Информационная система обеспечения работы органов государственной власти и местного самоуправления в режиме «одного окна»



Логунов Владимир Викторович

# Профиль компании «Энвижн Груп»



- ▼ Группа компаний «Энвижн Груп» основана в 2001 году и является одним из лидеров на российском рынке ІТ-услуг в области интеграции сложных информационных и телекоммуникационных систем.
- Входит в Тор-10 российских системных интеграторов
- Входит в Тор-20 российских IT-компаний
- Компания располагает штатом квалифицированных специалистов, общая численность сотрудников
  - более 500 человек
- Ведущие сотрудники с опытом работы в сфере IT более 10 лет
- Опыт руководства крупными проектами масштаба России



## **Цели и задачи создания режима** «одного окно»





### Цели:

- качественное информационное обеспечение реализации прав граждан и их информационных потребностей
- повышение эффективности оказания государственных услуг физическим и юридическим лицам
- оптимизация межведомственного взаимодействия
- снижение административных барьеров

### Задачи:

- Разработка информационных ресурсов и дружественных интерфейсов доступа к ним, облегчающих заявителю подготовку документа для обращения в службу «одного окна»
- Оптимизация с последующей автоматизацией основных процессов обработки обращений
- Обеспечение функционирования держателей "одного окна" и взаимодействующих организаций при подготовке документов в режиме «одного окна»
- Разработка нормативно-правового обеспечения использования электронного документооборота с ЭЦП
- Внедрение системы электронных платежей для оплаты возмездных услуг
- Организация контроля за выполнением процедур обработки обращений граждан и хозяйствующих субъектов
- Поддержка внутри- и межведомственного взаимодействия информационных систем и ресурсов

# Ввод режима «Одно окно» в городе Москва



- ▼ Утверждение концепции работы городских организаций в режиме «Одного окна» (1050-РП от 15.06.2005)
- Создание служб «Одного окна» (актуальный реестр служб «одного окна» утвержден 856-ПП от 31 октября 2006 г.)
- Формирование реестра документов и служб «Одного окна» (361-ПП от 1 июня 2004 г., 949-ПП от 28 декабря 2004 г., 352-ПП от 30 мая 2006, актуальный реестр 856-ПП от 31 октября 2006 г.)
- Прием заявлений и регистрация в электронном журнале (168-ПП от 14.03.2006)
- Ввод в действие СКиМОО (532-РП от 27.03.2007), портала «Одного окна», УСОО (646-РП от 10 апреля 2007 г.)
- Формирование БД административных регламентов режима «Одного окна» (648-РП от 10.04.2007)
- Определение плана разработки и ввода первоочередных электронных регламентов для режима
  «Одно окно»
- Эксперимент по созданию центров государственных услуг (2469-РП от 30.11.2006)
- ▶ Утверждение регламентов автоматизированной подготовки документов в режиме «одного окна» (204-ПП от 25.03.2008)

### Организационная структура проекта







Мэр

Руководитель аппарата

Управление по координации и развитию административной реформы

Управление информатизации



Организации - держатели «Одного окна»









