



Правительство Санкт-Петербурга

Комитет по информатизации и связи

Роль Комитета по информатизации и связи в реализации программ «Открытый город» и «Умный город»

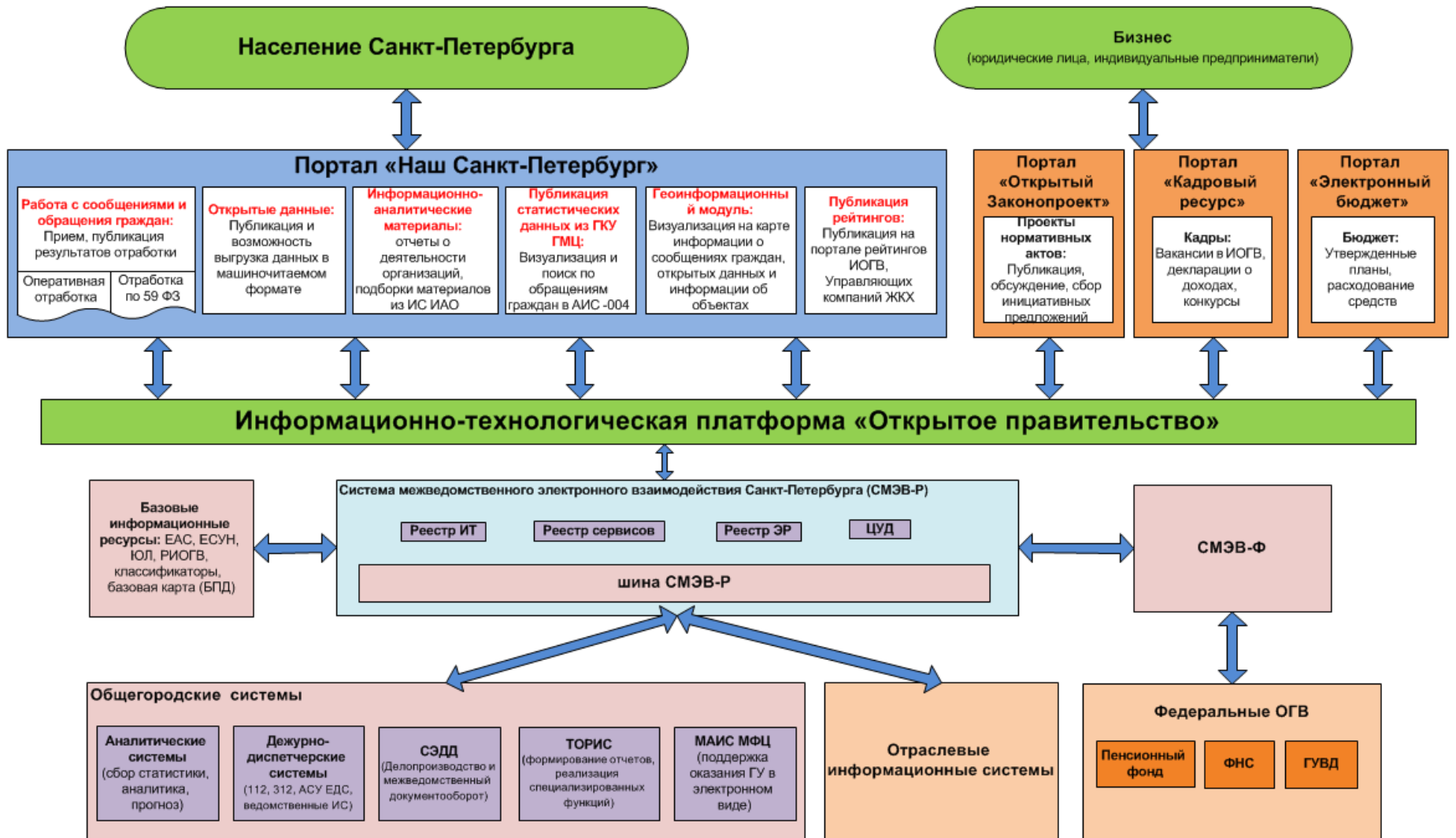


ПОРТАЛ «ОТКРЫТЫЙ ГОРОД»

Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 15.10.2012 № 1108 «О внедрении принципов и механизмов открытого правительства в деятельность исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга»



ПОРТАЛ «НАШ САНКТ- ПЕТЕРБУРГ»



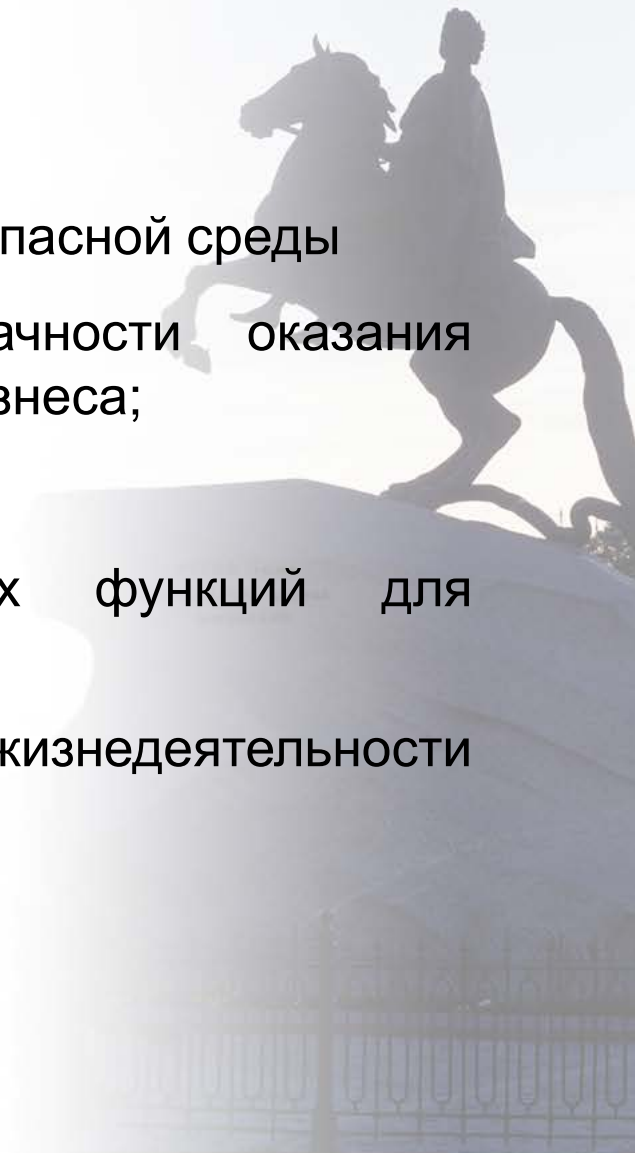
«УМНЫЙ ГОРОД»

Для граждан и хозяйствующих субъектов

- ❖ Обеспечение открытой, комфортной и безопасной среды
- ❖ Обеспечение оперативности и прозрачности оказания государственных услуг для населения и бизнеса;

Для чиновников

- ❖ Удобство выполнения государственных функций для должностных лиц;
- ❖ Контроль за всеми сферами жизнедеятельности руководством города;

