

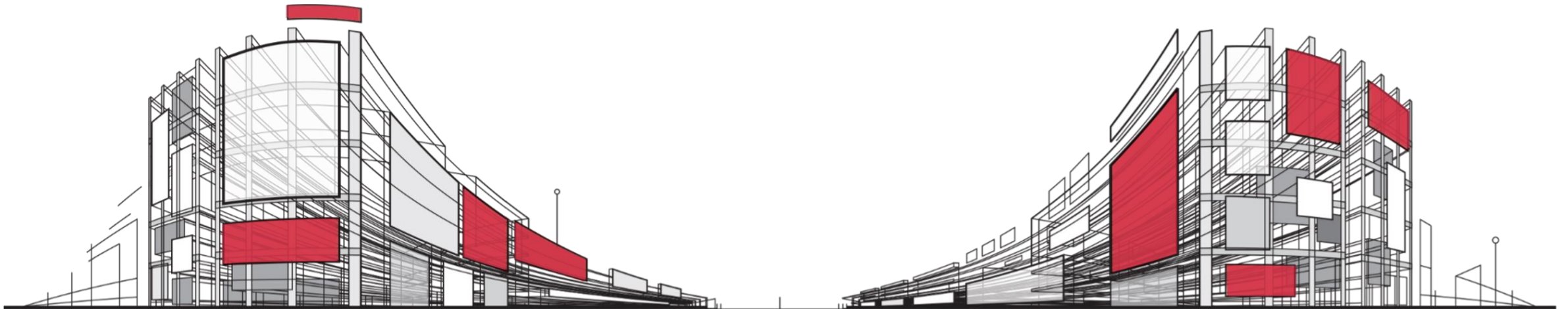


Министерство цифрового развития Удмуртии

**ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА
СТРОИТЕЛЬСТВА УДМУРТИИ**
ЖИТЕЛИ. БИЗНЕС. ГОСУДАРСТВО

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

- 1 100% взаимодействие «застройщик – государство» в электронной форме
- 2 Сокращение сроков предоставления государственных и муниципальных услуг в сфере строительства
- 3 Выполнение требований Градостроительного кодекса РФ по обеспечению ведения ГИСОГД
- 4 Цифровизация процессов в сфере капитального строительства региона



ЗАДАЧИ ПРОЕКТА



перевод государственных и муниципальных услуг в сфере строительства в электронный вид



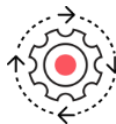
автоматизированная подготовка и хранение исходно-разрешительной документации