### Востребованность регламентов





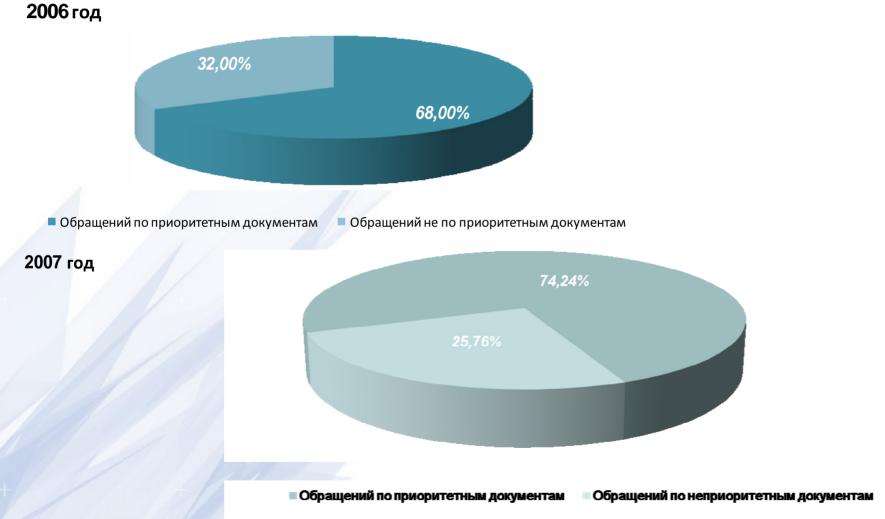
Nº	Наименование документа	2006	2007	%
1	Выписка из домовой книги (ЕИРЦ)	146247	491359	+ 235
2	Экспликация к поэтажному плану по форме №22 или форме № 25 (БТИ)	479619	672867	+ 40,3
3	Поэтажный план (БТИ)	473880	615897	+ 30
4	Социальная карта москвича (РУСЗН)	436961	557538	+ 27,6
5	Извещение о предоставлении (приостановлении перечисления, отказе в предоставлении, прекращении предоставления) субсидии (Договор об участии в Московской городской системе жилищных субсидий с использованием персонифицированных социальных счетов граждан) (ГЦЖС)	542970	844103	+ 55,5
6	Копия финансового лицевого счета на жилую площадь (ЕИРЦ)	102521	286559	+ 179,5
7	Копия карточки учета для собственника квартиры (ЕИРЦ)	67512	159189	+ 135,8
8	Справка о регистрации по адресу (ЕИРЦ)	29954	135161	+ 351,2
9	Справка о факте получения/неполучения (или о размере) пособий, компенсаций и других социальных выплат (РУСЗН)	230668	190696	- 18,4
10	Справка об инвентаризационной стоимости объекта недвижимости (БТИ)	147272	157690	+ 7

Обращений по приоритетным документам	2381566	3455315	
Обращений не по приоритетным документам	1120613	1198935	
Всего обращений по Москве	3502179	4654250	+ 32,3 %

### Востребованность регламентов







### Функциональная архитектура проекта





### Портал режима «Одно окно»

### СКиМОО

- о Статистика (offline, on-line)
- Регламент работы организаций
- Реестр документов
- о Реестр служб

### Электронная приемная

- о Общая информация
- Документы в электронном виде
- Выполнение административных регламентов
- о Запись на прием

### Системы обработки обращений

Гран-Док

УСОО

Золушка

### ИС «Одно окно»

БД регламентов

БД сервисов

БД документов

### СЭВ МЭМ

Реестр сервисов

Мониторинг

### Производственные системы

АСУ ЕИРЦ (ГУ ИС)

СДО Префектур

БД «0-18» (ДО)

ИС КИСЭД (МЖР)

РАСОИ «Соцзащита» (ДСЗН)

АИС ЖСЛ (ГЦЖС)

СДО Управ

АИС МосгорБТИ

ИАС «Недвижимость-2»

Центр государственных услуг

# Система контроля и мониторинга работы органов исполнительной власти и организаций города Москвы в режиме "одного окна"





### Назначение:

предоставление контролирующим органам исполнительной власти оперативной отчетности о работе органов исполнительной власти и городских организаций в режиме «одного окна»

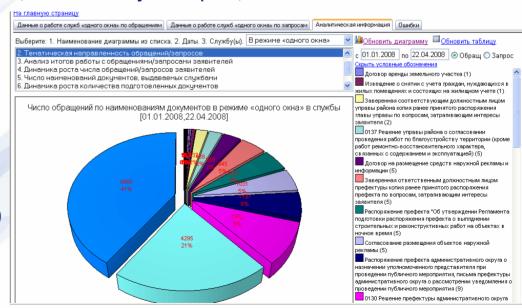
### Функциональность:

- Данные о количестве обращений в службы «одного окна» в разрезе служб и видов документов
- Данные о просроченных обращениях
- Мониторинг хода исполнения обращения и статуса обращения
- Справочная информация (реестр служб, документов)

