены лично.

31.01.11
В первом квартале февраля в клинике будет открыт прием фониатра
Приём будет осуществляться по записи. Следите за объявлениями

31.01.11
В первом квартале февраля в клинике будет открыт прием фониатра
Приём будет осуществляться по записи. Следите за объявлениями

31.01.11
1 февраля меняется график посещения больных в стационаре.

**ЗАЯВЛЕНИЕ
НА ПРИКРЕПЛЕНИЕ
К КЛИНИКЕ**

КАРТА ПАЦИЕНТА

**ЭЛЕКТРОННАЯ
РЕГИСТРАТУРА**

ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ

О клинике

Войти | Регистрация



Амбулаторно-поликлиническое
медицинское учреждение

Справочная служба: **8-800-4000-001**

Поиск по сайту...

Поиск

[Главная](#) | [О клинике](#) | [Специалисты](#) | [Услуги](#) | [Контакты](#)

Главная страница – О клинике

О клинике



Наша поликлиника — это современный медицинский центр с профессиональным коллективом врачей. У нас работают только высококвалифицированные специалисты, кандидаты и доктора медицинских наук.

У нас созданы все условия для ранней и своевременной *диагностики различных заболеваний*, их *консервативного лечения* с использованием мало инвазивных методик.

В нашей поликлинике вы можете воспользоваться услугами лаборатории — это анализы при беременности, анализы на половые инфекции, общеклинические и биохимические исследования крови, гормоны, онкомаркёры, цитология, иммунный статус и т. д. У администратора можно уточнить время приема материалов на исследование, стоимость и сроки выполнения анализов.

Также Вы можете воспользоваться услугами отделения ультразвуковой диагностики.

Поликлиника №1 — это очевидные плюсы:

- опытные врачи,
- комфорт, достигающийся отсутствием очередей,
- конфиденциальность,
- возможность получить качественные медицинские услуги в одном месте.

О КЛИНИКЕ

[ОБЪЯВЛЕНИЯ](#)

[МЕДИЦИНСКИЕ НОВОСТИ](#)

[ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПРОГРАММЫ](#)

[ИНФОРМАЦИЯ](#)

[ПУБЛИКАЦИИ](#)

Структура ЛПУ

Платон Платонов | Мой кабинет | Выйти



Амбулаторно-поликлиническое
медицинское учреждение

Справочная служба: **8-800-4000-001**

[Главная](#)[О клинике](#)[Специалисты](#)[Услуги](#)[Для пациента](#)[Контакты](#)[Для сотрудников](#)[Карта сайта](#)

Главная страница – Сотрудники

Участки и специалисты

Гастроэнтеролог

Шевцова Ирина Николаевна

Диабетолог

Бабинцева Елена Михайловна

Инфекционист

Астафьев Дмитрий Евгеньевич

Кардиолог-ревматолог

Узлова Екатерина Сергеевна

Невропатолог

Зайцев Дмитрий Николаевич

Хвостов Леонид Сергеевич

Нефролог

Макарова Анна Алексеевна

Отделение реабилитации и

Рентгенологическое отделение

Бабкин Сергей Владимирович

Яфаров Игорь Владимирович

УЗИ и функциональная диагностика

Ивлева Ирина Николаевна

Малышева Дарья Андреевна

Уролог

Пестов Павел Николаевич

Участок №1 (Терапевтическое отделение)

Панкратова Мария Витальевна

Участок №3 (Терапевтическое отделение)

Казимиров Игорь Николаевич

Участок №4 (Терапевтическое отделение)

Соколовский Андрей Николаевич

Участок №5 (Терапевтическое отделение)

« СТРУКТУРА ОРГАНИЗАЦИИ

ПОИСК СОТРУДНИКА

СЕГОДНЯ РАБОТАЮТ

Специалисты

[Главная](#)[О клинике](#)[Специалисты](#)[Услуги](#)[Контакты](#)[Карта сайта](#)

[Главная страница](#) – [Сотрудники](#) – [УЗИ и функциональная диагностика](#)

