

ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
ГОРОДА МОСКВЫ



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА ГОРОДА МОСКВЫ

«ИНФОРМАЦИОННЫЙ ГОРОД  
(2012-2016 годы)»



# Текущее состояние сферы информационно-коммуникационных технологий города Москвы

## КАЧЕСТВО ЖИЗНИ

**3%** государственных услуг оказываются в электронном виде

**7%** горожан могут записаться на прием ко врачу с использованием ИКТ-средств

**10%** учебного времени основано на использовании ИКТ

**30 раб. часов** необходимо на сбор документов для получения субсидий / дотаций

**8,6** ПК приходятся на 100 учеников школ

**20** ПК приходятся на 100 работников медицинских госучреждений

**5%** Интернет ресурсов города адаптированы для лиц с ограниченными возможностями

## УПРАВЛЕНИЕ ГОРОДОМ

по **15%** объектов городского хозяйства осуществляется мониторинг состояния с использованием ИКТ

**16%** домохозяйств оснащено технологическими датчиками

**40%** объектов городского хозяйства охвачены видеонаблюдением

**4%** правонарушений, зафиксированных с помощью камер видеонаблюдения в местах массового скопления людей

## ИКТ-ИНФРАСТРУКТУРА

**15%** - проникновение ШПД со скоростью > 10 Мбит/с

**60%** территории города покрыто технологией 4G

**16%** домохозяйств оснащено технологическими датчиками

**20%** горожан имеют возможность приема эфирно-кабельных телеканалов

**24%** жилого сектора охвачено средствами видеонаблюдения

**19%** ОИВ и подведомственных учреждений обеспечены ШПД к Интернет со скоростью > 10 Мбит/сек

**201,5 тыс. руб.** составляет стоимость владения ИКТ-инфраструктурой ОИВ на 1 АРМ

## СМИ И РЕКЛАМА

плотность рекламных носителей в пределах Садового кольца в **15 раз** превышает плотность рекламных носителей за границами ТТК

**60%** общей рекламной площади крупного формата, размещенной на зданиях и сооружениях

**63** наименования книг поддерживаются за счет средств городского бюджета

до **310 тыс. книг** направляются в школьные и городские публичные библиотеки



# Цели и задачи Программы

## ЦЕЛИ ПРОГРАММЫ

- Повышение качества жизни населения города Москвы за счет:
  - широкомасштабного использования информационно-коммуникационных технологий:
    - в здравоохранении, образовании, в области социальной защиты населения
    - в сфере управления городским хозяйством
    - в сфере обеспечения комплексной безопасности города
  - повышения эффективности и прозрачности городского управления
  - развития городских средств массовой информации и рекламы

## ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

- Обеспечение равноправного доступа к современной информационно-коммуникационной среде
- Повышение оперативности и качества предоставления государственных услуг
- Создание и внедрение эффективных механизмов и технологий управления городским хозяйством
- Повышение доступности и качества образования, здравоохранения, услуг в социальной сфере
- Обеспечение комплексной безопасности граждан с применением информационно-коммуникационных технологий
- Обеспечение интерактивного, открытого диалога между органами исполнительной власти города и гражданами
- Создание благоприятных условий для развития информационно-коммуникационной отрасли города
- Повышение уровня доступности информации для населения, повышение качества и популяризация городских информационных продуктов



# Основные показатели Программы

## Информационно-коммуникационные технологии:

- перевод **100%** государственных услуг, которые могут оказываться в электронном виде, в электронный вид к 2015 году
- рост доли учебного времени, основанного на ИКТ, во времени общего учебного курса до **50%** в 2016 году
- рост доли лиц с ограниченными возможностями здоровья, нуждающихся в обучении с использованием дистанционных образовательных технологий, для которых обеспечено такое обучение, до **90%** в 2016 году
- рост доли горожан, имеющих возможность записываться на прием к врачу с использованием ИКТ, до **100%** в 2016 году
- рост доли объектов городского хозяйства по которым осуществляется мониторинг состояния с использованием ИКТ, до **70%** в 2016 году
- рост доли домохозяйств, оснащенных технологическими датчиками, до **70%** в 2016 году
- увеличение покрытия видеонаблюдением объектов городского хозяйства до **75%** в 2016 году
- увеличение количества светофорных объектов, управляемых в составе ИТС, до **1700** единиц в 2016 году
- увеличение проникновения проводного широкополосного доступа к сети Интернет (скорость 10 Мбит/с и выше) до **65%** в 2016 году
- рост доли населения, имеющего возможность приема эфирных и эфирно-кабельных цифровых телеканалов, до **60%** в 2016 году
- рост доли телефонии (фиксированная связь), основанной на цифровых технологиях, до **100%** в 2016 году