### Технологии:

- «Тонкий» клиент (ASP)
- → СУБД MS SQL 2000
- Веб-сервисы

Количество пользователей: 700



# Универсальная система обработки обращений





### Назначение:

Автоматизация процессов деятельности службы «одного окна»

### Функциональность:

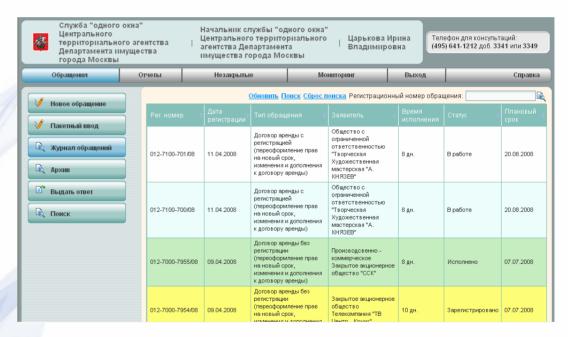
- Учет и регистрация обращений
- Учет этапов исполнения и согласования
- Передача обращений на исполнение
- Отметка фактов исполнения обращения и выдачи документа заявителю
- Приостановка обращения в соответствии с регламентом
- Формирование отчетов
- Многокритериальный поиск

### Технологии:

- → «Тонкий» клиент, J2EE
- СУБД Oracle

### Количество пользователей:

▶ 800



<sup>\*</sup>Эффект интеграции с унаследованными системами – исключается повторный ввод информации

### База данных регламентов



### Назначение:

Формирование единой непротиворечивой нормативно-правовой базы регламентов выдачи документов

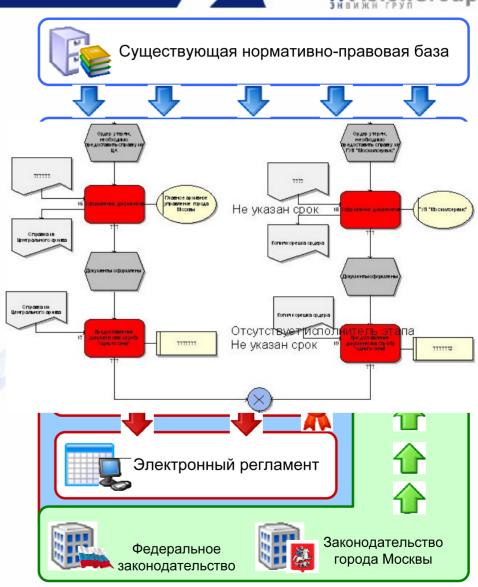
### Функциональность:

- Формирование графических представлений регламентов
- Автоматическое формирование табличного (текстового) описания регламента
- Анализ непротиворечивости и полноты регламента
- Анализ сроков исполнения регламентов

Технологии: ARIS Toolset

Количество пользователей: 40

Количество регламентов: 169



### ИС «Одно окно» и СЭВ МЭМ





### Назначение:

Использование сервисов СЭВ для обращения в другие информационные системы в рамках выполнения регламентов

### Функциональность:

- Контроль исполнения регламентов
- Отправка запросов и получение ответов
- Ведение реестра сервисов

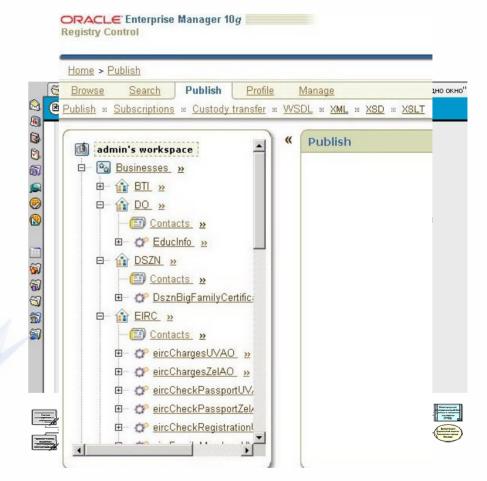
### Технологии:

BPEL, веб-сервисы, SOA

Количество подключенных организаций: 17

Количество сервисов: 250

Количество запросов в день: 570



Вефринием в реговары и сов

### Электронная приемная





### Назначение:

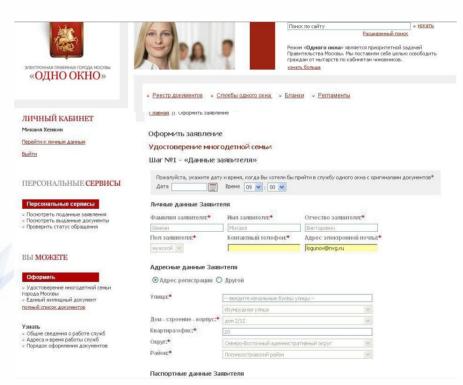
Предоставление Заявителям возможностей по дистанционному получению государственных услуг

### Функциональность:

- Запись на прием в службы «одного окна»
- Предварительная регистрация обращений Заявителей в службах «одного окна»
- Получение сведений о возможных государственных услугах
- Получение информации о статусе обработки обращения
- Предоставление всей необходимой справочной информации (реестр служб, документов)

### Технологии:

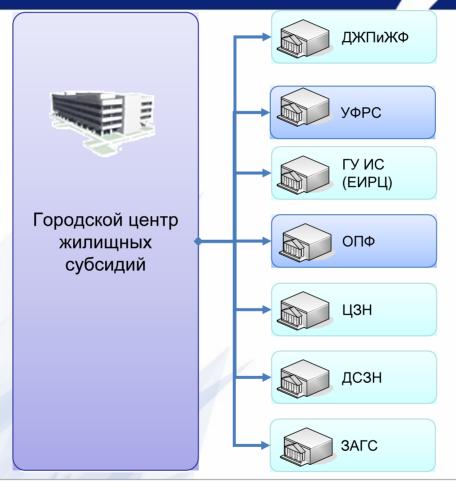
- → «Тонкий» клиент (РНР)
- СУБД Oracle
- Веб-сервисы





- → Внедрение автоматизированной технологии подготовки регламентов (БД регламентов)
  - Сокращение сроков подготовки документов на 1102 дней в сумме по всем регламентам:
    с 2885 до 1783 дней
  - Сокращение комплекта документов от Заявителя на 62 документа в сумме по всем регламентам: с 972 до 910 документов
- Обеспечение контроля качества государственных услуг (СКиМОО)
  - В режиме реального времени предоставляется информация о работе 631 службы «одного окна» по 169 документам
  - На основе данных СКиМОО проводятся регулярные административные мероприятия по улучшению качества оказываемых государственных услуг
- Реализация интерактивных дистанционных услуг («Электронная приемная»)
  - Количество зарегистрированных Заявителей 750
  - Количество обработанных положительно заявок 70
- Обеспечение электронного взаимодействия (Электронные регламенты)
  - Резкое уменьшение количества ежемесячных бумажных запросов со стороны ГЦЖС (в РУСЗН в 10 раз: с 30 тыс. до 2-3 тыс., в ГУ ИС в 5 раз: с 40 тыс. до 8 тыс., в ЦЗН в 10 раз: с 5 тыс. до 500)
  - Экономия средств городского бюджета за счет оперативной актуализации данных, необходимых для расчета субсидий (оценочно 70 млн. рублей в год, в этом году до 25 млн. рублей)
  - Сокращение сроков подготовки Договора передачи в собственность в порядке приватизации с 60 до 30 дней
  - Сокращение сроков подготовки Удостоверения многодетной семьи с 7 до 1 дня





Показатели Срок выдачи Документы заявителя

до оптимизации: в день обращения 1 1 после оптимизации: в день обращения 7

### Дополнительный эффект:

Экономия средств городского бюджета за счет оперативной актуализации данных (оценочно 70 млн. рублей в год)





### Предложение:

Организация электронного взаимодействия с ГУП МосгорБТИ, ЕИРЦ (ГУ ИС) и УФМС, использование автосберкасс в службах «Одного окна»

Показатели Срок вы	дачи Документы заявителя
--------------------	--------------------------

до оптимизации: 60 8

после оптимизации: 30 7





### Предложение:

Обеспечение информационного взаимодействия с ЕИРЦ (ГУ ИС), Департаментом образования города Москвы, Департаментом социальной защиты населения города Москвы, Управами районов

