



**Об участии Федерального казначейства в создании
государственной интегрированной информационной
системы управления общественными финансами
«Электронный бюджет»**

**Начальник управления интегрированных
информационных систем
государственных финансов Матвеевко В.
В.**

20.02.2013



- 1. Результаты работ по созданию системы «Электронный бюджет» в 2012 году**
- 2. Основные мероприятия Казначейства России по созданию системы «Электронный бюджет» в 2013 году**
 - 2.1. Создание технологических подсистем системы «Электронный бюджет»**
 - 2.2. Разработка технологии централизованного сбора, свода и консолидации отчетности об исполнении бюджетов бюджетной системы РФ**
 - 2.3. Создание и развитие единого портала бюджетной системы Российской Федерации;**
 - 2.4. Проектирование и разработка функциональных подсистем управления закупками и кадровыми ресурсами.**



1. Результаты работ по созданию системы «Электронный бюджет» в 2012 году

Создание системы «Электронный бюджет».

Пройденный путь





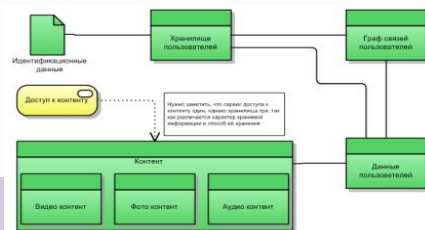
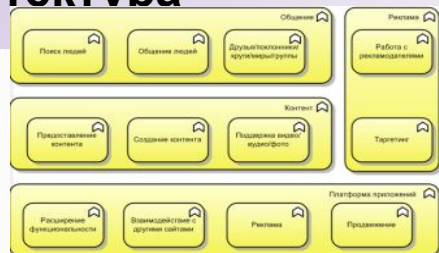
Пройденный путь: результаты работ

1. Общее проектирование – Требования к системе / 2011 год

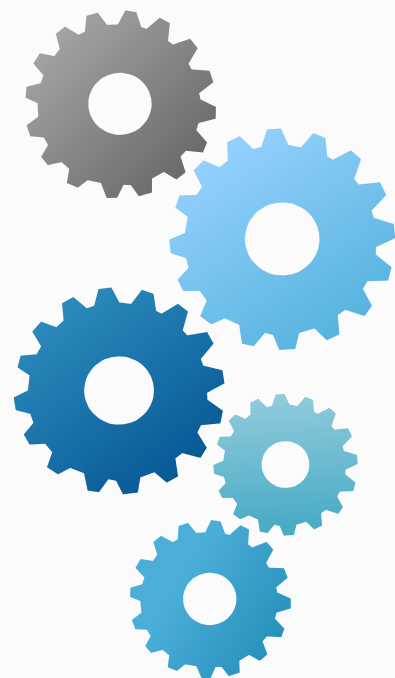


2. Комплексное проектирование - Системная архитектура / 2012 год

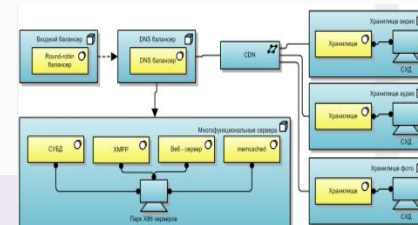
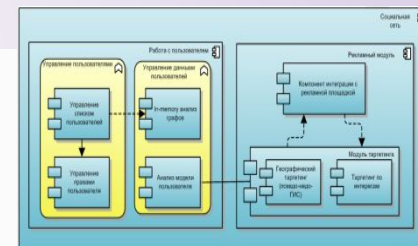
Функциональная архитектура