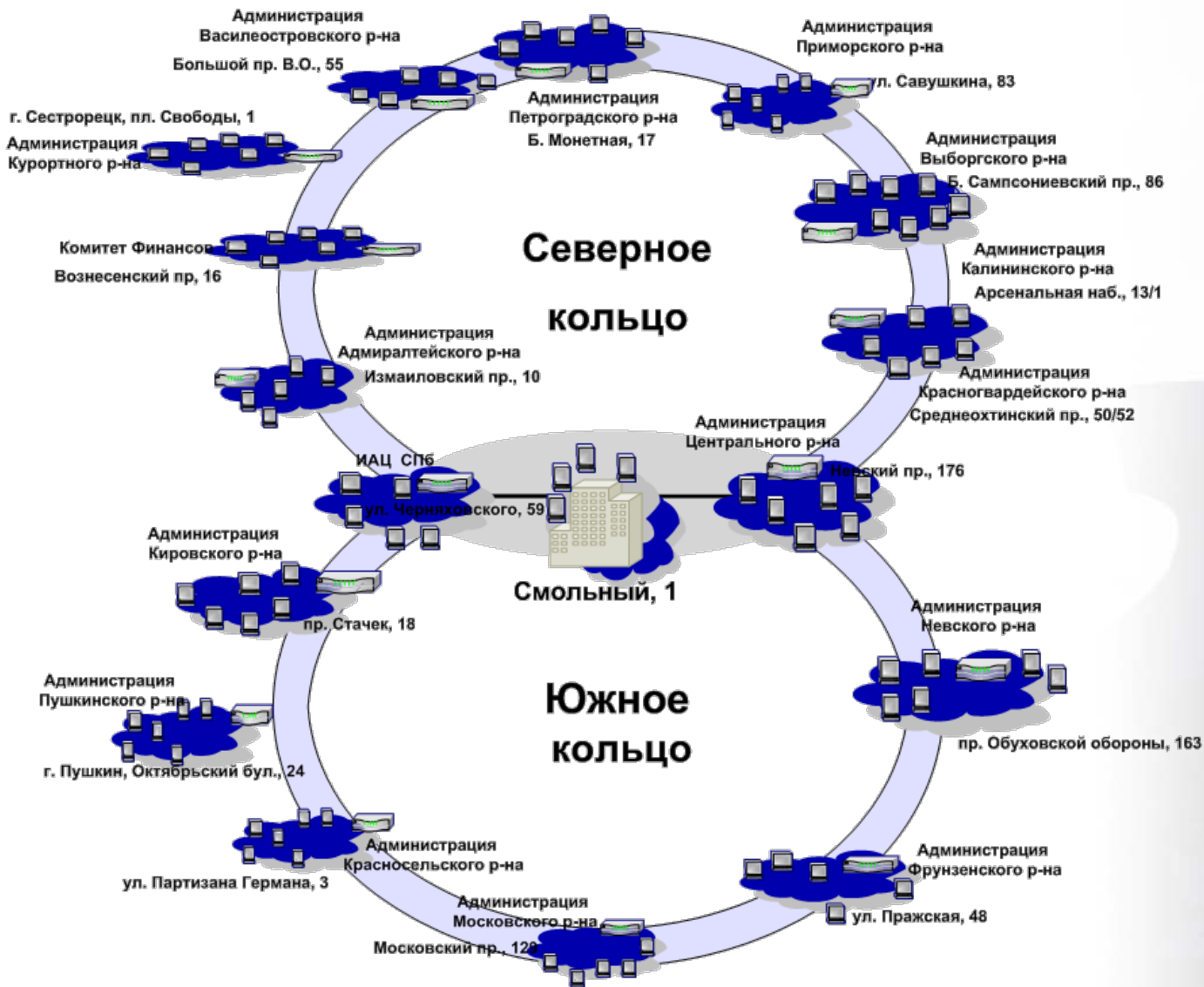


«УМНЫЙ ГОРОД»





Схема построения ядра ЕМТС



Магистральная часть ЕМТС имеет кольцевую топологию (два кольца с пропускной способностью 10 Гб/сек).

Протяженность линейных сооружений связи ЕМТС (ВОЛС) – 1459,81 км

Узлов агрегации – 21

Узлов доступа – 245

Точек доступа – 1212

Услуги сети предоставляются более чем 2000 абонентам.

С использованием ЕМТС предоставляется доступ в Интернет более чем 1100 объектам образования и культуры.



