



ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА
РОССИИ



Основные положения Стратегического направления в области цифровой трансформации строительной отрасли до 2030 года

Стратегическое направление в области цифровой трансформации строительной отрасли, городского и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации до 2030 года

Утверждено распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.12.2021 № 3883-р



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 27 декабря 2021 г. № 3883-р

МОСКВА

1. Утвердить прилагаемое стратегическое направление в области цифровой трансформации строительной отрасли, городского и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации до 2030 года.

2. Рекомендовать органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления руководствоваться положениями стратегического направления, утвержденного настоящим распоряжением, при разработке и реализации региональных программ и иных документов стратегического планирования.

Председатель Правительства
Российской Федерации



М.Мишустин

5408996

Цель

- Достижение «цифровой зрелости» строительной отрасли, городского и жилищно-коммунального хозяйства

Задачи

- сокращение количества процедур
- переход на исключительно электронный обмен информацией между участниками строительной отрасли
- исключение барьеров для обеспечения срока не более 7 дней от идеи до выхода на строительную площадку
- унификация процедур на уровне субъектов РФ
- перевод НТД в машиночитаемый формат, формирование базовых классификаторов, информационных реестров, форматов машиночитаемого обмена информацией, цифровых данных в форме, обеспечивающей их автоматическую и интеллектуальную обработку в ИС



ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА
РОССИИ

Проекты цифровой трансформации (1)

Инициатива	Наименование проекта	Срок реализации
Управляем вместе	Развитие аналитическо-прогнозной вертикали управления	2021 – 2022
	Развитие ТИМ на всех этапах ЖЦ ОКС для эффективного управления объектами	2021 – 2030
	Создание цифровой вертикали градостроительных решений (пространственного развития)	2021 – 2024
Планируем вместе	Создание единого реестра граждан, нуждающихся в улучшении жилищных условий	2021 – 2023
	Формирование и развитие цифровой зрелости трудовых ресурсов отрасли	2021 – 2024
Проектируем вместе	Развитие ТИМ (на стадии проектирования, экспертизы, реестры машиночитаемых требований НТД, предиктивная аналитика в экспертизе)	2021 – 2030
	Цифровые сервисы ценообразования	2021 – 2022
	Развитие цифровой вертикали экспертизы	2021 – 2025

Проекты цифровой трансформации (2)

Инициатива	Наименование проекта	Срок реализации
Строим вместе	Создание цифровой вертикали государственного строительного надзора	2021 – 2030
	Развитие ТИМ (на стадиях разрешения на строительство, ввод в эксплуатацию, регистрация прав)	2021 – 2030
	Создание суперсервиса "Цифровое строительство-стройка в 1 клик" и перевод перечня мероприятий, осуществляемых при реализации проектов по строительству объектов капитального строительства в электронный вид, в том числе оказание указанных мероприятий проактивно с применением реестровой модели оказания государственных и муниципальных услуг	2021 – 2022
	Внедрение информационной системы управления проектами государственных заказчиков	2021 – 2023
	Формирование возможности подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения и сетям связи в электронном виде посредством ЕПГУ или регионального портала государственных и муниципальных услуг	2021 – 2024
	Цифровые финансовые активы в строительстве	2021 – 2023

Проекты цифровой трансформации (3)

Инициатива	Наименование проекта	Срок реализации
Эксплуатируем вместе	Развитие клиентоцентричной системы управления жилищно-коммунальным хозяйством на базе государственной информационной системы жилищно-коммунального хозяйства	2021 – 2025
	Развитие цифровой экосистемы формирования комфортной городской среды - быстрый качественный ритм для жизни здесь и сейчас	2021 – 2030
	Развитие применения технологии информационного моделирования на всех этапах жизненного цикла объекта капитального строительства и инфраструктуры	2021 – 2030
	Цифровые финансовые активы на этапе эксплуатации	2021 – 2023

Основные положения в части участия системы экспертизы в реализации проектов



Развитие аналитическо-прогнозной вертикали управления

- Участие в информационном обмене данными о прохождении этапов жизненного цикла объекта капитального строительства (ГАС «Управление»)
- Внедрение уникального идентификационного номера объекта капитального строительства (ЕГРС(Э), включая ЕГРЗ, ГИИС «Электронный бюджет»)
- Создание Единого государственного реестра в строительстве и эксплуатации (ЕГРС(Э))
- Интеграция с ГИСОГД РФ, иными базовыми системами



Развитие применения технологии информационного моделирования на всех этапах жизненного цикла объекта капитального строительства и инфраструктуры

- Применение технологии информационного моделирования на этапах проектирования и экспертизы
Формирование базовых элементов цифровой экосистемы
- Участие в формировании классификатора строительной информации
- Участие в формировании единых форматов обмена информационными моделями
Участие в формировании реестра машиночитаемых НПА и НТД
- Обеспечение проведения экспертизы с применением предиктивной аналитики, основанной на алгоритмах искусственного интеллекта
- Сокращение сроков проведения экспертизы и снижение сопутствующих издержек



Основные положения в части участия системы экспертизы в реализации проектов



Развитие цифровой вертикали экспертизы

- Развитие вертикали экспертизы в единой цифровой экосистеме (ЕЦПЭ)
- Обеспечение работы с информационными моделями объектов капитального строительства
- Интеграция единой цифровой экосистемы и ФГИС «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)»
- Сокращение расходов на разработку и интеграцию систем управления экспертизой за счет работы в едином облачном программном обеспечении
- Подключение органов государственного строительного надзора к ЕГРЗ
- Перевод в электронный вид процедур взаимодействия всех участников строительно-инвестиционного цикла



Цифровые сервисы ценообразования

- Обеспечение возможности перехода на ресурсно-индексный метод определения сметной стоимости строительства
- Формирование актуальной базы данных ресурсов, расширение перечня источников информации о стоимости ресурсов
- Сокращение сроков проведения экспертизы и снижение сопутствующих издержек





**ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА
РОССИИ**

**ОБЪЕКТИВНОСТЬ,
НАДЁЖНОСТЬ,
ЭФФЕКТИВНОСТЬ —
ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО
БУДУЩЕГО**