



# Проект «Умные города Беларуси» в контексте цифрового развития страны

Докладчик:  
Анна Николаевна Рябова,  
Заместитель министра  
связи и информатизации  
Республики Беларусь

Сегодня **цифровизация** – это один из важнейших аспектов быстрой адаптации и соответствия реалиям и вызовам сегодняшнего дня, среди которых – пандемия COVID-19.



**Высокие технологии** являются основной движущей силой экономического роста и улучшения качества жизни людей.

## Цель: развитие ИТ-ориентированного государства

### Уже сделано:

- ✓ решены основные стратегические задачи по развитию национальной информационно-коммуникационной инфраструктуры, услуг, предоставляемых на ее основе;
- ✓ модернизированы и созданы новые базовые компоненты электронного правительства;
- ✓ внедрены цифровые решения в различных отраслях экономики.



# Позиции Республики Беларусь в международных рейтингах

---



Индекс готовности к электронному  
правительству  
(193 страны)



Индекс развития информационно-  
коммуникационных технологий  
(176 стран)



# Государственная программа «Цифровое развитие Беларуси» на 2021 – 2025 годы

## Задачи:

- дальнейшее совершенствование информационно-коммуникационной инфраструктуры и услуг, оказываемых на ее основе (в первую очередь технологии 4G и 5G);
- формирование технически современной системы оказания государственных электронных услуг;
- применение современных информационных технологий как для повышения качества образовательного процесса, так и для подготовки граждан к жизни и работе в условиях цифровой экономики;
- внедрение современных технических решений для повышения качества медицинского обслуживания населения, доступности услуг системы здравоохранения, информированности населения о состоянии здоровья, эпидемиологической обстановке;
- применение передовых технологий в производстве и процессах ведения экономической деятельности, формирование необходимых условий для сохранения и повышения конкурентоспособности белорусских предприятий на мировом рынке;
- создание и внедрение технологий «умных городов», включая системы удаленного мониторинга и учета состояния жилищного фонда, расхода энергоресурсов, состояния окружающей среды, видеоаналитики и другого;
- совершенствование системы информационной безопасности, укрепление доверия, обеспечение условий для безопасного оказания и получения электронных услуг (формирование «цифрового доверия»).



Работа по цифровому развитию будет вестись на принципиально ином уровне:

- ✓ государство должно стать **проактивным!**
- ✓ перевод в «цифру» отраслей экономики, социальной сферы должен осуществляться более интенсивными темпами!

В результате ожидается **внедрение цифровых технологий и платформенных решений на национальном, отраслевом и региональном уровнях.**



# Результат реализации Государственной программы

Будет создано:

Не менее **7 цифровых платформ**

На базе которых будет осуществляться не менее :



Технологиями «умных городов» будут охвачены :



# Основные программно-стратегические документы в сфере социально-экономического развития Республики Беларусь

Указ Президента Республики Беларусь  
от 7 мая 2020 г. № 156

**Технологии «умного города»** определены одним из приоритетных направлений научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2021 – 2025 годы

Программа деятельности Правительства  
Республики Беларусь на период до 2025 года

**Внедрение региональной государственной  
типовой цифровой платформы  
«Умный город (регион)»**

в г. Минске, областных центрах, городах и районах с численностью населения 80 тыс. человек и более

Национальной стратегии устойчивого развития  
Республики Беларусь до 2035 года

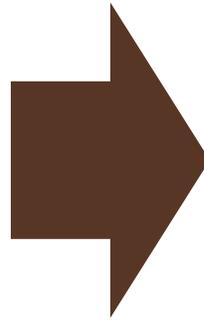
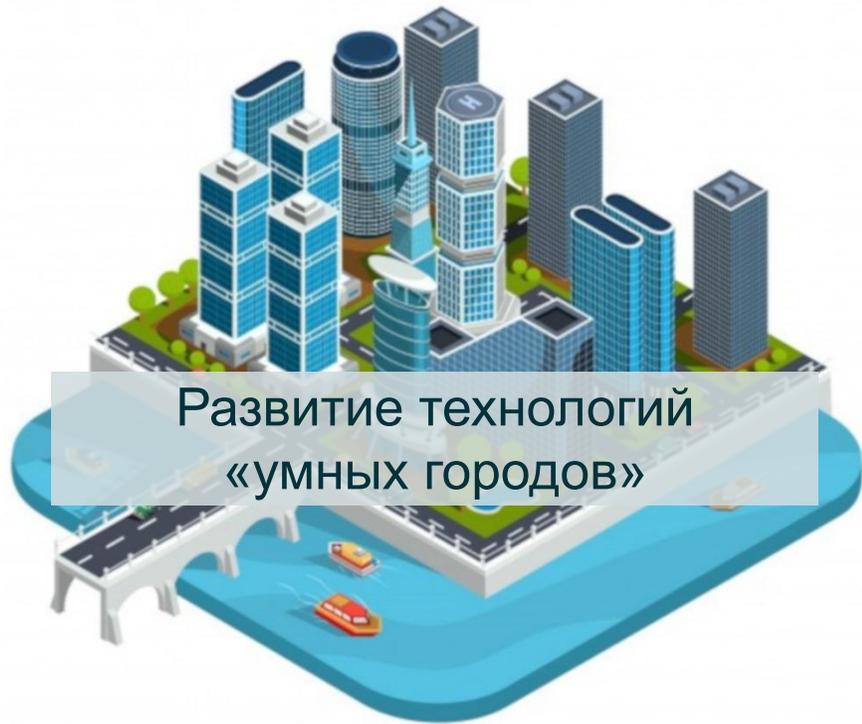
**Посредством реализации концепции «Умный город»** будет обеспечена реализация таких задач как создание комфортных и безопасных условий жизнедеятельности, расширение доступа к социальным онлайн-услугам, создание устойчивой городской инфраструктуры, повышение инвестиционной привлекательности регионов Республики Беларусь