Основное направление совершенствования информатизации ИОГВ Санкт-Петербурга

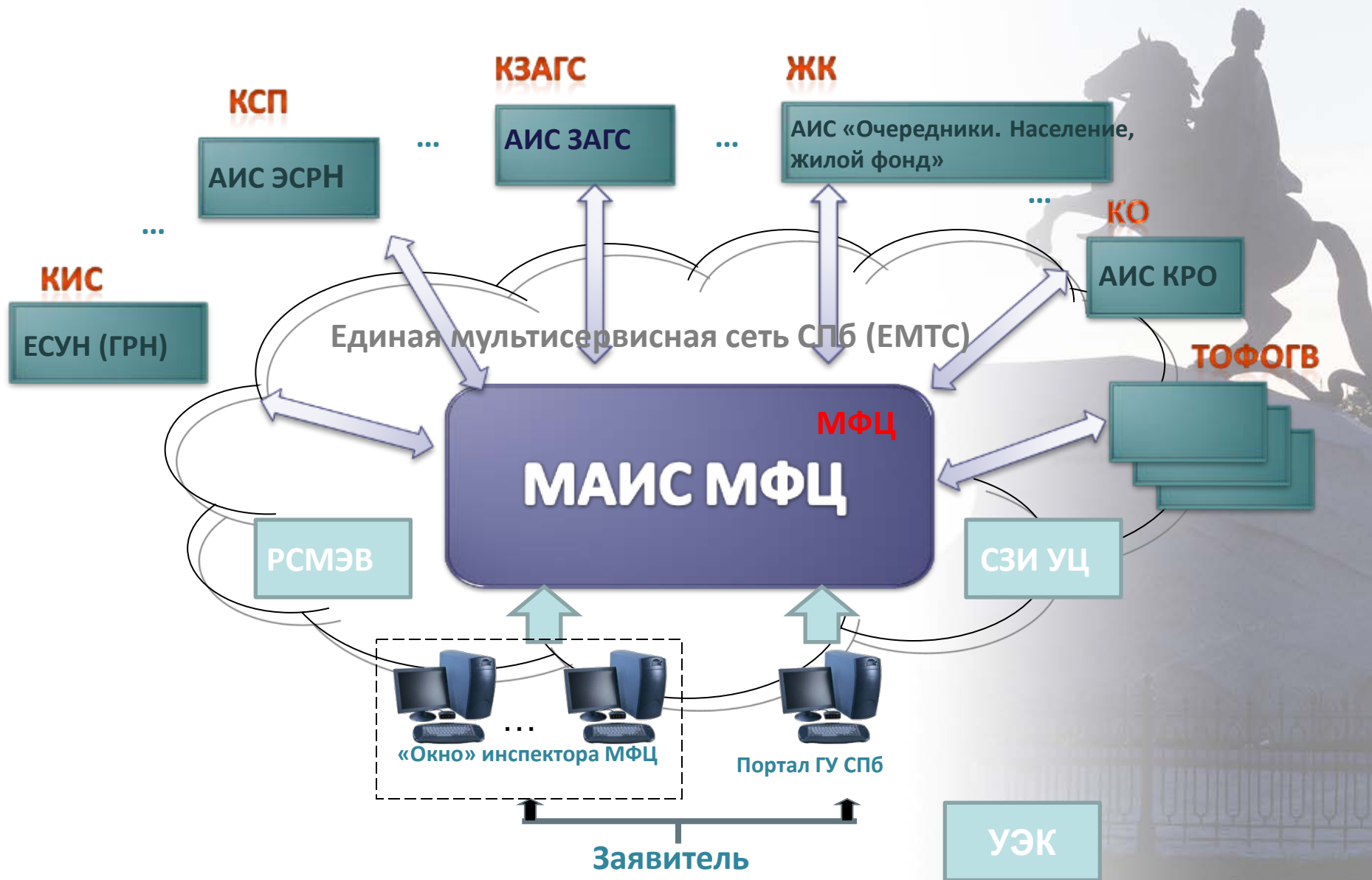
- ❖ *МАИС МФЦ*
- ❖ *УЦ СПб*
- ❖ *АИС ОБЖ*
- ❖ *АИС БП-ЭК*
- ❖ *АСУ ЕДС*
- ❖ *ИС ИАО*
- ❖ *АС «ЭСРН»*
- ❖ *ТОРИС*
- ❖ *и др.*