Показатели	Срок выдачи	Документы заявителя
ло оптимизации:	7	7

после оптимизации: 1 6





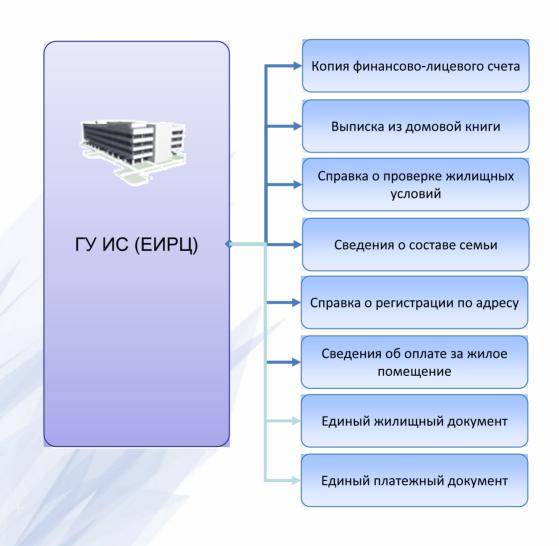
### Предложение:

Организация электронного взаимодействия с ЕИРЦ (ГУ ИС) и ДЖПиЖФ

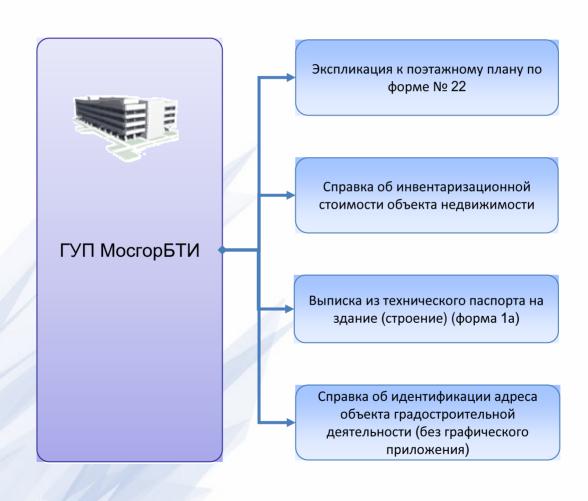
Показатели Срок выдачи Документы заявителя

до оптимизации: 30 8 после оптимизации: 20 7









# Организационные сложности при внедрении





### Сложности

- Отсутствие полной и непротиворечивой нормативно-правовой базы
- Сложность предоставления конфиденциальной и персональной информации из информационных систем
- Ограничения уровня доступа к сервисам федеральных ведомств

### Решения

- Создание типового регламента выдачи документов в режиме «одного окна», создание системы автоматизированной подготовки регламентов
- Заключение соглашений об информационном взаимодействии в рамках действующего законодательства

# **Технологические сложности при внедрении**





### Сложности

- Устаревшие технологии построения унаследованных информационных систем
- о Неоднородность используемых технологий
- Отсутствие актуальности и полноты сведений в городских ИСиР
- Низкая надежность или отсутствие телекоммуникационных каналов связи

### Решения

- Развитие и модернизация существующих ИСиР
- Использование технологии веб-сервисов и стандарта BPEL
- Выделение уполномоченных операторов за ведение ИСиР
- о Создание единой телекоммуникационной сети

# Реестр государственных услуг и функций

### Типовое решение



### Подсистема управления выполнением административных регламентов

### МКиМОО

- Статистика
- о Регламент работы организаций
- Реестр документов
- Реестр служб

### Электронная приемная

- Общая информация
- о Документы в электронном виде
- о Выполнение административных регламентов
- Запись на прием

### Системы обработки обращений

**УМОО** 

Унаследованные системы

Модуль администрирования

Модуль централизованного учета и хранения данных

Модуль информационной безопасности

Модуль электронного взаимодействия

Реестр сервисов

Мониторинг

# Подсистема разработки и публикации административных регламентов

### Производственные системы

### Спасибо



### Ваши вопросы?