Архитектура данных

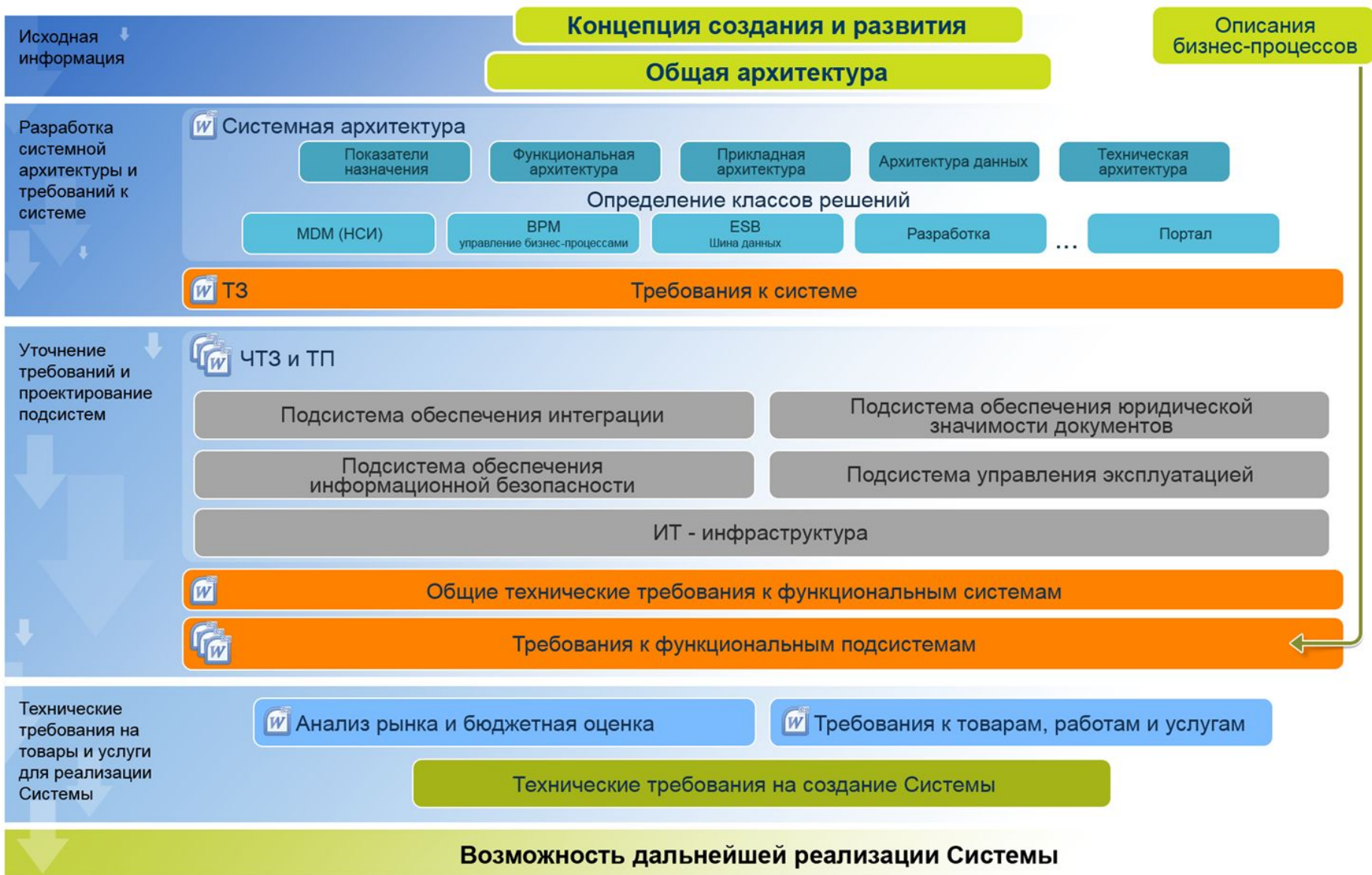


Программная архитектура



ИТ инфраструктура

Результаты комплексного проектирования



Архитектура системы



Технологические подсистемы

Подсистема обеспечения информационной безопасности



Подсистема обеспечения юридической значимости электронных документов



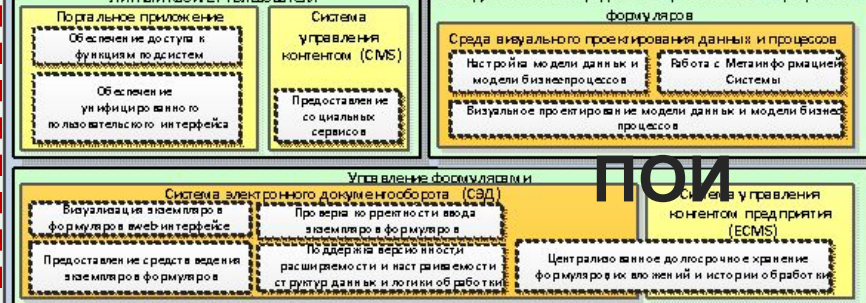
Подсистема управления эксплуатацией



Offline-клиент



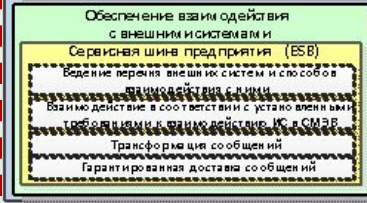
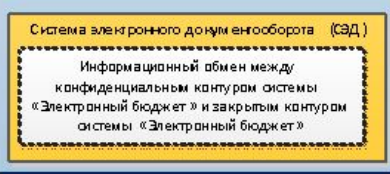
Подсистема обеспечения интеграции, ведения реестров формуляров



Централизованное ведение и распространение НСИ



Подсистема обеспечения взаимодействия закрытого контура



Обеспечение интеграции подсистем



Открытая часть Единого портала бюджетной системы РФ



Функциональные подсистемы



Показатели назначения и вспомогательные показатели

- Численность зарегистрированных пользователей
- Общая численность сотрудников организаций сектора государственного управления