Программе социально-экономического развития  
Республики Беларусь на 2021-2025 годы

**Создание региональной цифровой платформы и ее  
внедрение в 17 городах (регионах)**



Министерство  
связи и информатизации  
Республики Беларусь



# «Проект будущего» «Умные города Беларуси»

Одобен Главой государства (резолуция от 30 марта 2021 г. № 09/42 ПЗ13)

**Основной инструмент реализации проекта**  
Государственная программа «Цифровое развитие  
Беларуси» на 2021 – 2025 годы

# План мероприятий

## по реализации «Проекта будущего» «Умные города Беларуси»

Утвержден Первым заместителем Премьер-министра Республики Беларусь от 20 июля 2021 г. № 34/37/310-301/6926р

Системообразующие мероприятия

Инфраструктурные мероприятия

Пилотные и экспериментальные проекты



19

мероприятий

Нормативно-правовое обеспечение

Научное обеспечение

Организационные, образовательные и  
популяризационные мероприятия



6

разделов



Министерство  
связи и информатизации  
Республики Беларусь

# Типовая региональная государственная цифровая платформа «Умный город (регион)»



Мероприятие 68 Государственной программы «Цифровое развитие Беларуси» на 2021 – 2025 годы;



Системообразующее мероприятие Плана мероприятий по реализации «Проекта будущего» «Умные города Беларуси»;



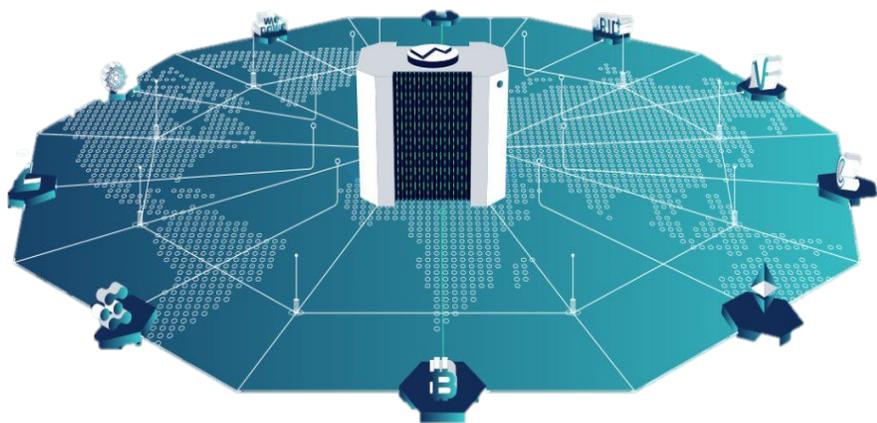
Заказчики мероприятия: Минсвязи, НАН Беларуси, Мингорисполком, областные исполнительные комитеты Республики Беларусь;



Уже разработано техническое задание по мероприятию, по результатам которой на конкурсной основе в установленном порядке будет выбрана организация-разработчик.



Запланированные средства  
на создание платформы:  
6 млн. 450 тыс. рублей



## Внедрение платформы:

- ❖ в 2022-2023 годах – в г. Минске и Оршанском районе (апробация I очереди),
- ❖ в 2023 – 2025 годах – в г. Минске, областных и 11 районных центрах республики (апробация I – III очередей (масштабирование)).

Охват к 2025 году: 17 городов  
и регионов



Министерство  
связи и информатизации  
Республики Беларусь

За последние несколько лет **уже сформирована достаточная теоретическая база** в направлении развития технологий «умных городов».



Проводится плановая работа по **комплексной системной цифровой трансформации регионов.**

Организованы и проведены предпроектные обследования городов, изучен их потенциал, определены потребности горожан, разработаны Концепции развития «умных городов», сформированы «дорожные карты» их реализации, внедряются новые технические решения в различных отраслях экономики, инициирован ряд локальных пилотных проектов цифровизации – все это создает **базовые условия для формирования «умных городов» в Республике Беларусь.**