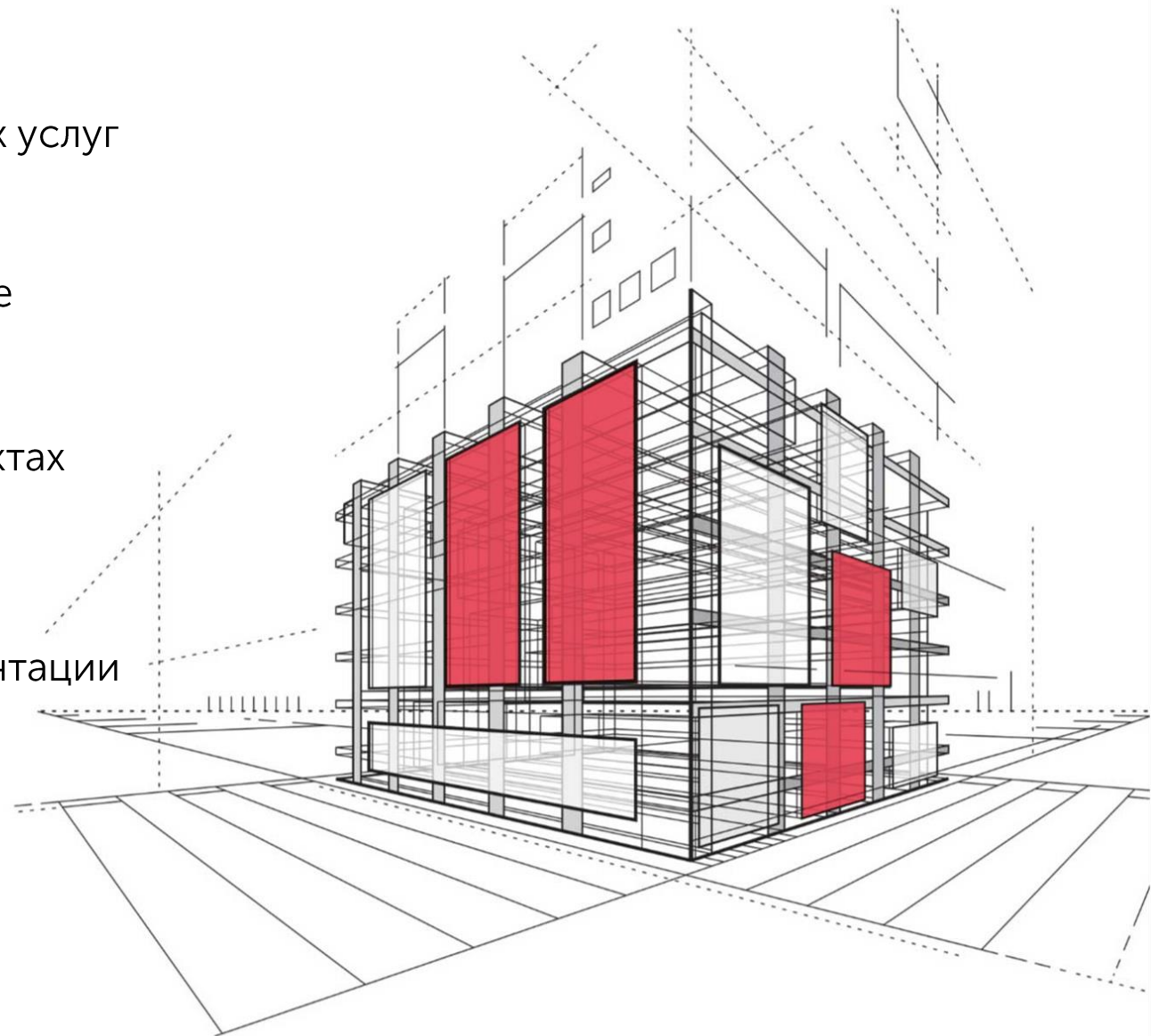
накопление и обработка сведений об объектах строительства



обеспечение доступа к картографической составляющей градостроительной документации



отслеживание состояния объектов социальной сферы



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Регистрация сведений, документов, материалов о развитии территорий, об их застройке, о существующих и планируемых к размещению объектах капитального строительства и иных необходимых для осуществления градостроительной деятельности сведений в соответствии со ст. 56 Град. Кодекса РФ