## СМИ и реклама:

- прирост суммарного годового тиража периодических печатных изданий, освещающих деятельность органов исполнительной власти города Москвы на постоянной основе: ежегодный прирост в на **2%** в год до 2016 года
- сокращение доли незаконных объектов наружной рекламы и информации относительно общего количества эксплуатируемых объектов наружной рекламы и информации до **5%** в 2016 году



# Структура Программы

## ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Развитие ИКТ для повышения качества жизни жителей города и создания благоприятных условий для ведения бизнеса

Создание интеллектуальной системы управления городом

Формирование общедоступной информационно-коммуникационной среды

## ДЕПАРТАМЕНТ СМИ И РЕКЛАМЫ

Развитие средств массовой информации и рекламы

**Ответственный исполнитель:**

• Департамент информационных технологий

**Соисполнители:**

• Департамент СМИ и рекламы

• Департамент транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры\*

\* Создание информационно-коммуникационной компоненты **интеллектуальной транспортной системы** предусмотрено в рамках Государственной программы города Москвы «Развитие транспортной системы (2012-2016 гг.)»

Финансирование Программы в 2012-2016 гг. – **329 547 713,9 тыс. руб.**  
в т.ч. средства внебюджетных источников – **122 910 000,0 тыс. руб.**



# Подпрограммы и мероприятия Программы

## Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения качества жизни в городе и создания благоприятных условий для ведения бизнеса

- Перевод государственных услуг в электронный вид и создание новых электронных сервисов
- Внедрение информационно-коммуникационных технологий в сферу образования, здравоохранения и социальную сферу
- Развитие инфраструктуры универсальной электронной карты
- Обеспечение интерактивного, открытого и эффективного диалога между органами исполнительной власти города, гражданами и бизнесом



## Создание интеллектуальной системы управления городом

- Повышение качества коммунального обслуживания за счет применения ИКТ, снижение эксплуатационных издержек
- Повышение эффективности городского управления на основе внедрения ИКТ
- Повышение уровня обеспечения безопасности жителей за счет применения ИКТ
- Создание информационно – коммуникационной компоненты интеллектуальной транспортной системы \*
- Повышение эффективности реализации функций ОИВ города за счет применения ИКТ



## Формирование общедоступной информационно-коммуникационной среды

- Создание условий для эффективного развития информационно-коммуникационной инфраструктуры города
- Развитие информационно-коммуникационной инфраструктуры органов исполнительной власти города Москвы и подведомственных учреждений
- Оказание услуг электросвязи для органов исполнительной власти города и подведомственных учреждений
- Организация эффективной разработки и эксплуатации информационных систем и ресурсов ОИВ города
- Обеспечение функционирования системы обеспечения безопасности города (видеонаблюдение в подъездах домов) по сервисной модели
- Обеспечение централизованного размещения городских информационных систем и ресурсов на базе единого ЦОД

## Развитие средств массовой информации и рекламы

- Развитие печатных средств массовой информации и популяризация книгоиздания
- Развитие электронных средств массовой информации и производство телевизионных программ
- Развитие рекламы, праздничного и тематического оформления города





# Подпрограмма I Развитие ИКТ для повышения качества жизни жителей города и создания благоприятных условий для ведения бизнеса

Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения качества жизни жителей города и создания благоприятных условий для ведения бизнеса

Создание интеллектуальной системы управления городом

Формирование общедоступной информационно-коммуникационной среды

Развитие средств массовой информации и рекламы

2016

ВКЛАД ТЕХНОЛОГИЙ В  
КАЧЕСТВО ЖИЗНИ



2011

2016

СОДЕРЖАНИЕ УСЛУГ

ДОСТУПНОСТЬ УСЛУГ

2016

## ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

1. Перевод государственных услуг в электронный вид и создание новых электронных сервисов
2. Внедрение информационно-коммуникационных технологий в сферу образования, здравоохранения и социальную сферу
3. Развитие инфраструктуры универсальной электронной карты
4. Обеспечение интерактивного, открытого и эффективного диалога между органами исполнительной власти города, гражданами и бизнесом



# Подпрограмма I Развитие ИКТ для повышения качества жизни жителей города и создания благоприятных условий для ведения бизнеса