РЦОД

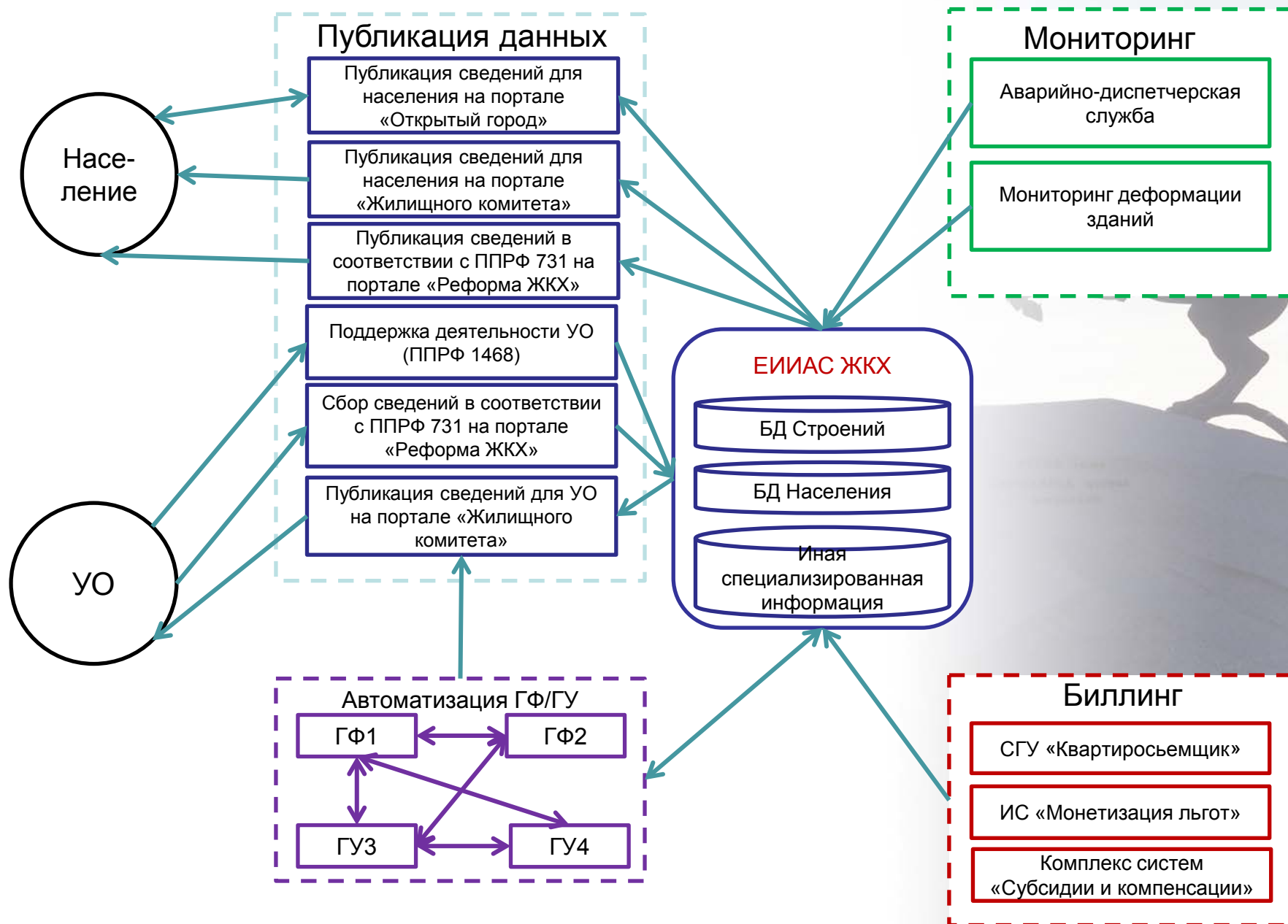




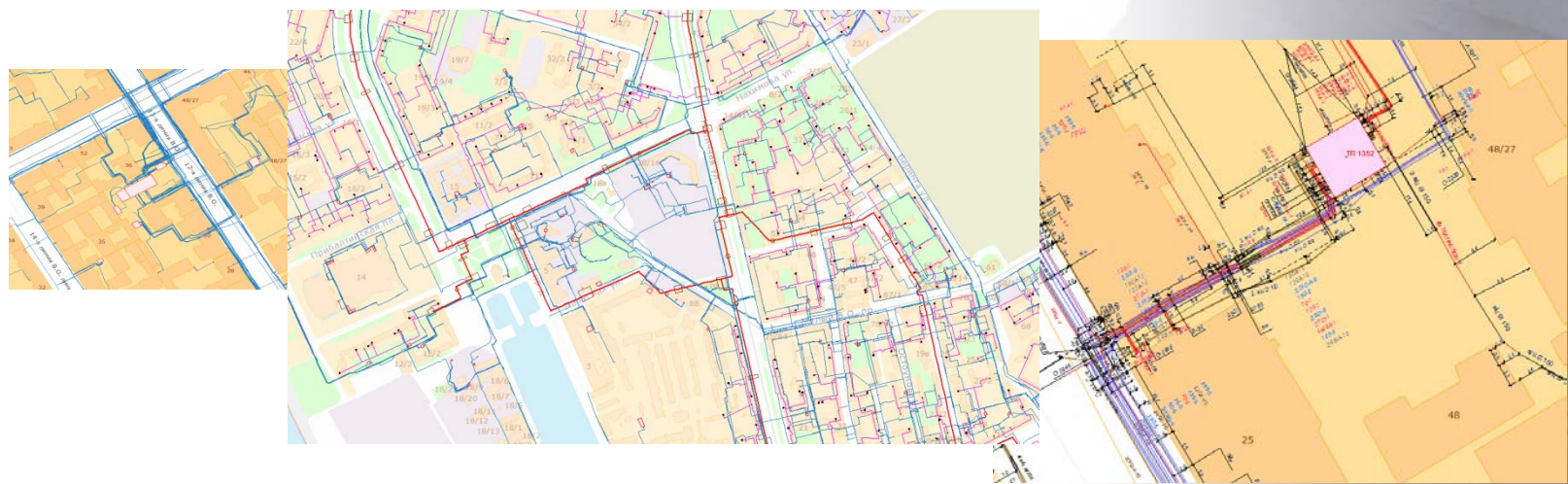