Автоматизированная подготовка документов:

- градостроительный план земельного участка, включая чертеж
- разрешение на строительство ОКС
- разрешение на ввод ОКС в эксплуатацию
- уведомление о планируемом строительстве объекта ИЖС
- уведомление о соответствии построенного объекта ИЖС

Получение заявлений на предоставление услуг с портала госуслуг, передача результата в электронном виде

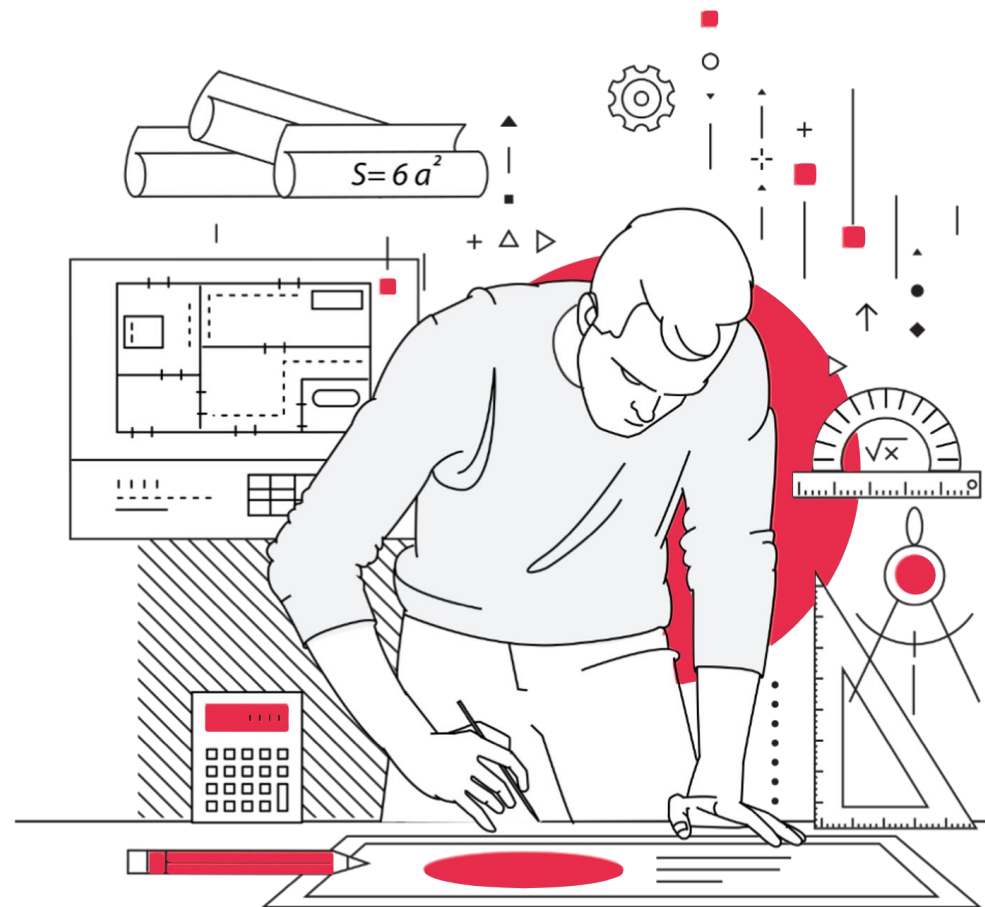
Взаимодействие с ЕГРН посредством СМЭВ:

запрос сведений ЕГРН и их автоматический импорт, формирование и передача сведений в ЕГРН о построенном ОКС

Запрос сведений из ЕГРЗ и ЕГРЮЛ посредством СМЭВ

Организация учета и визуализация на карте

Предоставление доступа к данным для размещения на публичной цифровой карте УР





ТЕХНОЛОГИИ УМНЫХ ГОРОДОВ

GOVERNMENT-TO-CITIZEN

– региональный портал государственных услуг получение разрешения на строительство объектов капитального строительства и его технологического присоединения к инженерным сетям

GOVERNMENT-TO-BUSINESS

– единая информационная среда для взаимодействия Бизнеса и Государства в процессе согласования электронных документов

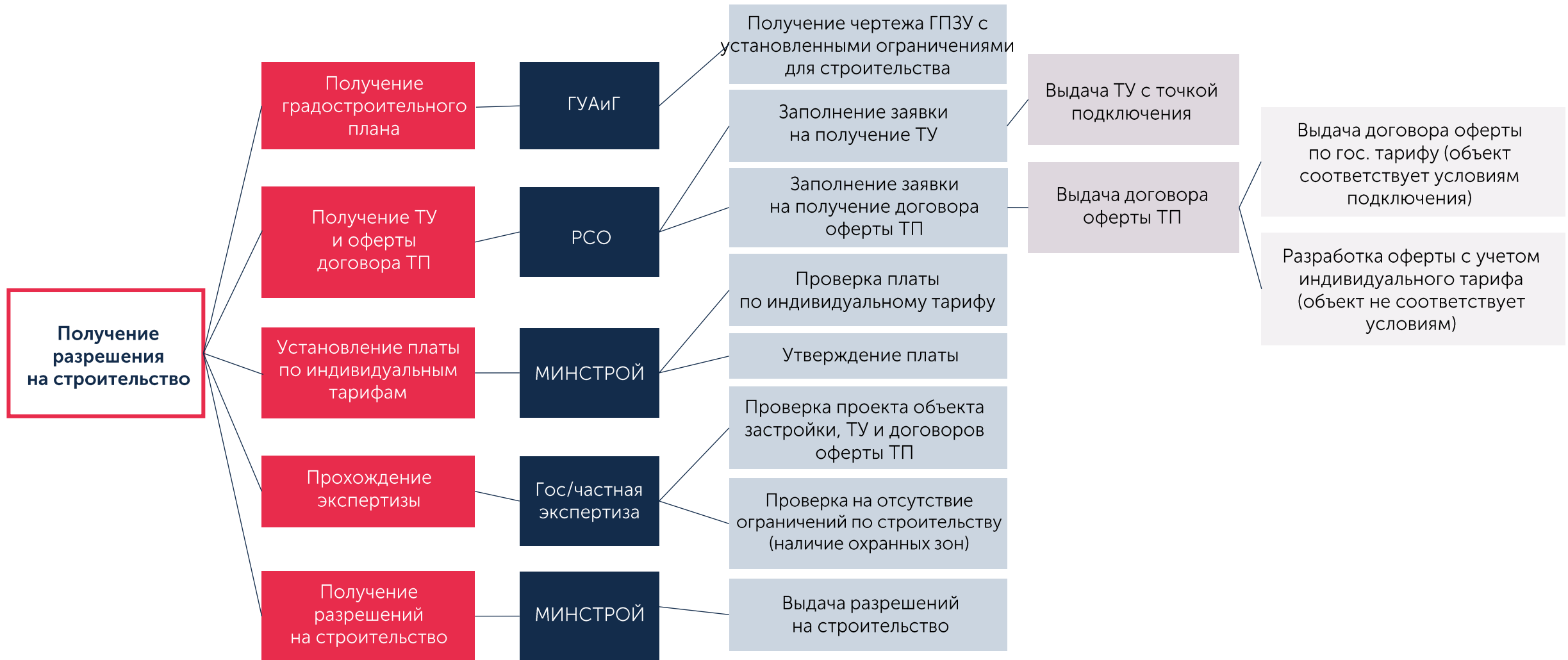
GOVERNMENT-TO-GOVERNMENT

– электронный документооборот и межведомственное взаимодействие, обеспечивающее получение в автоматическом виде документов для заявителя