УЗИ и функциональная диагностика

[← СТРУКТУРА ОРГАНИЗАЦИИ](#)[ПОИСК СОТРУДНИКА](#)[СЕГОДНЯ РАБОТАЮТ](#)

Ивлева Ирина

Врач УЗИ

E-Mail: mail@mail.ru

Рабочий: [132-45-24](tel:132-45-24)

Подразделение: [УЗИ и функциональная диагностика](#)

Услуги:

Электрокардиография

(с расшифровкой)

УЗД почек

УЗИ мочевого пузыря



Малышева Дарья

Врач УЗИ

E-Mail: mail@mail.ru

Рабочий: [132-45-24](tel:132-45-24)

Подразделение: [УЗИ и функциональная диагностика](#)

Услуги:

УЗД почек

УЗИ мочевого пузыря

Расписание специалиста

Услуги

- [Диагностика заболеваний глаза](#)
- [Подбор очков](#)
- [Коррекция зрения](#)

Специалист



Двоглазов Федор
Подразделение: [Офтальмолог](#)

[ЗАЯВЛЕНИЕ НА ПРИКРЕПЛЕНИЕ К КЛИНИКЕ](#)

[ЗАПИСЬ НА ГОСПИТАЛИЗАЦИЮ](#)

[ОЧЕРЕДЬ НА ГОСПИТАЛИЗАЦИЮ](#)

[РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗОВ](#)

[ВРАЧЕБНЫЕ УЧАСТКИ](#)

[КАРТА ПАЦИЕНТА](#)

Расписания услуг						
28 Марта - 03 Апреля 2011						
Пн, 28	Вт, 29	Ср, 30	Чт, 31	Пт, 01	Сб, 02	Вс, 03
07:00						
08:00	Свободно					
08:00	Свободно					
09:00	Свободно					
09:00	Свободно					
10:00	Свободно					
10:00	Свободно					
11:00	Свободно					
11:00	Свободно					
12:00						
13:00				Свободно		
13:00				Свободно		
14:00				Свободно		
14:00				Свободно		
15:00				Свободно		
15:00				Свободно		
16:00				Свободно		
16:00				Свободно		
16:00				Занято		
17:00						

med 2 dev smedia ru/schedule/make_rekord_nhn?time=01.04.2011 13:30:00&serv=279&rasn=342

Медицинские услуги

Войти | Регистрация



Амбулаторно-поликлиническое
медицинское учреждение

Справочная служба: **8-800-4000-001**

Поиск

[Главная](#) | [О клинике](#) | [Специалисты](#) | [Услуги](#) | [Контакты](#)

Главня страница – услуги

Услуги

- ⊕ Амбулаторно-поликлинические услуги
- ⊕ Услуги инфекционного отделения
- ⊖ услуги кардиолог-ревматолога
 - [Консультация врача кардиолога](#)
- ⊕ Услуги лора
- ⊕ Услуги невропатолог
- ⊖ Услуги офтальмолога
 - [Подбор очков](#)
 - [Коррекция зрения](#)
 - [Диагностика заболеваний глаза](#)
- ⊕ Услуги рентгенологического отделения
- ⊖ Услуги УЗИ и функциональной диагностики
 - [УЗИ мочевого пузыря](#)
 - [УЗД почек](#)
 - [Электрокардиография \(с расшифровкой\)](#)
- ⊕ Услуги урологического отдела

◀ [СПИСОК УСЛУГИ](#)

[РЕКОМЕНДАЦИИ](#)

[ПРАЙС ЛИСТЫ](#)

Раздел «Для пациента»

Платон Платонов | Мой кабинет | Выйти



Амбулаторно-поликлиническое
медицинское учреждение

Справочная служба: **8-800-4000-001**

[Главная](#) | [О клинике](#) | [Специалисты](#) | [Услуги](#) | [Для пациента](#) | [Контакты](#) | [Для сотрудников](#) | [Карта сайта](#)

Главная страница – Карта пациента

Карта пациента

В карте пациента Вы можете просмотреть или изменить личную информацию, узнать информацию, о ваших записях на прием и госпитализацию, а также услугах предоставленных вам.