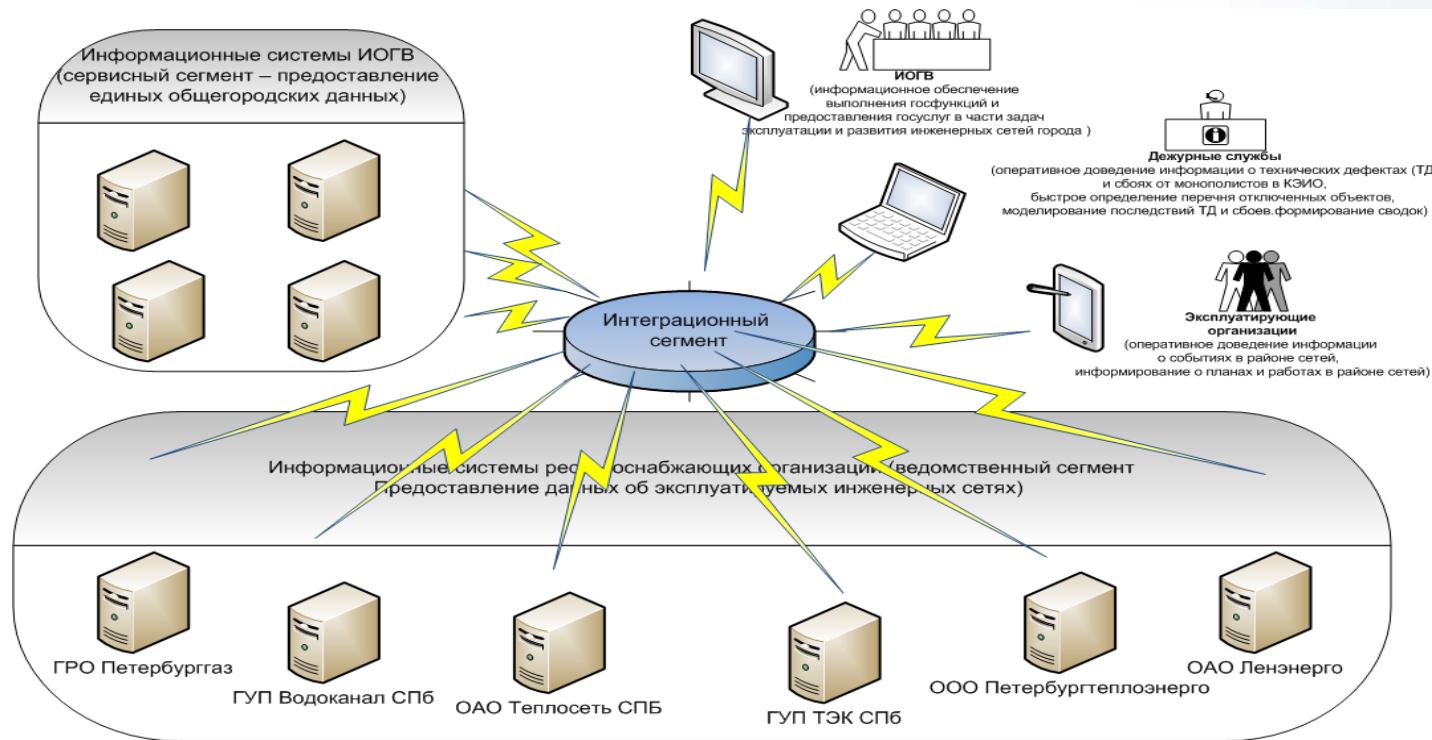
Оказание государственных услуг



