



Платформа «Энергетика и ЖКХ» в концепции «Умный город»

на базе РИАС «Матрица РесурсоСбережения»



Новейшие тренды в данной отрасли

- ⊖ Стратегия развития жилищно-коммунального хозяйства в Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 января 2016 г. № 80-р (раздел III – Основные приоритеты, цели и задачи государственной политики).
- ⊖ Концепция «Умный город»: ЖКХ, тепло, вода, электричество
- ⊖ Несколько проектов Федеральных законов по вопросам учета потребляемых энергоресурсов находятся на рассмотрении в Государственной Думе. Развитие системы учета потребляемых энергоресурсов предполагается в направлении **внедрения интеллектуальных систем учета**.
- ⊖ BigData – ключевой тренд развития современных технологий управления бизнес-процессами

Региональная информационно-аналитическая система в области энергосбережения «Матрица РесурсоСбережения»

Интеллектуальная система комплексного дистанционного учета энергетических ресурсов. Региональный единый информационный ресурс сбора, хранения, систематизации и анализа достоверной и актуальной информации об объектах энергетики и ЖКХ региона. Ресурс повышения качества управления и привлечения инвестиций в отрасль.

АСУ «ЭнергоПлан»

«ЭнергоАтлас»

«Биржа энергосервисных
контрактов»

Модуль автоматизации
отчетности ОМС

Система диспетчеризации
5 энергетических ресурсов

Интеграция с ГИС «Энерго-
эффективность» и ГИС ЖКХ

Лимитирование ТЭР

«ЭнергоАтлас +»
Водная карта

Категорирование объектов
ТЭК, водоснабжения

Дистанционное
обучение

Горячая линия ЖКХ

ТЭБ региона

Экология



Возврат инвестиций в РИАС «Марс»

Инвестиции

Внедрение в учреждениях
областного подчинения

17
млн

Внедрение в учреждениях
муниципального подчинения

68
млн

Создание модуля Лимитирования
ТЭР в РИАС «Марс»

5
млн

Приобретение расширенной
лицензии Zulu

3
млн

Возврат инвестиций

Экономия бюджетных средств
на оплату ТЭР

от
300
млн

Экономия на ПО Zulu

80
млн

Привлечение инвестиций
посредством Энергосервисных контрактов

Потенциал реализации Энергосервисных
контрактов более 1 млрд

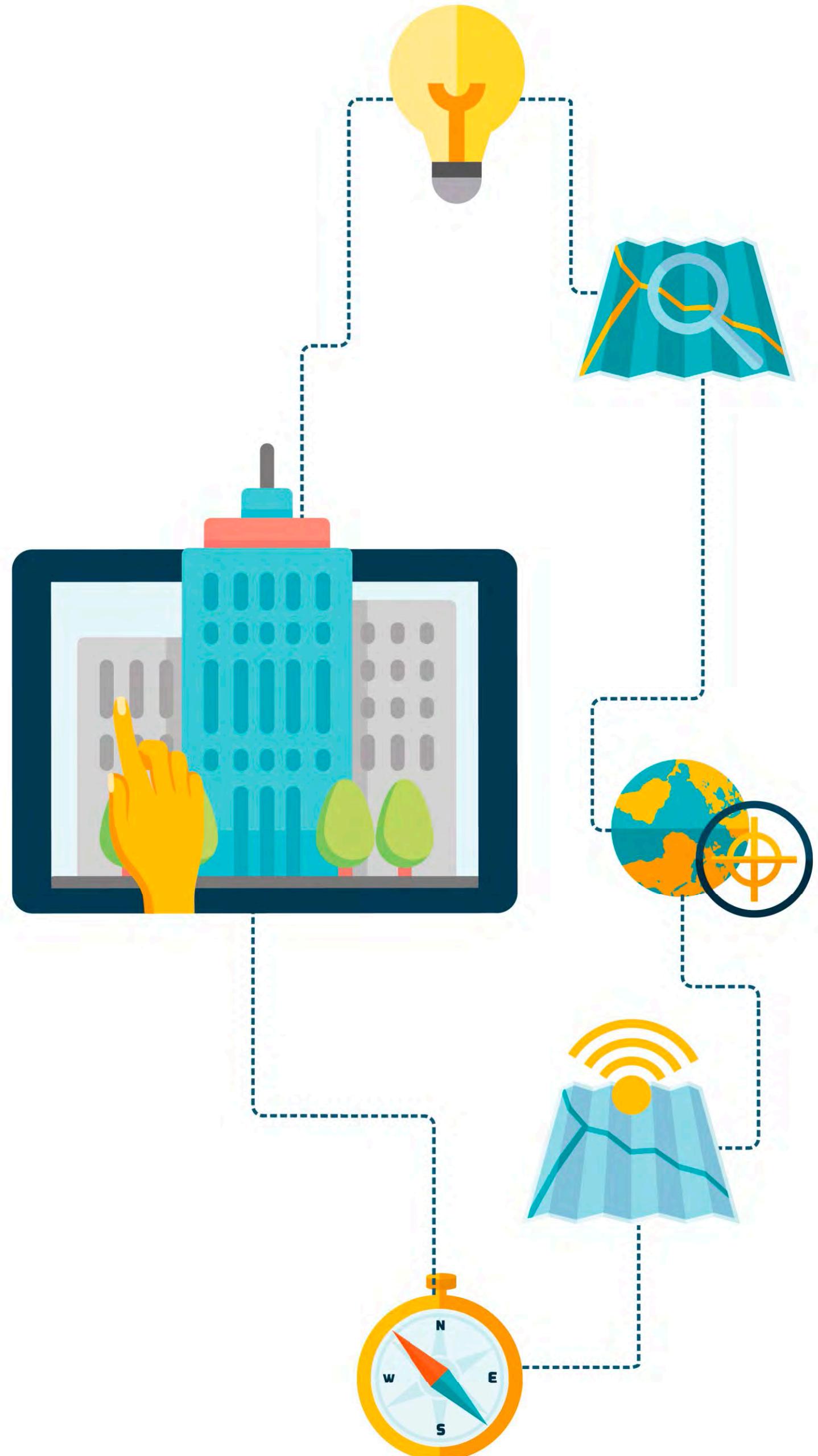
Повышение позиций
Свердловской области
в федеральных рейтингах

Получение федеральных субсидий
на развитие региона



Инвестиционно-аналитический портал «Биржа энергосервисных контрактов»

- ✔ Создание единого инструмента взаимодействия участников рынка энергосервисных контрактов
- ✔ Популяризация заключения энергосервисных контрактов среди организаций с государственным и муниципальным участием
- ✔ Повышение энергетической надежности и безопасности региона
- ✔ Повышение эффективности расходования бюджетных средств



«Матрица РесурсоСбережения»

ИНСТИТУТ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ им. Н.И. Данилова»

Директор Банных Сергей Валерьевич