## 1. ПЕРЕВОД ГОСУДАРСТВЕННЫХ УСЛУГ В ЭЛЕКТРОННЫЙ ВИД И СОЗДАНИЕ НОВЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ СЕРВИСОВ

1. Перевод государственных услуг в электронный вид, включая создание веб-сервисов по предоставлению услуг и обеспечение доступа к ним через Единый портал государственных услуг и портал государственных услуг города Москвы
2. Развитие единой городской инфраструктуры, используемой при предоставлении государственных услуг, развитие общегородских реестров, регистров, справочников и классификаторов
3. Обеспечение юридической значимости государственных услуг для граждан, создание электронного нотариата
4. Разработка новых дополнительных электронных сервисов, в том числе сервисов по оплате государственных услуг, коммунальных услуг через Интернет, сервисов информирования о государственных услугах с использованием службы мгновенных сообщений операторов сотовой связи и других электронных сервисов

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Процент жителей, хотя бы 1 раз в год получивших государственные услуги посредством ИКТ: до **80%** в 2016
- Доля граждан, имеющих электронную подпись: до **85%** в 2016
- Доля государственных услуг, оказываемых в электронном виде, в общем количестве государственных услуг, которые могут оказываться в электронном виде: 2010 – **3%**, 2016 – **100%**

## УДОБНЫЙ ГОРОД







# Подпрограмма I Развитие ИКТ для повышения качества жизни жителей города и создания благоприятных условий для ведения бизнеса

## 2. ВНЕДРЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СФЕРУ ОБРАЗОВАНИЯ, ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНУЮ СФЕРУ

Для учащихся и родителей:

1. Внедрение электронных дневников и журналов
2. Внедрение систем мониторинга, фиксации, экспертной оценки образовательных достижений (эл. портфолио)

Для учителей и учащихся:

1. Внедрение электронных образовательных ресурсов в учебный процесс, систем дистанционного обучения для лиц с ограниченными возможностями
2. Обеспечение гражданам возможностей дополнительного факультативного образования и профессиональной переподготовки с использованием средств информационно-коммуникационных технологий

Для руководства учебных заведений и отрасли:

1. Внедрение учетных и управленческих систем в учебных заведениях (в т.ч. с учетом 83-ФЗ)

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Доля учебного времени, основанного на ИКТ, во времени общего учебного курса: до **50%** в 2016
- Доля учащихся, для которых ведутся электронные дневники и журналы: до **100%** в 2016 году
- Доля учащихся, по которым сформированы электронные учебные портфолио: до **90%** в 2016
- Доля лиц с ограниченными возможностями здоровья, нуждающихся в обучении с использованием Дистанционных образовательных технологий, для которых обеспечено такое обучение: до **90%** в 2016
- Доля учебных заведений, в которых учет и управление ресурсами ведется с применением ИКТ: до **100%** в 2016 году
- Количество персональных компьютеров в школах и других общеобразовательных учреждениях на 100 учащихся: 2010 – **8,6 ед.**, 2016 – **20,0 ед.**

# ОТЗЫВЧИВЫЙ ГОРОД





# Подпрограмма I Развитие ИКТ для повышения качества жизни жителей города и создания благоприятных условий для ведения бизнеса

## 2. ВНЕДРЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СФЕРУ ОБРАЗОВАНИЯ, ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНУЮ СФЕРУ

1. Внедрение систем управления потоком пациентов, мониторинга загрузки ЛПУ
2. Внедрение единой электронной медицинской карты, медицинских информационных систем
3. Повышение качества медицинской помощи и контроль соблюдения медицинских стандартов за счет применения информационно-коммуникационных технологий
4. Внедрение средств дистанционного мониторинга здоровья граждан
5. Информатизация системы лекарственного обеспечения
6. Внедрение учетных и управленческих систем в ЛПУ (в т.ч. с учетом 83-ФЗ)
7. Повышение эффективности социальной поддержки граждан на основе информационно-коммуникационных технологий

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Доля лечебно-профилактических учреждений, в которых внедрена электронная медицинская карта, в общем числе лечебно-профилактических учреждений: до **95%** в 2016 году
- Доля горожан, имеющих возможность записываться на прием к врачу с использованием информационно-коммуникационных технологий: 2010 – **7%**, 2016 – **100%**
- Доля ЛПУ, в которых учет и управление ресурсами ведется с применением ИКТ: до **100%** в 2016 году
- Количество персональных компьютеров на 100 работников государственных медицинских учреждений: 2010 – **20 ед.**, 2016 – **35 ед.**