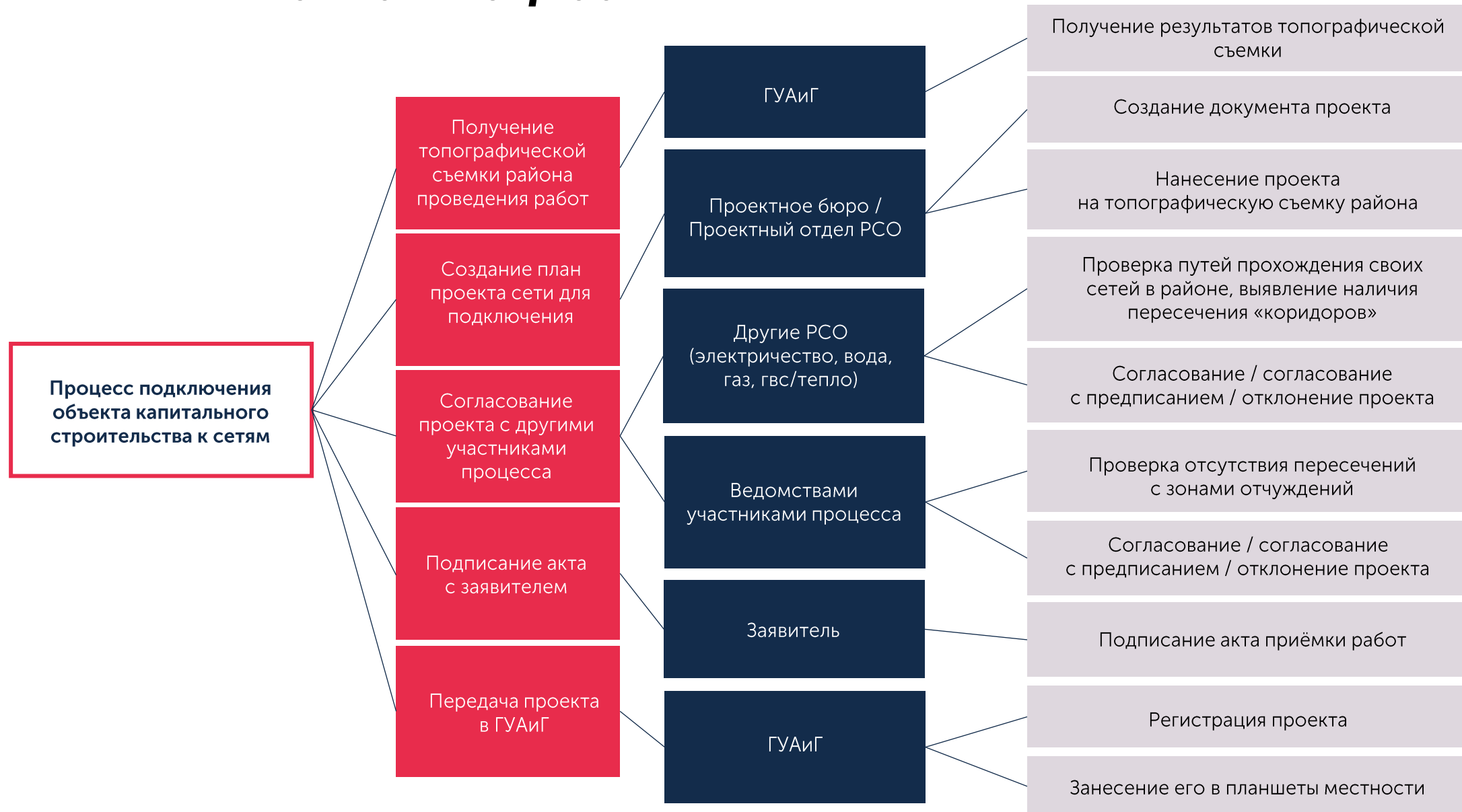
АРХИТЕКТУРА ПЛАТФОРМЫ



ПРИМЕР «БИЗНЕС-ПРОЦЕССА»



ПРИМЕР «БИЗНЕС-ПРОЦЕССА»



ЭТАПЫ РЕАЛИЗАЦИИ

ЭТАП 1 - 2019 ГОД

ГИСОГД:

- создание системы
- миграция данных
- автоматизация процессов

Создание модуля «единого окна» подачи заявки для ТУ и ТП

Технический проект архитектуры цифровой платформы строительства

Создание системы учета и планирования текущего и капитального ремонта объектов социальной сферы



ЭТАП 2 - 2020 ГОД

ГИСОГД:

- взаимодействие с ЕГРЗ
- подключение 29 муниципальных образований

Реализация в РПГУ подачи заявления и получения разрешения на строительство

Модуль «единого окна»: автоматизация получения заявки РСО

Пилотный проект по сокращению сроков техприсоединения



ЭТАП 3 - 2021 ГОД

ГИСОГД:

- доступ смежных ВИС через API
- взаимодействие с ЕГРН
- организация учета рекламных конструкций, площадок ТКО, территорий проведения земляных работ
- запуск интеграции с РПГУ

Интеграция элементов архитектуры

Ввод в эксплуатацию: получение разрешения на строительство и подключения объектов к сетям РСО

СОЦИАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ ВНЕДРЕНИЯ



Уменьшение расходов
бюджетных средств



Благоприятный климат
для строительства в регионе



Актуализированные данные о состоянии
фонда социальных объектов недвижимости



Оптимизация процессов оказания
услуг на основе аналитики



Повышение качества предоставления
услуг населению и доверия к власти

ВЫГОДЫ ОТ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ

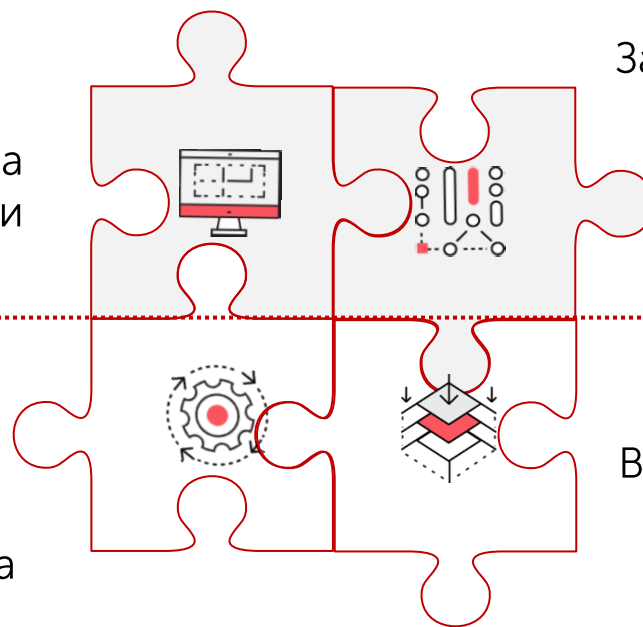
Наибольшая финансово-экономическая выгода

Консолидированный бюджет Республики

За счет увеличения поступлений по налогу на прибыль и на имущество организаций и налогу на имущество ФЛ