364 000 - число пользователей, одновременно работающих в Системе

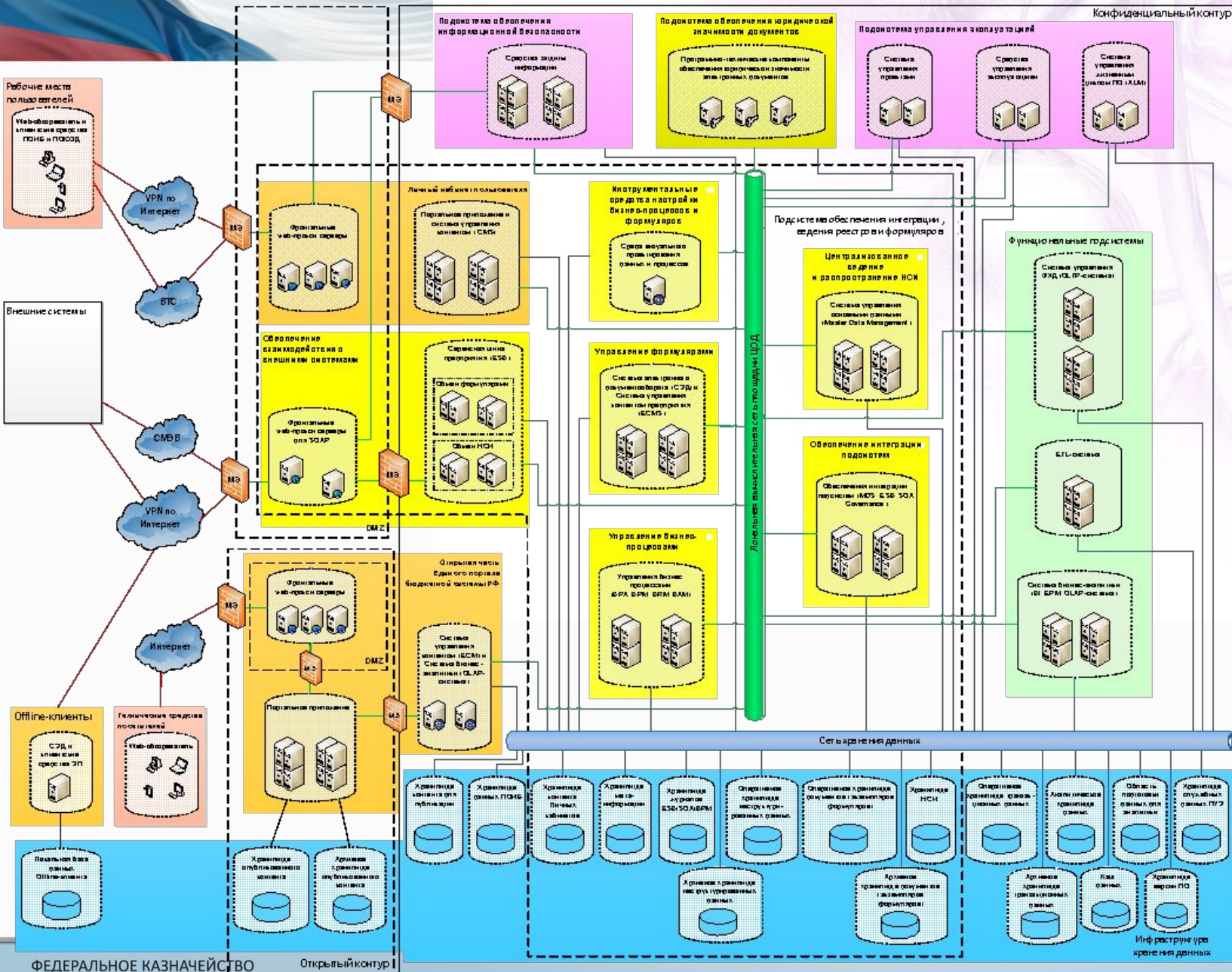
- Среднее количество документов, регистрируемых в Системе за рабочий день
- Средний размер одного документа в КБ

173 Гб - объем регистрируемых в системе документов в единицу времени

Коэффициент готовности - согласно Требованиям по обеспечению целостности, устойчивости функционирования и безопасности ИСОП (Приказ Минкомсвязи России от 25.08.2009 № 104)

0,95 - коэффициент ГОТОВНОСТИ

Техническая архитектура системы Электронный бюджет

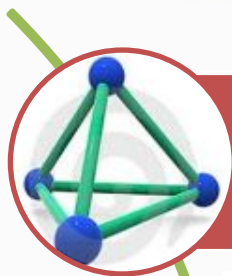


- Условные обозначения:
- Уровень кибернетических приложений
 - Уровень представления информации
 - Уровень интеграции и управления бизнес-процессами
 - Уровень бизнес-логики функциональных подсистем
 - Уровень хранения данных функциональных и технологических подсистем
 - Общий (инфраструктурный) уровень
- Бизнес-система хранения данных
— ЛВС (локальная сеть)
— Сеть хранения данных (SAN)
— Прямой доступ к интерфейсу



2. Основные мероприятия Казначейства России по созданию системы «Электронный бюджет» в 2013 году

Основные мероприятия Федерального казначейства на 2013 год



Создание и опытная эксплуатация технологических подсистем системы «Электронный бюджет»



Разработка первой очереди ПИАО в части обеспечения централизованного сбора, свода и консолидации отчетности об исполнении бюджетов бюджетной системы РФ и бухгалтерской отчетности государственных и муниципальных учреждений

