

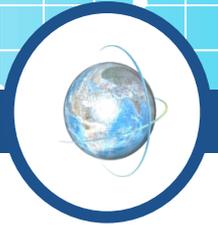
ПРОЕКТ

*Технический проект на разработку
автоматизированной системы
«Учёт и управление объектами государственной
собственности Республики Коми
и муниципальной собственности»*

**Организация- заявитель: Комитет информатизации и
связи Республики Коми**

**Соисполнители и участники проекта:
ОАО «Ростелеком», ООО «ИТЭК»**

Поговорим об актуальности темы



Первичная постановка задачи:

- Автоматизировать учёт и управление объектами государственной и муниципальной собственности в республике Коми.

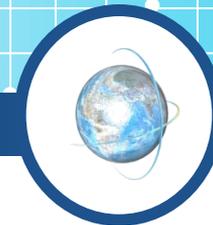
Что имеем:

- Территориально распределённый регион, с недостаточно развитой транспортной и телекоммуникационной доступностью.
- Муниципальные образования имеют разрозненные локальные внедрения (7 решений), решающие только отдельные части задач лоскутным способом, в части МО вообще отсутствуют инструменты автоматизации.

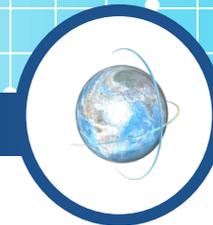


Необходимо обеспечить:

- **Внутреннюю автоматизацию и модернизацию (упрощение) рабочих процессов, что актуально с учётом требований административной реформы.**
- **Обеспечение автоматизации в рамках исполнения федерального и республиканского законодательства с целью оказания государственных услуг населению (210-ФЗ).**



- Ведение реестров государственной и муниципальной собственности
- Учёт правоотношений и правоустанавливающих документов на объекты муниципальной и государственной собственности
- Администрирование неналоговых доходов от использования объектов
- Выполнение функций собственника государственного и муниципального имущества
- Выполнение функций учредителя государственных и муниципальных предприятий
- Контроль эффективности деятельности муниципальных и государственных предприятий
- Учет информации связанной с объектами, расположенными на территории Республики Коми
- ...



Что представляет собой задача:

Проект представляет собой классическую реестровую задачу.

Реестровая задача реализует следующие функции:

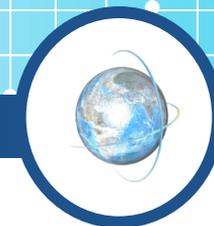
- Управление множеством сущностей с соответствующей классификацией, взаимосвязями между ними**
- Настроенные бизнес-процессы обработки сущностей и их атрибутов для проведения информационно-аналитической работы.**

В случае задачи учёта имущества:

Объект учёта - собственность республики.

Бизнес-процессы – процессы, обеспечивающие жизненный цикл объекта учета (регистрация, передача, выбытие, аренда и т.д.).

«Препарация» задачи. Анализ.

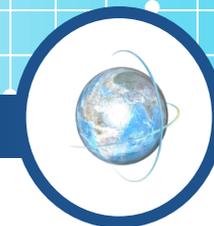


1. Задача по сути абсолютно **неуникальна**.
2. Если проанализировать деятельность других органов государственной власти, принцип выделения сущности остаётся прежним, суть задачи остаётся прежней, меняются лишь сущности, их описания и правила их взаимодействия.

Соответственно в других ведомствах нужна точно такая же задача!

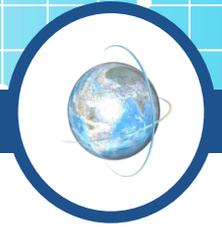
Примеры:

1. Министерство культуры – учет объектов культуры (от клуба до книги, от художественного коллектива до спектакля)
2. Министерство природы – учет нефтеразливов, особо охраняемых территорий, охотхозяйств, ...
3. Комитет лесов – учет лесных участков, новогодних елок...
4. Министерство физкультуры и спорта – учет спортивных сооружений, команд, спортсменов, мероприятий.
5. Министерство сельского хозяйства...
6. ...

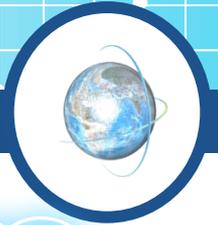


- 1. В рамках своей деятельности ведомства решают набор сходных, зачастую ТИПОВЫХ задач.**
- 2. Так как ведомства должны взаимодействовать между собой, вторым этапом возникает необходимость повторно тратить деньги на интеграцию внедренных систем между собой**
- 3. Решение схожих задач в каждом ведомстве отдельной информационной системой дорого: количество внедрений = количество ведомств.**

Наш выбор - Комплексное решение



- **Внедряем единую платформу для решения типовых реестровых задач.**
- **Определяем круг ведомств, выделяем набор сущностей, описываем бизнес – процессы.**
- **Переносим сущности и бизнес-процессы на единую платформу.**
- **Вопрос межведомственного информационного взаимодействия решается практически автоматически в рамках одной платформы.**
- **Вопрос включения каждого нового ведомства не требует внедрения отдельного решения – платформа это конструктор, в который мы включаем новые ведомства.**



Основные
затраты

Внедряем платформу
и пилотные ведомства

Тиражируем
географически

Снижение затрат
за счёт
тиражирования

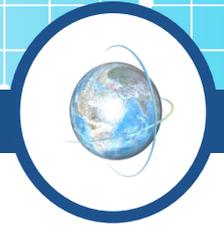
Автоматизация
ведомства с
минимальными
затратами

Определяем список
Ведомств
с реестровыми
задачами

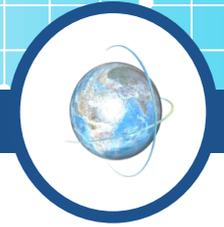
Автоматизация
ведомства – это
включение его в систему,
а не отдельная
разработка

Успех!

Где мы находимся. Проектные работы

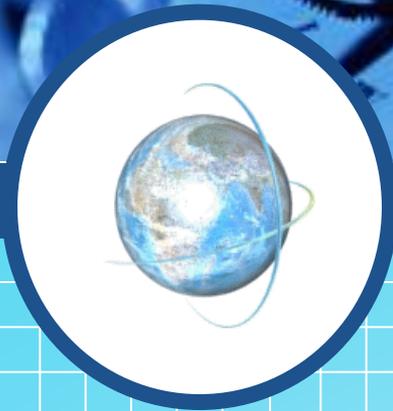


- **Разработан Системный проект**
- **Разработан технический проект на 3 пилотных ведомства**
 - *Агентство по управлению имуществом*
 - *Комитет лесов*
 - *Министерство культуры*
- **Разрабатываются частные технические задания для новых ведомств**
 - *Министерство природы (нефтеразливы)*
 - *Агентство по физической культуре и спорту*
- **Разрабатывается частное техническое задание на решение задачи: **Сплошная инвентаризация****



- **Заключен контракт на реализацию проекта в пилотных ведомствах и пилотных учреждениях. Срок завершения работ - 01.08.2013.**
- **Этап тиражирования на остальные подведомственные учреждения пилотной группы ведомств планируется закончить до 31.12.2013.**

Практика показала, что даже на проработке ЧТЗ в рамках единой платформы идет существенная экономия бюджета. Наши результаты – не более 250 тыс. на проектирование реестровой задачи ведомства!



Спасибо за внимание