## ОТЗЫВЧИВЫЙ ГОРОД





### 3. РАЗВИТИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ УНИВЕРСАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ КАРТЫ

1. Развитие системы выпуска, использования и обслуживания универсальной электронной карты
2. Развитие сервисов универсальной электронной карты

КЛЮЧЕВОЙ  
ПОКАЗАТЕЛЬ



- Доля граждан, получивших УЭК:  
2010 – **0%**, 2016 – **85%** (с учетом «отказников»)

ПРОСТОЙ ГОРОД





# Подпрограмма I Развитие ИКТ для повышения качества жизни жителей города и создания благоприятных условий для ведения бизнеса

## 4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНТЕРАКТИВНОГО, ОТКРЫТОГО И ЭФФЕКТИВНОГО ДИАЛОГА МЕЖДУ ОРГАНАМИ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ ГОРОДА, ГРАЖДАНАМИ И БИЗНЕСОМ

1. Развитие и информационное обеспечение Интернет-представительств органов исполнительной власти города
2. Развитие системы приема и обработки обращений граждан с использованием различных коммуникационных каналов (телефон, Интернет-представительства, другие)
3. Развитие систем общественного контроля за деятельностью ОИВ

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Удовлетворенность населения информационной открытостью ОИВ города (в процентах от числа опрошенных): до **90%** в 2016 году
- Процент сообщений о неэффективной работе органов власти и городских служб, поступивших на основании данных из интерактивных городских систем и порталов ОИВ, от общего числа сообщений: до **60%** в 2016 году

# ОТКРЫТЫЙ ГОРОД





# Подпрограмма II Создание интеллектуальной системы управления городом

Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения качества жизни жителей города и создания благоприятных условий для ведения бизнеса

**Создание интеллектуальной системы управления городом**

Формирование общедоступной информационно-коммуникационной среды

Развитие средств массовой информации и рекламы

2016

ВКЛАД ТЕХНОЛОГИЙ В РАЗВИТИЕ ГОРОДА



2011

КОЛИЧЕСТВО И ПОЛНОТА НАБОРА ИНСТРУМЕНТОВ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНСТРУМЕНТОВ

2016

## ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

1. Повышение качества коммунального обслуживания за счет применения ИКТ, снижение эксплуатационных издержек
2. Повышение эффективности городского управления на основе внедрения ИКТ
3. Повышение уровня обеспечения безопасности жителей за счет применения ИКТ
4. Создание информационно – коммуникационной компоненты интеллектуальной транспортной системы \*
5. Повышение эффективности реализации функций ОИВ города за счет применения ИКТ

\* Создание интеллектуальной транспортной системы предусмотрено в рамках Государственной программы города Москвы «Развитие транспортной системы (2012-2016)»



# Подпрограмма II Создание интеллектуальной системы управления городом

## 1. ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА КОММУНАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ ИКТ, СНИЖЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ИЗДЕРЖЕК

1. Обеспечение мониторинга и управления состоянием объектов городского хозяйства (придомовые территории, дороги, озелененные территории, водопроводная сеть и другие), в том числе с использованием систем видеонаблюдения
2. Обеспечение автоматического сбора и анализа информации, поступающей с технологических датчиков и других систем наблюдения, установленных в домохозяйствах, организациях и на объектах городского хозяйства, а также создание автоматизированной системы выставления счетов
3. Обеспечение интеллектуального управления всеми видами отходов производства и потребления
4. Создание единого центра приема обращений жителей города в области городского хозяйства
5. Создание единой автоматизированной системы сопровождения и мониторинга деятельности управляющих компаний ЖКХ

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Доля объектов городского хозяйства, по которым осуществляется мониторинг состояния с использованием информационно-коммуникационных технологий: 2010 - **15%**, 2016 - **70%**
- Доля домохозяйств, оснащенных технологическими датчиками: 2010 - **16%**, 2016 - **70%**
- Покрытие видеонаблюдением объектов городского хозяйства: 2010 – **40%**, 2016 – **75%**
- Снижение эксплуатационных издержек содержания объектов городского хозяйства: на **15%** от 2010 года к 2016 году