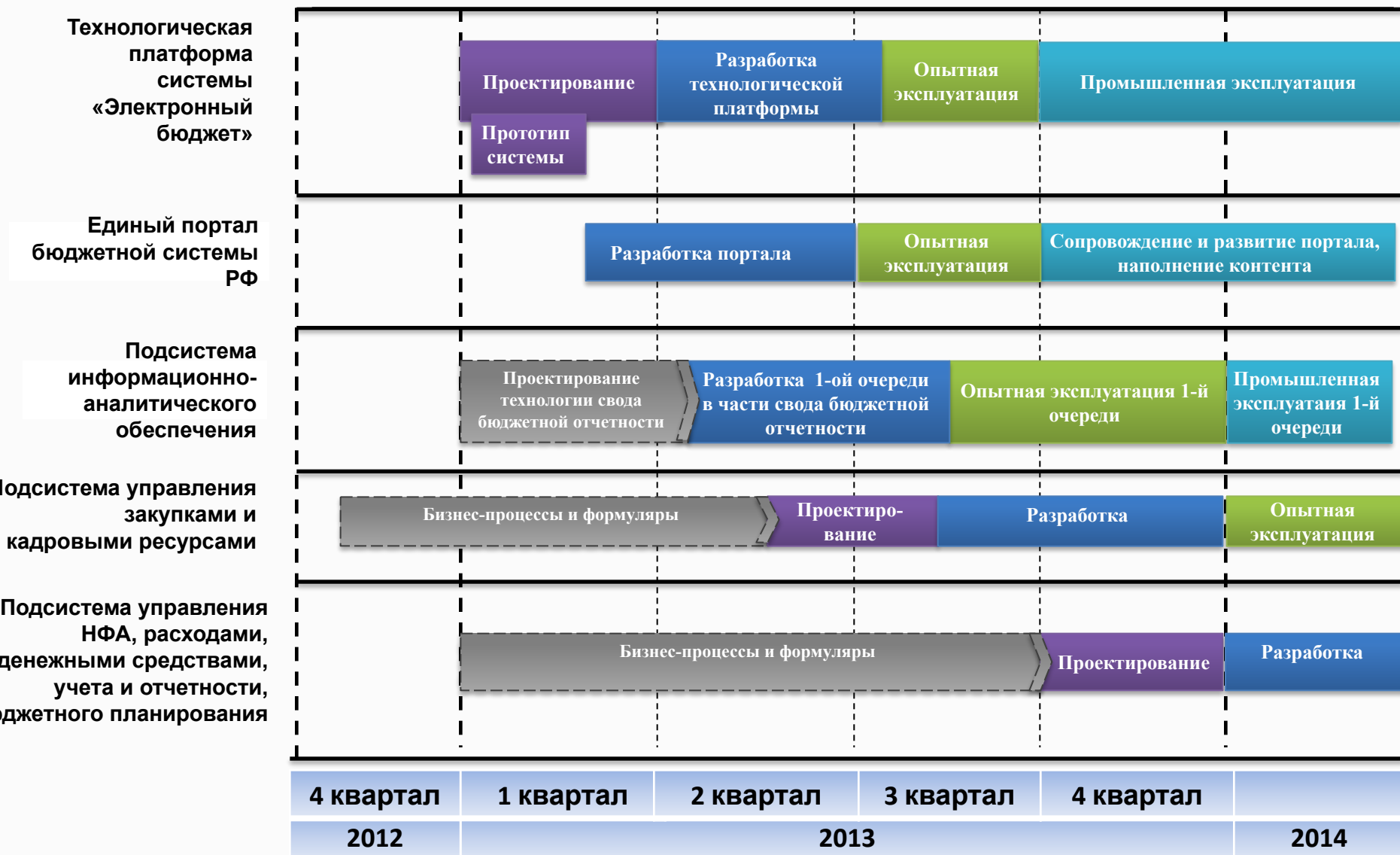


Создание и развитие единого портала бюджетной системы Российской Федерации



Проектирование и разработка функциональных подсистем управления закупками и кадровыми ресурсами

Дорожная карта работ по созданию системы "Электронный бюджет" на 2013 год





2.1. Создание технологических подсистем системы «Электронный бюджет»

Цель создания технологических подсистем системы «Электронный бюджет»



Создание единой интеграционной платформы для функциональных подсистем системы «Электронный бюджет» и внешних систем

ПОИ

Инструмент для проектирования и применения единых бизнес-процессов и правил

Инструмент для настройки и централизованного управления справочниками

Единая технология отражения в учете операций финансово-хозяйственной деятельности

