



УМНЫЙ
ГОРОД



СТРОИМ
ВМЕСТЕ

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОЕКТА «УМНЫЙ ГОРОД»



Д.О. Разумовский

Заместитель Губернатора Калужской области

#СтроимЦифровойРегион

#УмныйГород
#ГородаМеняютсяДляНас

«СТАНДАРТ УМНОГО ГОРОДА»

ВЫЗОВ

- Сложные процессы и увеличение объема данных
- Высокий износ коммунальной инфраструктуры
- Дефицит кадров рабочих профессий и высококвалифицированных кадров

ЧТО ДЕЛАЕМ?

- Создаем систему управления на основе данных и внедряем платформы сбора и анализа данных
- Развиваем цифровые ГЧП-проекты в сфере ЖКХ
- Мотивируем ресурсоснабжающие и управляющие компании запускать цифровые проекты
- Поддерживаем стартапы и инновации в сфере ЖКХ
- Развиваем систему подготовки кадров для сферы ЖКХ. Повышаем престиж профессии работника ЖКХ

КАК ДЕЙСТВУЕМ?

- Разрабатываем стандарты работы с данными, создаем модели данных, готовим кадры для работы с данными
- Упрощаем нормативные требования к цифровым ГЧП-проектам
- Разрабатываем методику экономической оценки цифровых проектов. Создаем библиотеку экономически-эффективных проектов в сфере ЖКХ
- Разрабатываем механизмы субсидирования цифровых проектов в сфере ЖКХ
- Используем существующую в регионе инфраструктуру поддержки инновационной деятельности
- Субсидируем затраты на подготовку кадров компаний ЖКХ-сферы
- Запускаем образовательные программы, основанные на межотраслевом подходе

ОСНОВНЫЕ БЕНЕФИЦИАРЫ

- Граждане и представители бизнес-сообщества
- Ресурсоснабжающие и управляющие компании
- Инвесторы
- Органы государственного и муниципального управления
- Контрольно-надзорные органы
- Инновационные компании и стартапы
- Образовательные организации

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

- Комплексная система показателей, взаимосвязанных с национальными целями
- Опросы и общественные обсуждения
- Оперативная обратная связь через социальные сети и ПОС
- Отраслевые совещания и форумы

РИСКИ

- Низкая мотивация и недостаточная вовлеченность участников процесса
- Сопротивление изменениям
- Дефицит кадров
- Недостаточное финансирование
- Правовые ограничения
- Киберугрозы

РЕСУРСЫ

- Управление на основе данных. Источник финансирования - национальный проект «Экономика данных и цифровая трансформация государства»
- Модернизация коммунальной инфраструктуры. Источник финансирования - средства инфраструктурных кредитов, ресурсы инвесторов в рамках ГЧП-проектов, национальный проект «Инфраструктура для жизни»
- Ликвидация кадрового дефицита. Источник финансирования – текущий бюджет в сфере образования
- Новый федеральный проект «Умный город»

РЕЗУЛЬТАТЫ

QW (2025)

- Проведена ревизия массивов данных. Определены операторы данных. Разработаны регламенты сбора, обработки и анализа данных в сфере ЖКХ
- Сняты правовые ограничения для широкого внедрения цифровых проектов в сфере ЖКХ
- Разработаны и в пилотном режиме запущены образовательные программы

BFR (2030)

- В умных городах внедрены системы управления на основе данных
- Запущены проекты цифровой трансформации в ключевых сферах ЖКХ
- Проведена масштабная модернизация коммунальной инфраструктуры по результатам объективного анализа и контроля
- Образовательные организации готовят необходимое количество кадров для сферы ЖКХ

СТРАТЕГИЯ (2036)

- Системы управления на основе данных работают во всех сферах государственного и муниципального управления. Данные создают дополнительную добавленную стоимость
- Цифровизация является неотъемлемой частью развития организаций в сфере ЖКХ
- Запущен процесс плановой и прогнозируемой замены коммунальной инфраструктуры
- Адаптивная система образования гибко реагирует на новые вызовы отрасли

СВЯЗЬ С ПОКАЗАТЕЛЯМИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ЦЕЛЕЙ

- Цифровая трансформация государственного и муниципального управления
- Комфортная и безопасная среда для жизни
- Устойчивая и динамичная экономика

СВЯЗЬ С ДРУГИМИ СТРАТЕГ. НАПРАВЛЕНИЯМИ

Энергетика
Безопасный город
Технологическое лидерство
Наука и высшая школа



УМНЫЙ
ГОРОД



СТРОИМ
ВМЕСТЕ

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



@RAZUM_ONLINE

Разумовский Д.О.

Заместитель Губернатора Калужской области

+7(4842) 778-494

razumovskiy@adm.kaluga.ru

<https://digital.admoblkaluga.ru>

#СтроимЦифровойРегион

#УмныйГород
#ГородаМеняютсяДляНас