Информация о талонах и приемах

- [Талоны](#)
- [Оказанные услуги](#)
- [Результаты анализов](#)
- [Врачебные участки](#)

Госпитализация

- [Заявление на прикрепление к клинике](#)
- [Запись на госпитализацию](#)
- [Очередь на госпитализацию](#)

Обратная связь

- [Задать вопрос специалисту](#)

Личная информация

- [Изменить регистрационные данные](#)
- [Изменить пароль](#)
- [Забыли пароль?](#)

**ЗАЯВЛЕНИЕ НА
ПРИКРЕПЛЕНИЕ К КЛИНИКЕ**

**ЗАПИСЬ НА
ГОСПИТАЛИЗАЦИЮ**

**ОЧЕРЕДЬ НА
ГОСПИТАЛИЗАЦИЮ**

РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗОВ

ВРАЧЕБНЫЕ УЧАСТКИ

◀ КАРТА ПАЦИЕНТА

Политика лицензирования

Стоимость лицензии **39 900 руб.**, включает:

- возможность создания одного сайта ЛПУ
- один год бесплатных обновлений платформы и техподдержки от 1С-Битрикс
- неограниченное количество зарегистрированных пользователей сайт
- неограниченное число доменных имен
- неограниченный объем размещаемый информации

1С-Битрикс: Портал органа управления здравоохранением

комплексное типовое отраслевое решение для создания порталов органа управления здравоохранением (ОУЗ) различного уровня – региональных, муниципальных, а также сайтов отдельных медицинских организаций (ЛПУ)

- Готовый портал ОУЗ региона/муниципалитета
- Каталог подведомственных ЛПУ
- Автоматизированное развертывание сайтов подведомственных ЛПУ, объединенных единой системой управления
- Соответствие требованиям нормативных документов
- Интеграция с МИС, установленными на уровне ОУЗ
- Все преимущества платформы Bitrix v10
- Производительность веб-кластера