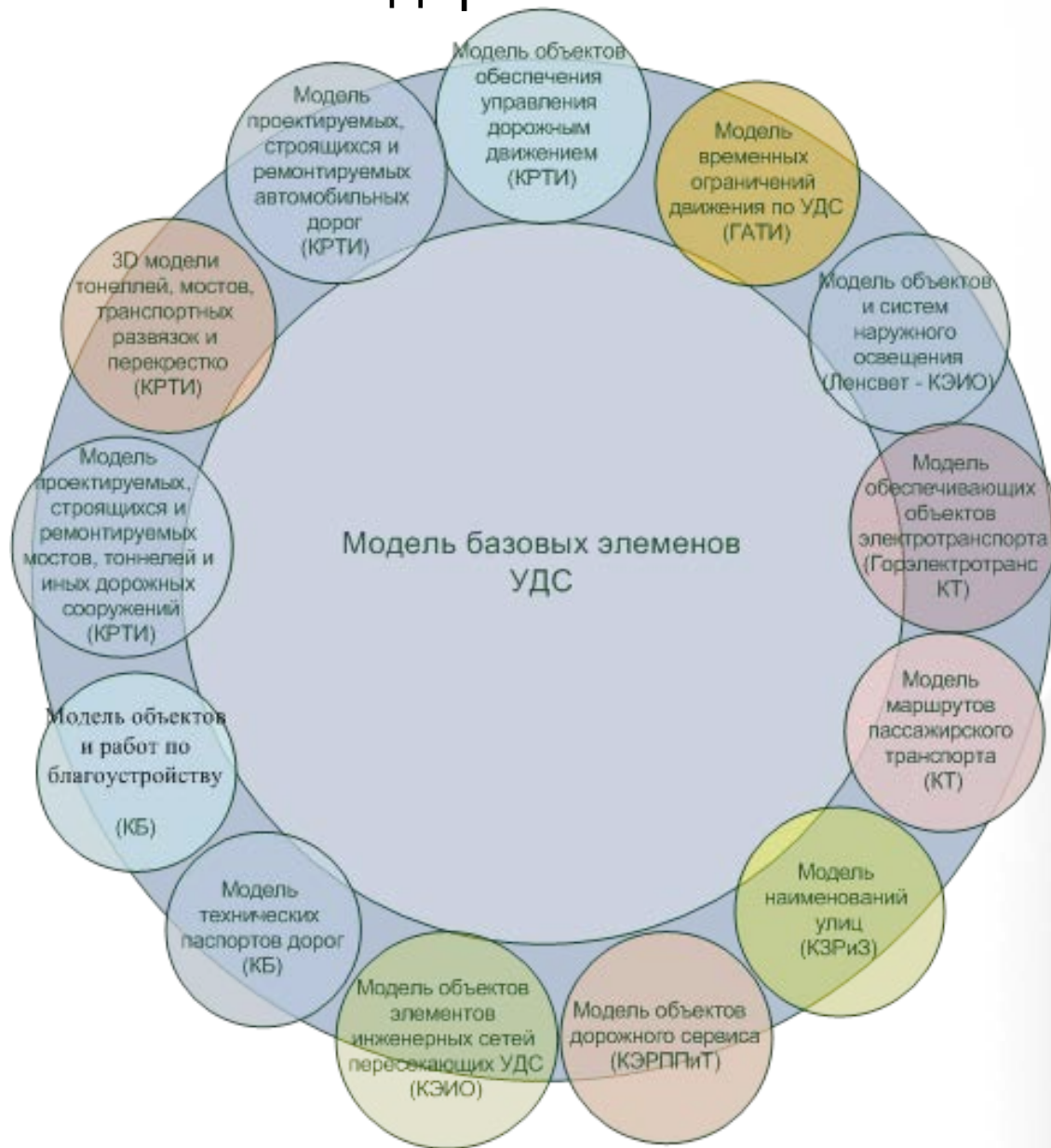
Основные направления автоматизации сферы ЖКХ