# УПРАВЛЯЕМЫЙ ГОРОД





# Подпрограмма II Создание интеллектуальной системы управления городом

## 2. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ГОРОДСКИМ ХОЗЯЙСТВОМ И ФИНАНСАМИ НА ОСНОВЕ ВНЕДРЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

1. Создание единой городской автоматизированной системы управления, мониторинга и комплексного анализа деятельности органов исполнительной власти, подведомственных учреждений и хозяйствующих субъектов города (ЕГАСУ):

### этапы внедрения ЕГАСУ

- 1) 2011 год. Разработка системного проекта, аудит существующих информационных систем на предмет соответствия системному проекту, сбор и систематизация требований к ЕГАСУ.
  - 2) 2012 год. Определение, структурирование и описание сквозных процессов, подлежащих автоматизации в рамках ЕГАСУ, принятие решений по интеграции существующих информационных систем, соответствующих системному проекту, в ЕГАСУ, разработка технического задания на создание ЕГАСУ, разработка макета отдельных компонентов системы, тестирование компонентов системы.
  - 3) 2013 – 2014 годы. Проектирование, разработка и поэтапное внедрение ЕГАСУ, интеграция ЕГАСУ с информационными системами ОИВ на базе единой интеграционной шины, в т.ч. с интеллектуальной транспортной системой, АСУ ГФ, единой медицинской информационно-аналитической системой, информационной системой универсальной электронной карты.
  - 4) 2015 – 2016 годы. Ввод ЕГАСУ в промышленную эксплуатацию.
2. Повышение эффективности управления государственными закупками
  3. Повышение эффективности управления финансами города, интеграция отраслевых информационных систем с автоматизированной системой управления государственными финансами (АСУ ГФ)

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Сокращение времени исполнения типовых бюджетных процессов: на **25%** от уровня 2010 года к 2016 году
- Увеличение точности бюджетного планирования, сокращение корректировок бюджета: на **10%** от уровня 2010 года к 2016 году

# ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ГОРОД





## 3. ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИТЕЛЕЙ ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

1. Внедрение интеллектуальной автоматизированной системы обеспечения безопасности населения
2. Информационно-коммуникационное сопровождение комплексных мер по борьбе с терроризмом
3. Повышение эффективности деятельности служб быстрого реагирования на основе внедрения информационно-коммуникационных технологий, в том числе с использованием ГЛОНАСС
4. Создание автоматизированной системы фиксации, учета и оплаты административных правонарушений

КЛЮЧЕВОЙ  
ПОКАЗАТЕЛЬ



- Доля правонарушений, зафиксированных с помощью камер видеонаблюдения (места массового скопления): 2010 – 4%, 2016 – 30%

# БЕЗОПАСНЫЙ ГОРОД







## 4. СОЗДАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО – КОММУНИКАЦИОННОЙ КОМПОНЕНТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ

1. Снижение задержек транспорта на улично-дорожной сети
2. Сокращение времени оформления ДТП
3. Повышение средней скорости движения на улично-дорожной сети
4. Снижение расхода топлива и вредных выбросов в атмосферу
5. Повышение регулярности и скорости движения наземного городского пассажирского транспорта

\* Создание интеллектуальной транспортной системы предусмотрено в рамках Государственной программы города Москвы «Развитие транспортной системы (2012-2016)»

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Доля территории города, охваченная ИТС: 2011 – **30%**, 2016 – **100%**
- Количество оснащённых аппаратурой GPS\ГЛОНАСС государственных пассажирских транспортных средств: 2011 – **0 шт.**, 2016 – **7800 шт.**
- Количество камер видеофиксации нарушений ПДД: 2011 – **150 шт.**, 2016 – **8500 шт.**
- Количество светофорных объектов, управляемых в составе ИТС: 2011 – **350 шт.**, 2016 – **1700 шт.**

# МОБИЛЬНЫЙ ГОРОД





## 5. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ФУНКЦИЙ ОРГАНАМИ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ ГОРОДА ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

1. Увеличение скорости выполнения рутинных операций в рамках исполнения функций органами исполнительной власти города
2. Обеспечение автоматического обмена данными органов исполнительной власти города между собой, с федеральными органами исполнительной власти и с казенными предприятиями
3. Снижение издержек на реализацию функций органами исполнительной власти города за счет внедрения типовых информационно-коммуникационных решений

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Доля электронного документооборота между органами государственной власти в общем объеме документооборота между органами государственной власти: 2011 – **16%**, 2016 – **95%**
- Доля типовых информационно-коммуникационных решений в общем объеме информационно-коммуникационных решений, обеспечивающих исполнение органами исполнительной власти города функций: до **30%** к 2016