www.1c-bitrix.ru/solutions/med/medportal.php

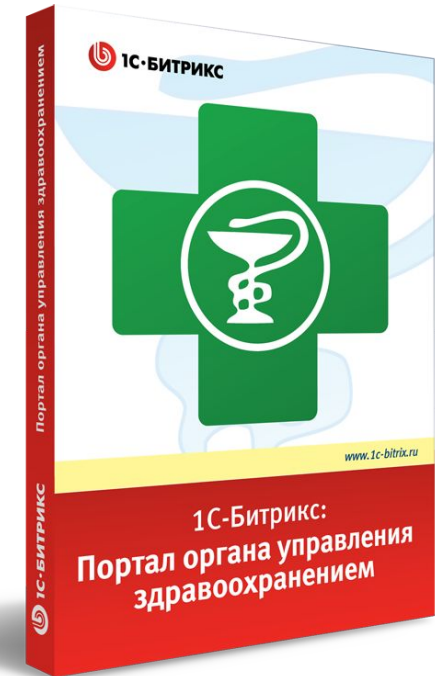
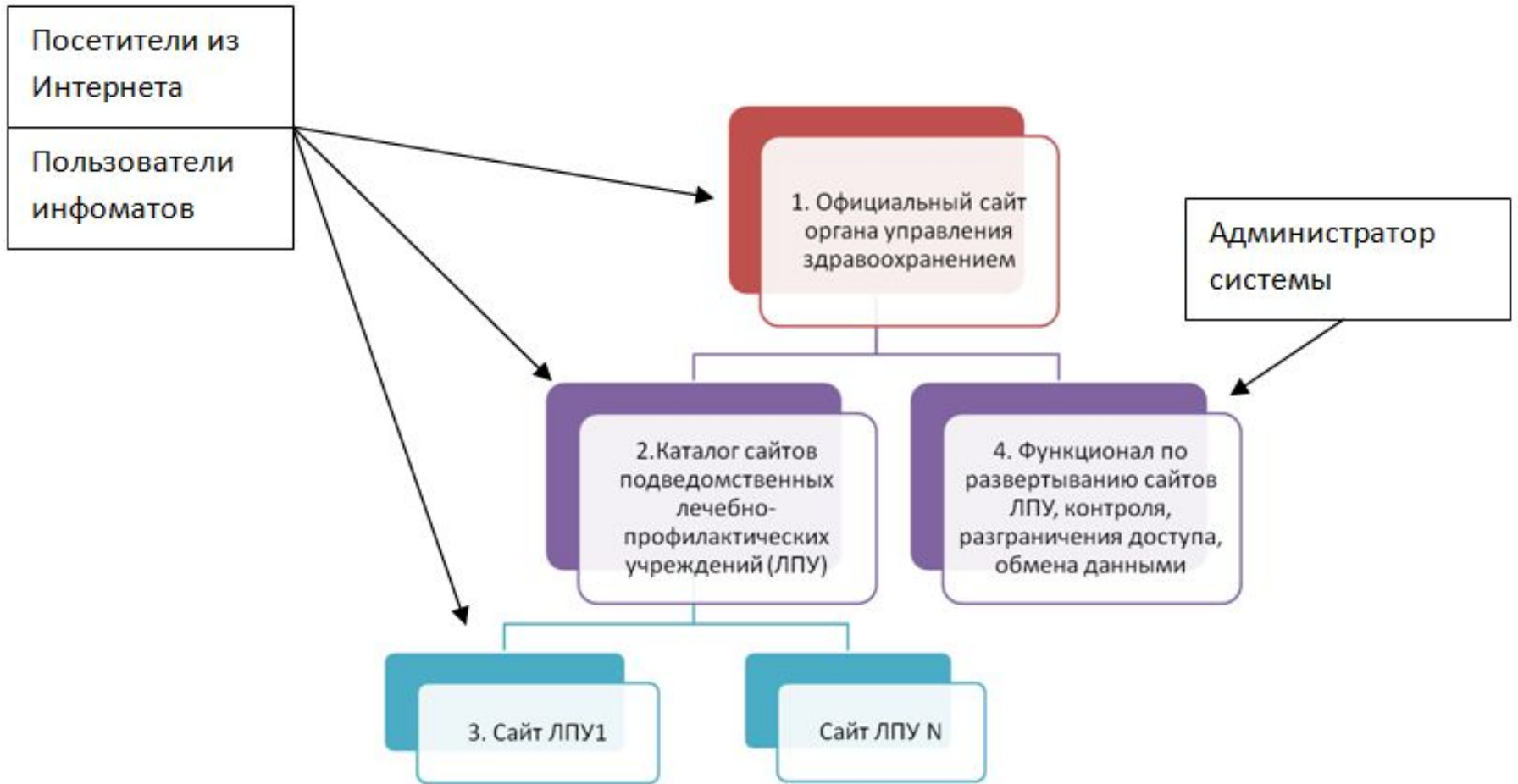


Схема комплексного решения



Официальный сайт ОУЗ

Для всех –
информация об
органе
управления

Новости

Контакты

История

Персонал

Обращения
граждан

Для
пациентов

Порядок
предоставления
специализированно
й медицинской
помощи в регионе

Для мед.
персонала

Научные
конференции


















Законод. и
нормативные
документы,
справочники
















Функциональные модули

Решение построено на редакции «[Веб-кластер](#)», которая позволяет строить сайт любой сложности, а также имеет уникальные возможности масштабирования итогового решения




В редакцию «веб-кластер» для решения самых разнообразных задач на сайте входят:

32 модуля

-  [Главный модуль](#)
-  [Управление структурой](#)
-  [Информационные блоки](#)
-  [Веб-кластер](#) **новое!**
-  [Социальные сервисы](#) **новое!**
-  [Бизнес-процессы](#)
-  [Дизайнер бизнес-процессов](#)
-  [SEO-модуль](#)
-  [Монитор производительности](#)
-  [Проактивная защита](#)
-  [Социальные сети](#)
-  [Контроллер сайтов](#)
-  [Веб-формы](#)
-  [Веб-аналитика](#)
-  [Валюты](#)
-  [Веб-сервисы](#)
-  [Опросы](#)