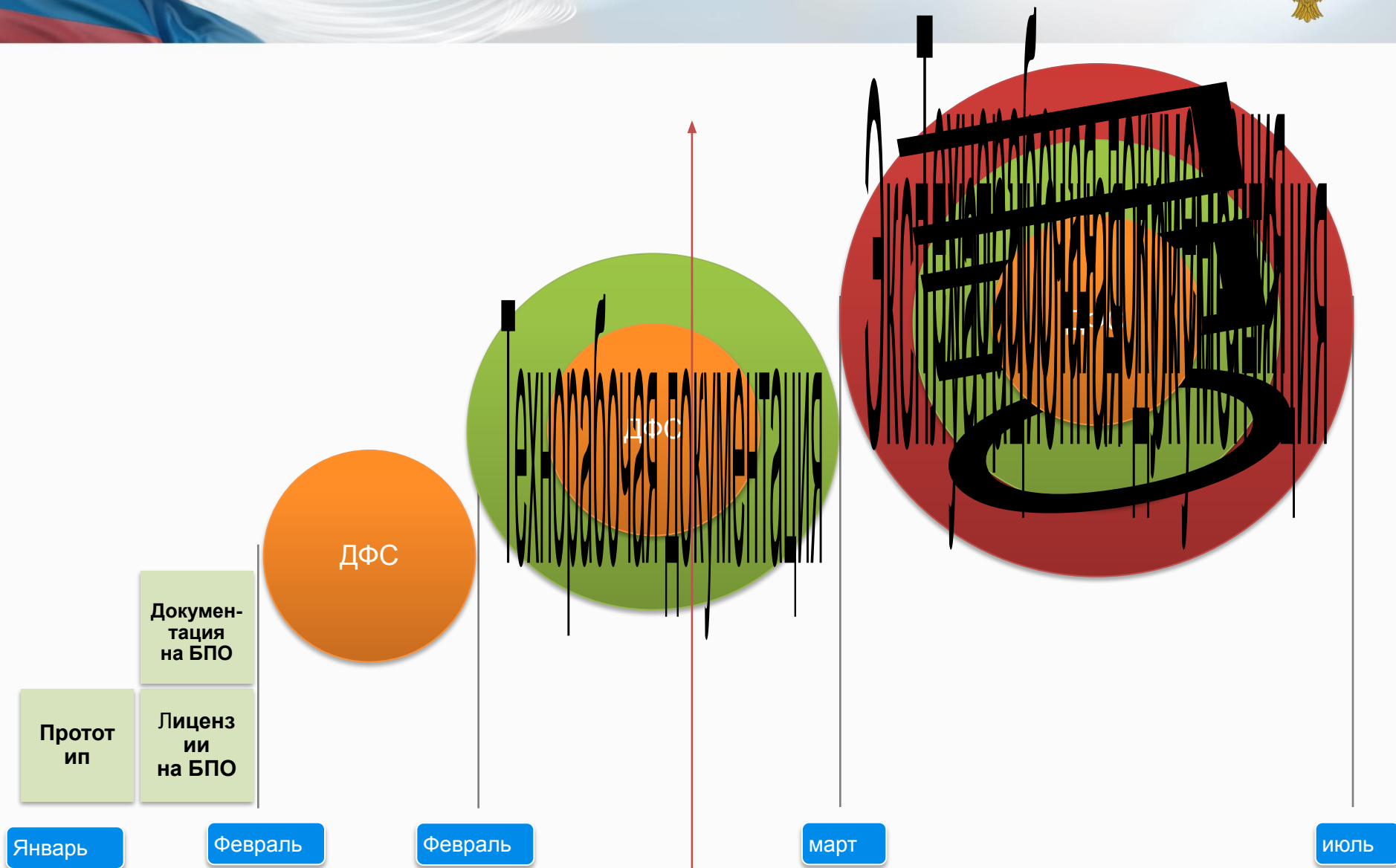
ПОЮЗД

Единая технология обеспечения юридической значимости электронных документов и пространства доверия электронной подписи

ПОИБ

Единые комплексные и эшелонированные средства защиты от НСД и обеспечения доступности и целостности информации

Основные задачи и планируемые результаты проекта





2.2. Разработка первой очереди ПИАО в части обеспечения централизованного сбора, свода и консолидации отчетности об исполнении бюджетов бюджетной системы РФ и бухгалтерской отчетности государственных и муниципальных учреждений

Этапы развития системы «Электронный бюджет»



Единый портал бюджетной системы
Российской Федерации

Информационно-
аналитическая система

Формирование и сбор
отчетности

Главная книга

Регистры учета

Регистрация финансово-
хозяйственных операций

2012-201
3

2014-201
5



2.3. Создание и развитие единого портала бюджетной системы Российской Федерации

Назначение Единого портала бюджетной системы Российской Федерации



Цель:

**Обеспечить прозрачность и открытость
бюджетов и бюджетного процесса для общества**



Задачи:

- ✓ Разъяснить основные цели, задачи и ориентиры бюджетной политики, обосновать государственные расходы и связать их с достигнутыми количественными и качественными результатами.
- ✓ Сделать бюджетную информацию доступной для всех заинтересованных пользователей в режиме реального времени.
- ✓ Обеспечить представление информации в едином формате, максимально удобном и простом для анализа.
- ✓ Предоставить возможность участия граждан в управлении бюджетным процессом.
- ✓ Портал должен охватывать всю Россию, все регионы и всех бюджетополучателей.