## КОМПЕТЕНТНЫЙ ГОРОД





# Подпрограмма III Формирование общедоступной информационно-коммуникационной среды

Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения качества жизни жителей города и создания благоприятных условий для ведения бизнеса

Создание интеллектуальной системы управления городом

**Формирование общедоступной информационно-коммуникационной среды**

Развитие средств массовой информации и рекламы

2016

ВКЛАД ТЕХНОЛОГИЙ  
В РАЗВИТИЕ ГОРОДА

2011



## ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

**1.** Создание условий для эффективного развития информационно-коммуникационной инфраструктуры города

**2.** Развитие информационно-коммуникационной инфраструктуры органов исполнительной власти города Москвы и подведомственных учреждений

**3.** Оказание услуг электросвязи для органов исполнительной власти города и подведомственных учреждений

**4.** Организация эффективной разработки и эксплуатации информационных систем и ресурсов ОИВ города

**5.** Обеспечение функционирования системы обеспечения безопасности города (видеонаблюдение в подъездах домов) по сервисной модели

**6.** Обеспечение централизованного размещения городских информационных систем и ресурсов на базе единого ЦОД

2016

ДОСТУПНОСТЬ  
ИНФРАСТРУКТУРЫ

ПОЛЬЗОВАНИЕ  
ИНФРАСТРУКТУРОЙ



## 1. СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ГОРОДА

1. Разработка мер государственного стимулирования проникновения широкополосного доступа к сети Интернет, цифрового телевидения, увеличения зоны покрытия территории города технологиями 4G
2. Разработка механизмов и реализация инвестиционных проектов в отрасли информационно – коммуникационных технологий на принципах государственно-частного партнерства
3. Реализация механизмов обеспечения доступа к информационно-коммуникационным технологиям социально незащищенных категорий граждан
4. Повышение уровня компьютерной грамотности граждан в области информационно-коммуникационных технологий

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Вклад отрасли информационно-коммуникационных технологий в ВРП: **до 7,5 %** в 2016 году
- Проникновение проводного широкополосного доступа к сети Интернет (скорость от 10 Мбит/с и выше): 2010 – **15%**, 2016 – **65%**
- Доля покрытия территории города технологиями 4 G: 2010 – **60%**, 2016 - **95%**
- Доля населения, имеющего возможность приема эфирных и эфирно-кабельных цифровых телеканалов\*: 2010 – **20%**, 2016 – **60%**
- Доля телефонии (фиксированная связь), основанной на цифровых технологиях: 2010 – **69%**, 2016 – **100%**

\* - целевые значения показателей достигаются при использовании в т.ч. внебюджетных источников финансирования

# ТЕХНОЛОГИЧНЫЙ ГОРОД





## 2. РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ОРГАНОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ ГОРОДА МОСКВЫ И ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ

1. Обеспечение органов исполнительной власти города Москвы и подведомственных учреждений доступом к телекоммуникационным услугам, в том числе доступом к сети Интернет со скоростью от 10 Мбит/с
2. Обеспечение органов исполнительной власти города Москвы и подведомственных учреждений типовыми АРМ и информационными сервисами (эл. документооборот, единая эл. почта, интранет-порталы и т.д.)
3. Обеспечение юридически значимой работы госслужащих при электронном взаимодействии с гражданами, бизнесом и между собой

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Доля органов исполнительной власти и подведомственных учреждений, обеспеченных проводным широкополосным доступом к сети Интернет (скорость от 10 Мбит/с и выше): 2010 – **19%**, 2016 – **100%**
- Доля госслужащих, использующих типовые АРМы и информационные сервисы: **до 90%** в 2016 году
- Доля госслужащих, использующих электронную подпись: **до 100%** в 2016 году

ПЕРЕДОВОЙ ГОРОД





### 3. ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ ДЛЯ ОРГАНОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ ГОРОДА И ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ

1. Обеспечение органов исполнительной власти города Москвы и подведомственных учреждений доступом к телекоммуникационным услугам, в том числе доступом к сети Интернет со скоростью от 10 Мбит/с

КЛЮЧЕВОЙ  
ПОКАЗАТЕЛЬ



- Доля органов исполнительной власти и подведомственных учреждений, обеспеченных проводным широкополосным доступом к сети Интернет (скорость от 10 Мбит/с и выше): 2010 – **19%**, 2016 – **100%**