-  [База знаний \(Wiki\)](#)
-  [Форумы](#)
-  [Фотогалерея 2.0](#)
-  [Подписка, рассылки](#)
-  [Документооборот](#)
-  [Универсальные списки](#)
-  [Блоги](#)
-  [Обучение, тестирование](#)
-  [Поиск](#)
-  [Компрессия](#)
-  [Перевод](#)
-  [Active Directory/LDAP Интегратор](#)
-  [Техподдержка](#)
-  [Реклама](#)
-  [Почта](#)

А также:

-  [Медиаплеер](#)
-  [Медиабиблиотека](#)
-  **ЭРМИТАЖ**

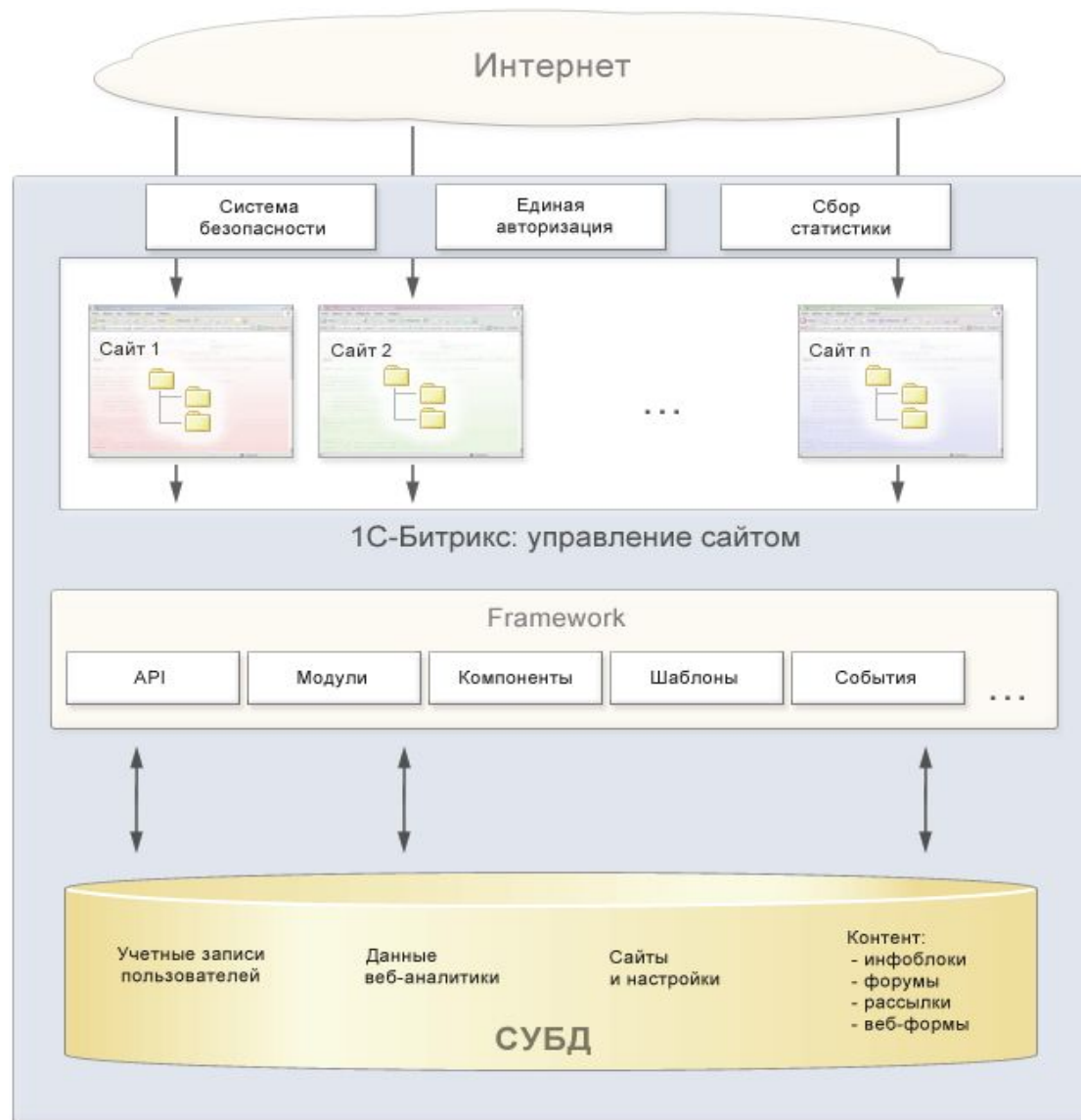
Сайты подведомственных ЛПУ

На базе «1С-Битрикс:
Сайт мед.
организации»