**Бюджетное послание Президента Российской Федерации
о бюджетной политике в 2013–2015 годах**

Направления обеспечения открытости и доступности информации о бюджете и бюджетном процессе



Портальное решение

Разработка дизайна и требований к функциональности портала

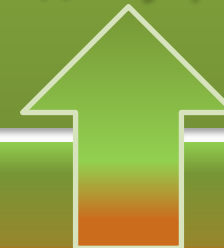
Реализация дизайна и информационно-аналитическое наполнение портала

Технологическая основа портала

Мобильные решения

Для граждан (доступ в AppStore)

Для руководителей и аналитиков (ограниченный доступ)



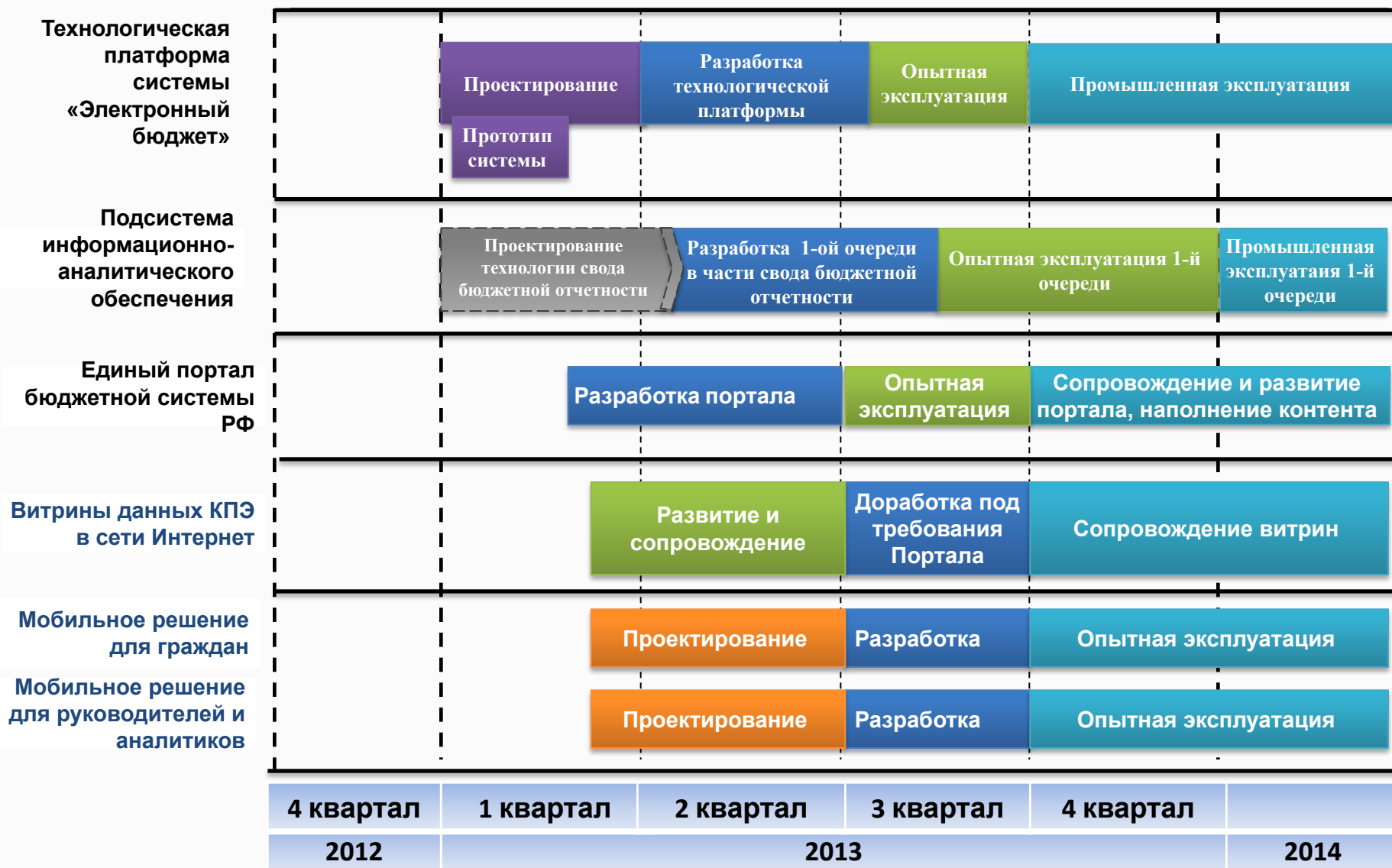
Мобильное решение iBudget

Информационно-аналитическая система ФК

Анализ данных об исполнении бюджетов, анализ гос. закупок

Витрины данных в сети Интернет

Дорожная карта работ по созданию системы "Электронный бюджет" на 2013 год





**Об участии Федерального казначейства в создании
государственной интегрированной информационной
системы управления общественными финансами
«Электронный бюджет»**

**Начальник управления интегрированных
информационных систем
государственных финансов Матвеевко В.
В.**

20.02.2013



Об участии Федерального казначейства в создании Государственной Автоматизированной Системы «Управление»

**Начальник управления интегрированных
информационных систем
государственных финансов Матвеевко В.
В.**

20.02.2013

Цель развития ГАС «УПРАВЛЕНИЕ», определенные концепцией



ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ ЗА СЧЕТ:



- ✓ **СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ** информационного, технологического и аналитического обеспечения принятия решений на всех уровнях государственного управления;



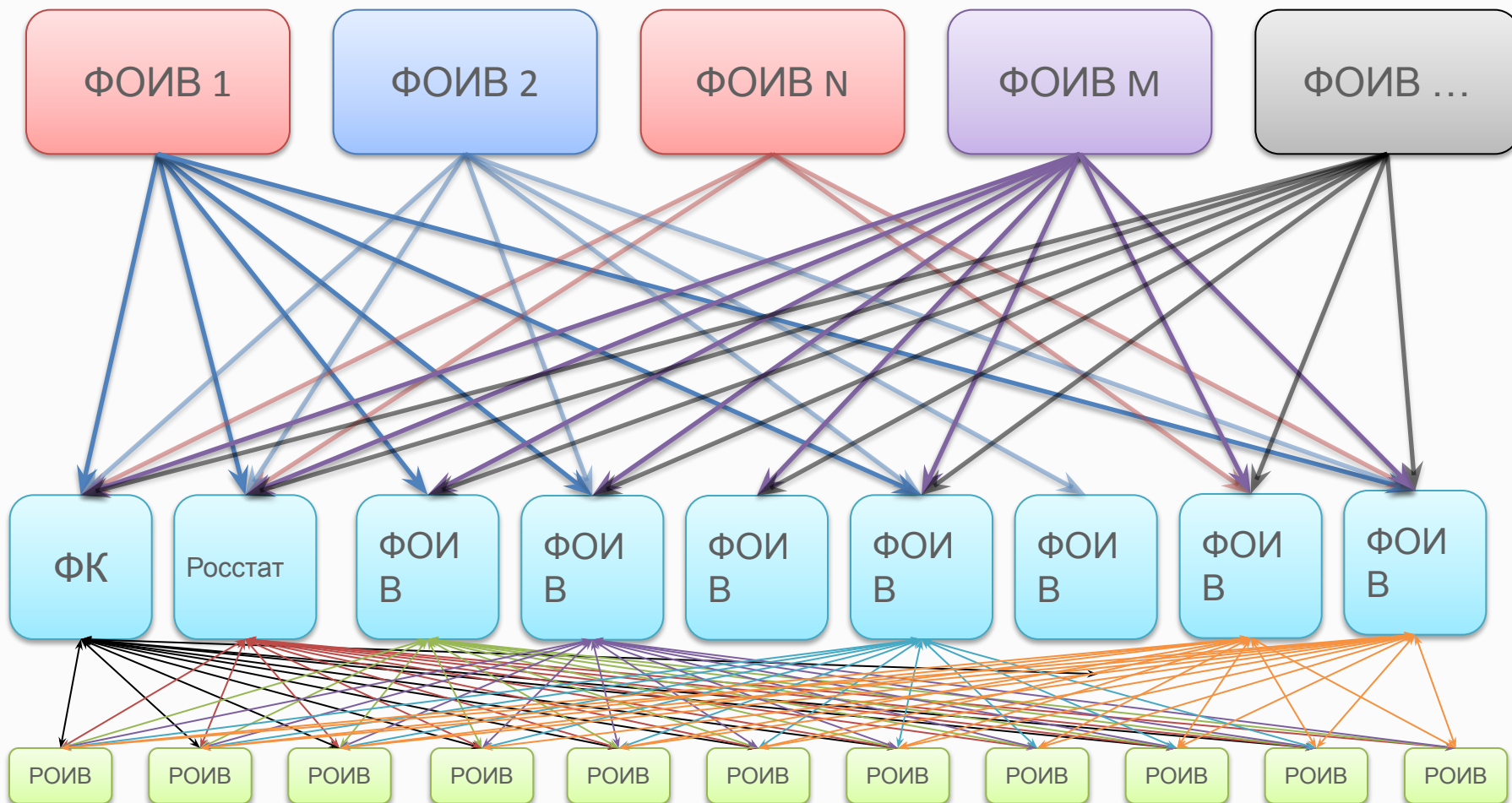
- ✓ **СУЩЕСТВЕННОГО СОКРАЩЕНИЯ** дублирующих информационных потоков;