КОММУНИКАТИВНЫЙ ГОРОД





## 4. ОРГАНИЗАЦИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И РЕСУРСОВ ОРГАНОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ ГОРОДА

1. Качественная и бесперебойная эксплуатация информационных систем и ресурсов органов исполнительной власти города
2. Планирование реализации и координация исполнения мероприятий в области информационно-коммуникационных технологий органами исполнительной власти и подведомственными учреждениями, финансируемых за счет городского и федерального бюджета и внебюджетных источников
3. Повышение эффективности использования информационно – коммуникационных ресурсов, за счет внедрения новых технологий планирования и управления ресурсами
4. Организация доступа к системам и ресурсам на принципах сервисной модели
5. Создание системы автоматического мониторинга информационно-коммуникационной инфраструктуры органов исполнительной власти города Москвы и подведомственных учреждений

### КЛЮЧЕВОЙ ПОКАЗАТЕЛЬ



- Стоимость владения (TCO, total cost of ownership) информационно-коммуникационной инфраструктурой органов исполнительной власти в расчете на одно автоматизированное рабочее место: 2010 – **201,5 тыс. руб.**, 2016 – **141,1 тыс. руб.**

# ЭФФЕКТИВНЫЙ ГОРОД





## 5. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ГОРОДА (ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ)

1. Реализация сети конечных пунктов видеонаблюдения на базе сервисной модели, в целях оптимизации затрат и повышения эффективности эксплуатации системы обеспечения безопасности города

КЛЮЧЕВОЙ  
ПОКАЗАТЕЛЬ



- Процент покрытия жилого сектора средствами видеонаблюдения:  
2010 – **24%**, 2016 – **95%**

БЕЗОПАСНЫЙ ГОРОД







## 6. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ГОРОДСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И РЕСУРСОВ НА БАЗЕ ОБЩЕГОРОДСКОГО ЦЕНТРА ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

1. Централизованное размещение городских информационных систем и ресурсов на базе единого центра обработки данных (ЦОД)

КЛЮЧЕВОЙ  
ПОКАЗАТЕЛЬ



- Доля информационных систем и ресурсов органов исполнительной власти города, которые работают с использованием центра обработки данных, в общем числе информационных систем и ресурсов органов исполнительной власти города: 2010 – **0%**, 2016 – **30%**

ЭФФЕКТИВНЫЙ ГОРОД





# Подпрограмма IV Развитие средств массовой информации и рекламы

Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения качества жизни жителей города и создания благоприятных условий для ведения бизнеса

Создание интеллектуальной системы управления городом

Формирование общедоступной информационно-коммуникационной среды

Развитие средств массовой информации и рекламы

## ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

1. Развитие печатных средств массовой информации и популяризация книгоиздания
2. Развитие электронных средств массовой информации и производство телевизионных программ
3. Развитие рекламы, праздничного и тематического оформления города

2016

ИНФОРМАЦИОННО  
Е ОБЕСПЕЧЕНИЕ

2011

2016

ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

РЕГУЛИРОВАНИЕ  
РЕКЛАМНОЙ ОТРАСЛИ

2016



## 1. РАЗВИТИЕ ПЕЧАТНЫХ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ КНИГОИЗДАНИЯ

1. Создание условий для развития отрасли печатных средств массовой информации, качественной журналистики и информационная поддержка деятельности Правительства Москвы
2. Популяризация чтения и создание условий для книгоиздания
3. Развитие рынка распространения печати
4. Расширение представления медиаэкспозиций издательских программ Правительства Москвы за рубежом и в регионах России

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Общее число подписчиков периодических печатных СМИ: рост **на 5%** по сравнению с 2011 годом к 2016 году
- Количество торговых объектов по распространению печатной продукции на территории города Москвы: рост **на 15%** по сравнению с 2011 годом к 2016 году
- Количество книг (наименований), издание которых поддержано за счет средств городского бюджета: **82 единицы** в год к 2016 году
- Количество книг, направляемых в школьные и городские публичные библиотеки: **370 тыс. единиц** в год к 2016 году
- Прирост суммарного годового тиража периодических печатных изданий, освещающих деятельность органов власти города на постоянной основе: **на 2%** ежегодно до 2016 года
- Количество представленных медиаэкспозиций: **17 выставок** в год к 2016 году