Применяется
технология
[Многосайтовости](#)

Преимущества:

- 1) Единая система управления
- 2) Единое хранилище данных
- 3) Единое пространство авторизации и разграничения прав
- 4) Единые сервисы: веб-аналитика, реклама.




Производительность и надежность веб-кластера от 1С-Битрикс



1. **Обеспечение высокой доступности сервиса** (так называемые HA - High Availability или Failover кластеры)
2. **Масштабирование веб-проекта в условиях возрастающей нагрузки** (HP - High Performance кластеры)
3. **Балансирование нагрузки, трафика, данных между несколькими серверами.**
4. **Целостное резервное копирование базы данных.**

www.1c-bitrix.ru/products/cms/features/webcluster.php

Решение в разработке



Обратная связь

О портале | Вход: » пациент » сотрудник » врач | Регистрация

Горячая линия **8-8332-11-11-11** | [Обратиться в РОСЗДРАВНАДЗОР](#)

[Карта сайта](#) |

Портал департамента здравоохранения Администрации Кировской области

Общественная приемная
обращения граждан [504]

- » [Медицинское правовая база](#)
- » [Справочная информация](#)
- » [Федеральные программы](#)
- » [Противодействие коррупции](#)
- » [Сотрудничество](#)

Помощь пациенту

Каталог

Медицинские учреждения Кировской области

- » [Запись к врачу](#)
- » [Поиск услуг](#)
- » [Поиск ЛПУ](#)
- » [Поиск специалиста](#)
- » [Скорая помощь](#)

<i>Административные службы</i>	<i>Аптеки</i>
<i>Больницы, поликлиники</i>	<i>Оптика</i>
<i>Косметология, салоны красоты</i>	<i>Стоматология</i>
<i>Медтехника и ортопедия</i>	<i>Дома престарелых</i>
<i>Родительский справочник</i>	<i>Спортивные школы</i>
<i>Санатории, профилактории</i>	<i>Медицинские центры</i>
<i>Медицинское страхование</i>	<i>Фитнес-центры</i>

Новости

оставить отзыв

Политика лицензирования

1. Лицензия на официальный сайт ОУЗ – **149 900 руб.**
возможность создания одного сайта ОУЗ
 - один год бесплатных обновлений платформы и техподдержки от 1С-Битрикс
 - неограниченное количество зарегистрированных пользователей сайт
 - неограниченное число доменных имен
 - неограниченный объем размещаемый информации
2. Пакет лицензий на сайты подведомственных ЛПУ

Стоимость лицензии на один сайт ЛПУ:

- при покупке от 1 до 100 сайтов – **15 000 руб**
- при покупке от 101 до 300 сайтов – **10 000 руб.**
- при покупке свыше 300 сайтов цена **договорная**

Почему 1С-Битрикс?

Преимущества решений 1С-Битрикс

1. 1С-Битрикс. Тиражная отчуждаемая платформа.
2. Широкий функционал
 - закрываем большинство задач, стоящих перед мед. организациями в Интернете
 - Разные модели для ЛПУ: stand alone или SaaS
 - поддержка MedML (интеграция с МИС)
3. Готовый функционал из коробки, адаптированный контент
4. Соответствие программе модернизации здравоохранения
5. БУС 10 в основе: все последние обновления
6. Кроссплатформенность
7. Производительность
8. Технология BitrixMobile (мобильные устройства, инфоматы)
9. Безопасность

Спасибо!

Раздел на сайте:

www.1c-bitrix.ru/solutions/med/



Если остались вопросы, пишите:

Артем Рябинков

artem@1c-bitrix.ru