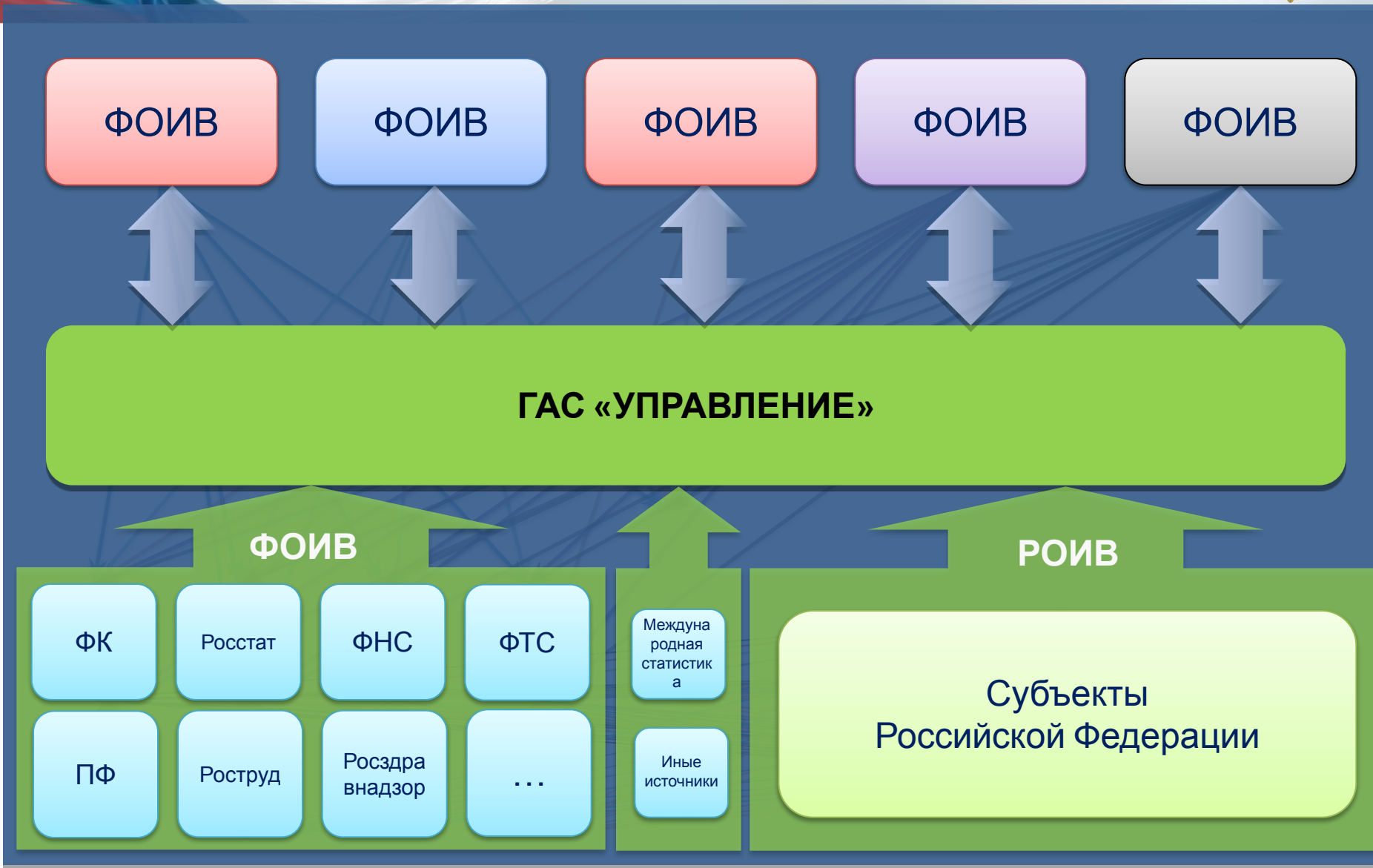
- ✓ **ФОРМИРОВАНИЯ** единого информационного пространства.

Концепция развития ГАС «Управление» одобрена Правительственной комиссией по внедрению информационных технологий в деятельность государственных органов и органов местного самоуправления 2 октября 2012 г.

Получение информации от поставщика к потребителю через запросы

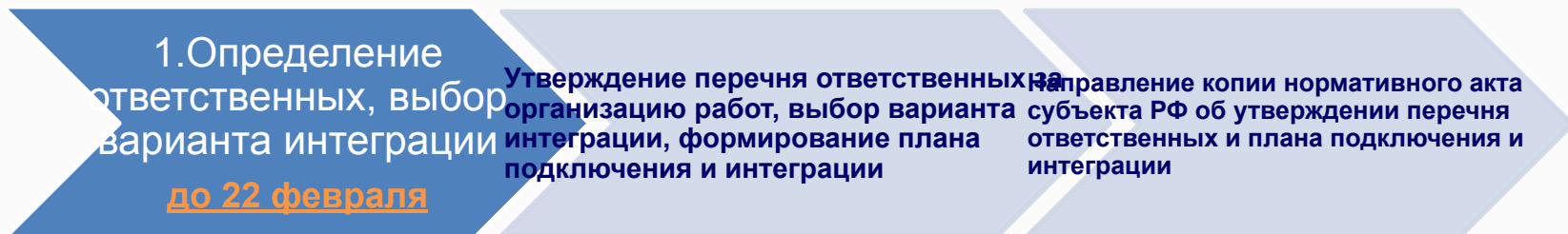


Получение информации от поставщика к потребителю через ГАС «Управление»





План подключения и интеграции субъекта РФ с ГАС «Управление»



До 1 мая 2013 г. для субъектов выбравших способ интеграции с помощью портала ГАС «Управление»,
до 15 октября 2013 г. для субъектов выбравших способ интеграции с помощью типового регионального решения или с использованием собственных информационных систем



Организационная и техническая
документация на:

<http://gasu2.ru/>



Спасибо за внимание!