Инженерно-энергетический комплекс



Единая информационная система (модель) объектов дорожного хозяйства





Автоматизированная информационная система обеспечения безопасности жизнедеятельности населения Санкт-Петербурга





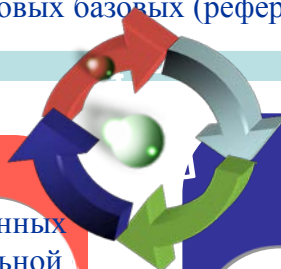
Структура центра навигационно-навигационного обеспечения

Единый навигационный Центр (ЕНЦ)

- интеграция всей навигационной информации относительно транспортных средств, мониторинг которых проводится диспетчерскими службами;
- сбор, обработку и хранение навигационной информации;
- отображение навигационных данных на фоне актуальной топоосновы - визуализация в режиме реального времени;
- прогноз развития событий, выявление угроз;
- предоставление затребованной навигационной информации регламентированным пользователям на региональном и федеральном уровнях;
- решение задачи высокоточного определения местоположения транспортных средств с использованием навигационного поля создаваемого сетью спутниковых базовых (референчных) станций.

Центр пространственных данных (ЦПД)

- предоставление легитимных актуальных пространственных данных - основы для прикладного использования глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС;
- формирование единой системы информационного обмена пространственными и космическими данными как универсального элемента, задействованного в построении информационного пространства Санкт-Петербурга;
- взаимодействие с ЕНЦ ЦПД обеспечивает визуализацию данных навигационного контента на актуальной топооснове Автоматизированный анализ, интерпретация, определение статистических параметров, создание широкого спектра тематических пространственных данных;



Центр метрологического обеспечения и контроля (ЦМОК)

- ЦМОК – это эталонная инфраструктура, предназначенная для реализации метрологического обеспечения и контроля геодезической и навигационной аппаратуры как внесенной в Государственный реестр средств измерений, так и не внесенная в Госреестр, но требующая метрологического контроля. Задачи:
- метрологическое обеспечение и контроль состояния бортового навигационного оборудования, его метрологических характеристик;
 - поверка и аттестация базовых станций (БС), сети БС, спутниковой геодезической и навигационной аппаратуры.



Комитет по информатизации и связи

*Saint-Petersburg -
SMART CITY??*

2016 year - YES!!!!





Комитет по информатизации и связи

Благодарю за внимание!

тел. (812) 576 71 23

kis@gov.spb.ru

www.kis.gov.spb.ru