Организации-владельцы ресурсных сетей

За счет увеличения срока обслуживания объекта на 90 дней



Малый и средний бизнес

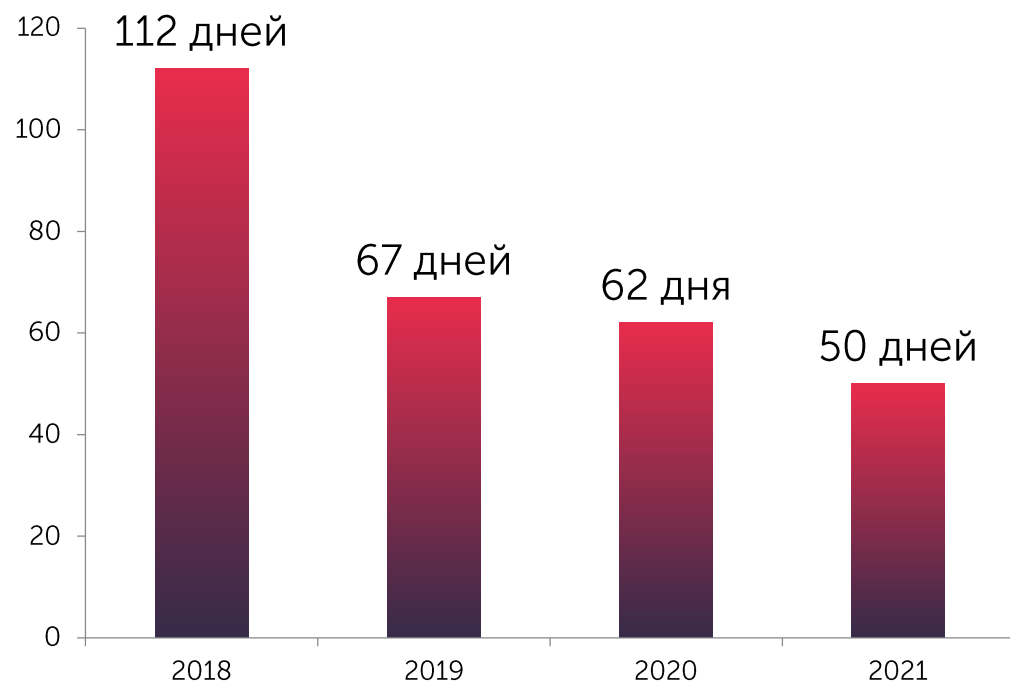
В связи с упрощением и ускорением процесса получения разрешения на технологическое присоединение

Участники процесса согласования

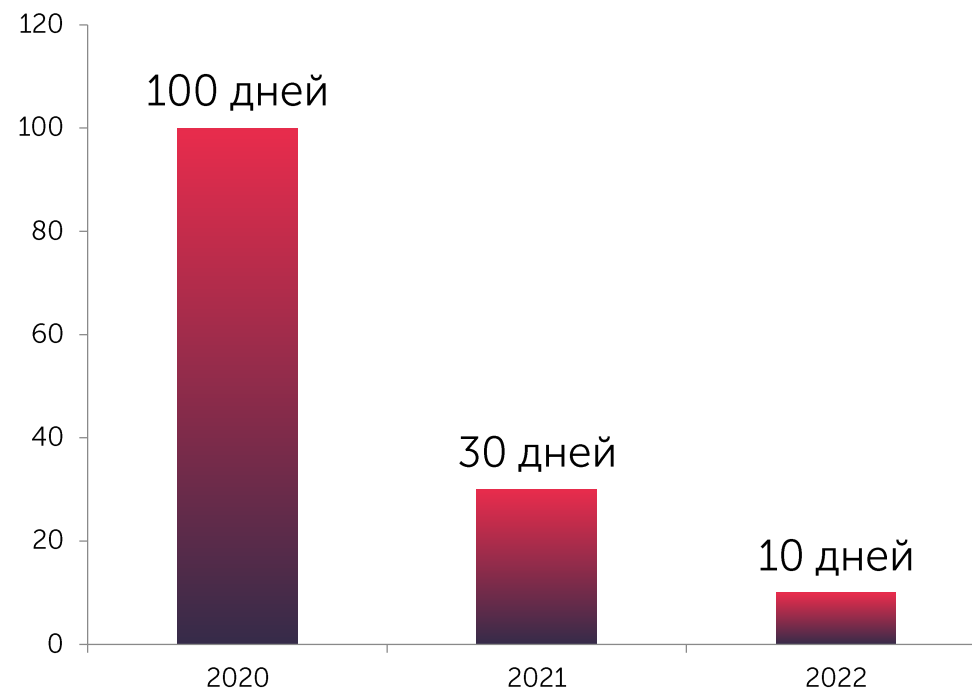
В связи с автоматизацией обработки запросов на технологическое присоединение

