



«Технологии – это всего лишь инструмент»

Билл Гейтс

Интеллектуальный город –  
Комфортная городская среда



**Ростелеком**



# Интеллектуальный город – вовлеченные горожане



Главной целью цифровизации города является формирование социально ориентированной городской среды для естественного и трудового прироста населения

Новые возможности для  
**трудоустройства**

Привлекательность экономики  
для **квалифицированных** кадров

Доступная и качественная  
**медицина** и образование

**Комфортная** городская среда

Социальный лифт и рост  
**вовлеченности**

Общественная  
**безопасность**

Удобные цифровые  
сервисы и **госуслуги**

**Рост** покупательной  
способности населения

# Целевая структура интеллектуального города





# Интеллектуальное ЖКХ

счетчики потребления ХВС, ГВС и электроэнергии

- ✓ Умные ИТП в многоквартирных домах, онлайн счетчики потребления ресурсов (1594 МКД);
- ✓ Система контроля и управления инженерной инфраструктурой в зданиях
- ✓ Система он-лайн мониторинга состояния лифтового хозяйства
- ✓ Система он-лайн мониторинга уровня концентрации бытового газа, блокировка подачи газа, информирование.
- ✓ Модуль оказания доп. сервисов для жителей
- ✓ Умный домофон + интеграция камеры домофонов в единую систему видеонаблюдения;







# Безопасная городская среда

Единая городская интеллектуальная система видеонаблюдения



- ✓ Единая система городского видеонаблюдения и интеграция с сервисами биометрической идентификации и видеоаналитики
- ✓ Система видеонаблюдения за местами несанкционированных свалок с применением системы видеоаналитики в режиме реального времени
- ✓ Умный домофон с видеонаблюдением интегрированным в общую городскую систему интеллектуального видеонаблюдения
- ✓ Единый центр хранения видеоархива



# Комфортный транспорт

Интеллектуальная безопасная транспортная сеть



- ✓ Система управления общественным транспортом, контроль маршрутов общественного транспорта.
- ✓ Система управления дорожно-транспортным хозяйством и развитие цифровых сервисов мониторинга состояния дорог. Внедрение весо-габаритного контроля.
- ✓ Электронная система оплаты проезда
- ✓ Установка Wi-Fi в общественном транспорте
- ✓ Установка «умных» остановок\* общественного транспорта



# Интеллектуальная платформа управления городом «Умный город»

Вовлечение горожан в решения вопросов городского развития

- Электронное голосование по ключевым вопросам города и визуализация реализации принятого решения;
- Онлайн жалобы с автоматической маршрутизацией в ведомство или организацию, при невыполнении в органы осуществляющие контроль в порядке надзора;
- Социальная платформа для сбора материальной помощи (при ЧС, систематическая благотворительная деятельность и т.п.);
- Открытое правительство. Трансляция в прямом эфире еженедельные заседания коммунальных служб города.
- Мониторинговый центр города и ситуационный монитор главы (администрации) города
- Центр обработки данных Свердловской области
- Система управления земельными и имущественными отношениями
- Система обеспечения градостроительной деятельности, развитие цифровых сервисов.







Спасибо!

Ростелеком