# ПОПУЛЯРНЫЙ ГОРОД





## 2. РАЗВИТИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОИЗВОДСТВО ТЕЛЕВИЗИОННЫХ ПРОГРАММ

1. Обеспечение распространения информации о деятельности руководства исполнительных органов власти города Москвы (организация деятельности call-центра, пресс-конференций и «прямых линий»)
2. Субсидии на возмещение затрат на проведение общественно-значимых мероприятий с участием Правительства Москвы
3. Создание «золотого фонда» постановок московских театров
4. Субсидии на возмещение затрат по изготовлению, приобретению и распространению общественно-значимой теле- радио- продукции

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Количество пресс-конференций: не менее **25 единиц** в год до 2016 года
- Количество проведенных общественно значимых мероприятий с участием правительства Москвы: не менее **5 единиц** в год к 2016 году
- Создание «Золотого фонда» театральных постановок: не менее **20 постановок** в год до 2016 года
- Среднесуточная доля просмотра телеканала «ТВ Центр»: не менее **4% в год** по Москве до 2016 года
- Среднесуточная доля просмотра телеканала «ТВ Центр»: не менее **2,5%** в год по России до 2016 года
- Среднесуточная доля просмотра телеканала «ТВ Столица»: не менее **0,9%** в год до 2016 года
- Среднесуточная доля просмотра телеканала «Доверие»: не менее **0,5%** в год до 2016 года

## СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ ГОРОД





## 3. РАЗВИТИЕ РЕКЛАМЫ, ПРАЗДНИЧНОГО И ТЕМАТИЧЕСКОГО ОФОРМЛЕНИЯ ГОРОДА

1. Ликвидация незаконных объектов наружной рекламы и информации (ОНРИ)
2. Сокращение объема рекламных площадей в пределах Садового кольца и на остальной территории города
3. Совершенствование праздничного и тематического оформления города

### КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



- Сокращение доли незаконных ОНРИ относительно общего количества эксплуатируемых ОНРИ: **до 5%** к 2016 году
- Сокращение объема рекламных площадей в пределах Садового Кольца (не включая его): **на 40%** к 2016 году
- Сокращение объема рекламных площадей за пределами Садового Кольца (включая Садовое Кольцо): **на 20%** к 2016 году
- Количество улиц и площадей города, мест проведения массовых гуляний, оформляемых к праздничным и значимым датам: 2010 – **140 единиц**, 2016 – **274 единицы**

# КРАСИВЫЙ ГОРОД





# Прогнозные показатели финансирования мероприятий Программы за счет средств городского бюджета

Наименование	Расходы, млн. рублей						Доля
	2012	2013	2014	2015	2016	ВСЕГО	
ИТОГО по ПРОГРАММЕ	35 013 рост на 8,0%	37 809 рост на 8,0%	40 844 рост на 8,0%	44 104 рост на 8,0%	47 646 рост на 8,0%	205 417	100%

*из них по департаментам:*

ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	24 858 рост на 7,2%	27 251 рост на 9,6%	29 805 рост на 9,4%	32 526 рост на 9,1%	35 468 рост на 9,0%	149 908	73%
ДЕПАРТАМЕНТ СМИ И РЕКЛАМЫ	10 155 рост на 9,9%	10 558 рост на 4,0%	11 039 рост на 4,6%	11 579 рост на 4,9%	12 178 рост на 5,2%	55 509	27%
ДЕПАРТАМЕНТ ТРАНСПОРТА И РАЗВИТИЯ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ	8 150 *	8 790 *	600 *	210 *	-	17 750 *	-

*из них по подпрограммам:*

1. Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения качества жизни жителей города и создания благоприятных условий для ведения бизнеса	7 788	8 856 рост на 13,7%	9 441 рост на 6,6%	10 447 рост на 10,6%	11 537 рост на 10,4%	48 069	23%
2. Создание интеллектуальной системы управления городом	5 787	6 720 рост на 16,1%	8 271 рост на 23,1%	9 543 рост на 15,4%	10 925 рост на 14,5%	41 246	20%
3. Формирование общедоступной информационно-коммуникационной среды	11 283	11 676 рост на 3,5%	12 093 рост на 3,6%	12 535 рост на 3,7%	13 005 рост на 3,7%	60 593	30%
4. Развитие средств массовой информации и рекламы	10 155	10 558 рост на 4,0%	11 039 рост на 4,6%	11 579 рост на 4,9%	12 178 рост на 5,2%	55 509	27%



# БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ

Руководитель Департамента информационных технологий города Москвы  
Ермолаев Артём Валерьевич