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ

Получение разрешения на строительство



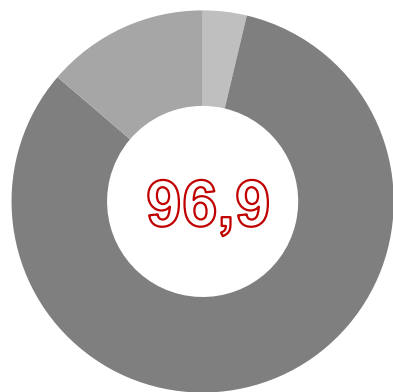
Согласование проектов на технологическое присоединение к инженерным сетям



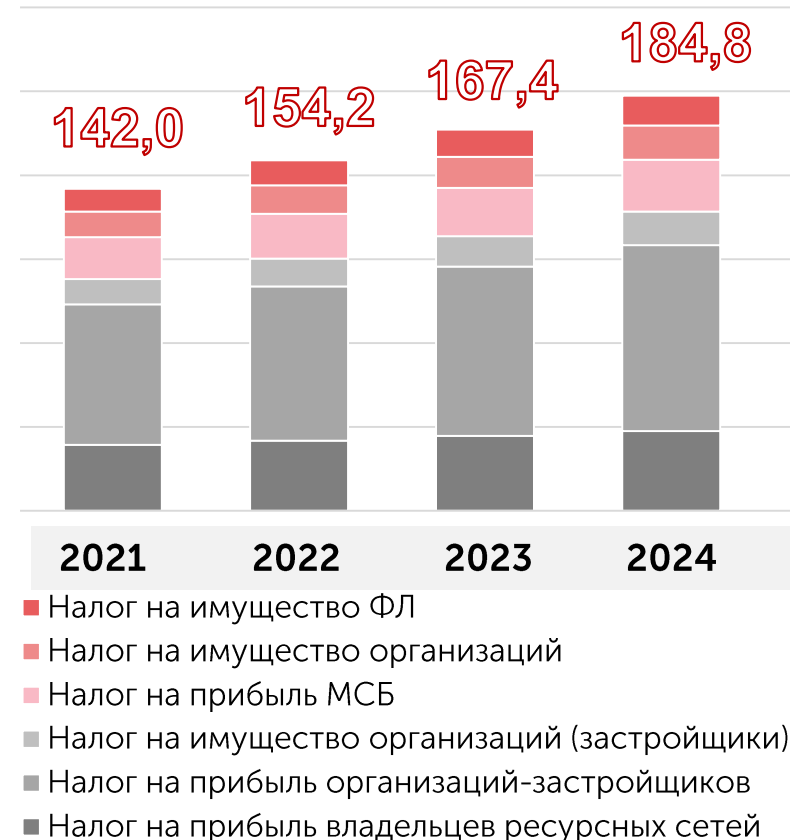
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ВНЕДРЕНИЯ

Дополнительные доходы консолидированного бюджета республики, млн. руб.

Структура инвестиций в проект, млн. руб.



- Разработка технической документации
- Разработка ПО - полный функционал и лицензии
- Поддержка и тиражирование



1 ГОД

Срок окупаемости инвестиций для бюджета Удмуртии

В долгосрочной перспективе могут быть также увеличены объемы внебюджетного финансирования проектов или МСБ региона за счет улучшения инвестиционного климата

НА ПУТИ К BIM ТЕХНОЛОГИЯМ



ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

- **Цифровой ордер** – модуль получения ордера на выполнение земляных работ
- **Индивидуальный проект ТП** – модуль согласования утверждения платы за технологическое присоединение по индивидуальному проекту в случае отсутствия технической возможности присоединения
- **Планирование** – согласование пути следования с другими землепользователями, планирование развития инженерных сетей
- **Комиссии** – модуль автоматизации процессов проведения комиссии (региональная, муниципальная, районная)
- **BIM** (Building Information Model или Modeling) – информационная модель зданий и сооружений



Министерство цифрового развития Удмуртии

ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА СТРОИТЕЛЬСТВА УДМУРТИИ

Спасибо за внимание

