



«ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА» И «УМНЫЕ ГОРОДА»

ВИДЕНИЕ ПАО «РОСТЕЛЕКОМ»



Самый большой опыт в России по реализации проектов для органов государственной власти и муниципалитетов

Во всех 86 субъектах РФ реализуются элементы программ «Умный город» «Безопасный город»

Все решения масштабируются для разного уровня муниципалитетов

Положительный опыт совместной работы властей города/региона и оператора ведет к подтвержденному опыту экономии бюджета и повышения качества жизни и уровня безопасности населения.



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ НА ТЕРРИТОРИИ УРАЛА:



Пермский край

Умные парковки, Системы РАСЦО
Системы весогабаритного контроля
Системы фото-видео фиксации

Свердловская область

Система 112, Системы РАСЦО
Системы весогабаритного контроля
Энергосервис

Челябинская область

Системы фото-видео фиксации
Система 112, Энергосервис
Системы РАСЦО, КСЭОН



ЯНАО

Системы фото-видео фиксации
Системы КСЭОН
Лесопожарный мониторинг

ХМАО

Системы фото-видео фиксации
АИС ЖКХ, Биометрия
Системы РАСЦО, Энергосервис

Тюменская область

Городское видеонаблюдение, Системы КСЭОН
Системы фото-видео фиксации
Системы мониторинга окружающей среды



ОПРЕДЕЛЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ «УМНОГО ГОРОДА»



«Умный город» – это инновационный город, который внедряет комплекс технических решений и организационных мероприятий, направленных на достижение максимально возможного в настоящее время качества управления ресурсами и предоставления услуг, в целях создания устойчивых благоприятных условий проживания и пребывания, деловой активности нынешнего и будущих поколений

определение АНО «Цифровая экономика»

Важно внедрять то, что конкретному городу необходимо в первую очередь, постепенно приращивая остальные сегменты. Важно наличие платформы, которая будет объединять все решения «Умного города».



Умное ЖКХ



Умный транспорт и ИТС



Активный гражданин



Платформа управления экономикой



Системы 112, РАСЦО и прогнозирования ЧС



Экомониторинг окружающей среды



Информационное моделирование в строительстве

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ УЧАСТИЯ ПАО «РОСТЕЛЕКОМ» В РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ «ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА»



Центр компетенций «Информационная инфраструктура»

Агрегация предложений бизнеса, разработка плана мероприятий, выполнение плана в части своих компетенций



Центр компетенций по «умным» городам

Разработка плана мероприятий и ключевых индикаторов программы, участие в реализации мероприятий плана и пилотных проектов, актуализация плана, отчетность



Учредитель АНО «Цифровая экономика»

Экспертная работа и подготовка предложений по всем направлениям Программы, оценка влияния программы на различные отрасли экономики, участие в экспертных советах и рабочих группах



Участник комитета РСПП по цифровой экономике

Представление позиции крупнейших компаний по вопросам построения цифровой экономики, взаимодействие с ответственными исполнителями Программы, участие в нормотворчестве



Организатор и участник консорциума «Умные города»

Выработка отраслевых стандартов, подходов к решению задач построения «Умных городов», совместно с основными игроками на рынках, связанных с умными городами



Участник рабочей группы Минстроя России по запуску проекта «Умные города»

Выработка дорожной карты направления «Умный город» программы «Цифровая экономика»

КЛЮЧЕВЫЕ ВЕХИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ «УМНЫЙ ГОРОД»



В Уральском регионе успешно стартовали и реализуются проекты программы «Умный город»:

Екатеринбург, Качканар, Североуральск, Салехард, Карамовский, Ханты-Мансийск, Нижневартовск, Югорск, Тюмень, Пермь, Челябинск, Сатка, Троицк



Центр консалтинговых компетенций и «одно окно» по тематике «умных» городов для регионов и муниципалитетов



Бизнес-интегратор проектов построения «умных» городов, поставщик ряда решений



Со-инвестор в проекты на основе государственного и муниципального частного партнерства



Оператор цифровых технологических платформ и инфраструктуры для «умных» городов



Провайдер отдельных цифровых сервисов в интересах городского управления





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Сергей Гусев

Вице-Президент - Директор макрорегионального
филиала "Урал" ПАО «Ростелеком»

