



# AGILE ВНЕДРЕНИЕ КРЕДИТНОГО КОНВЕЙЕРА

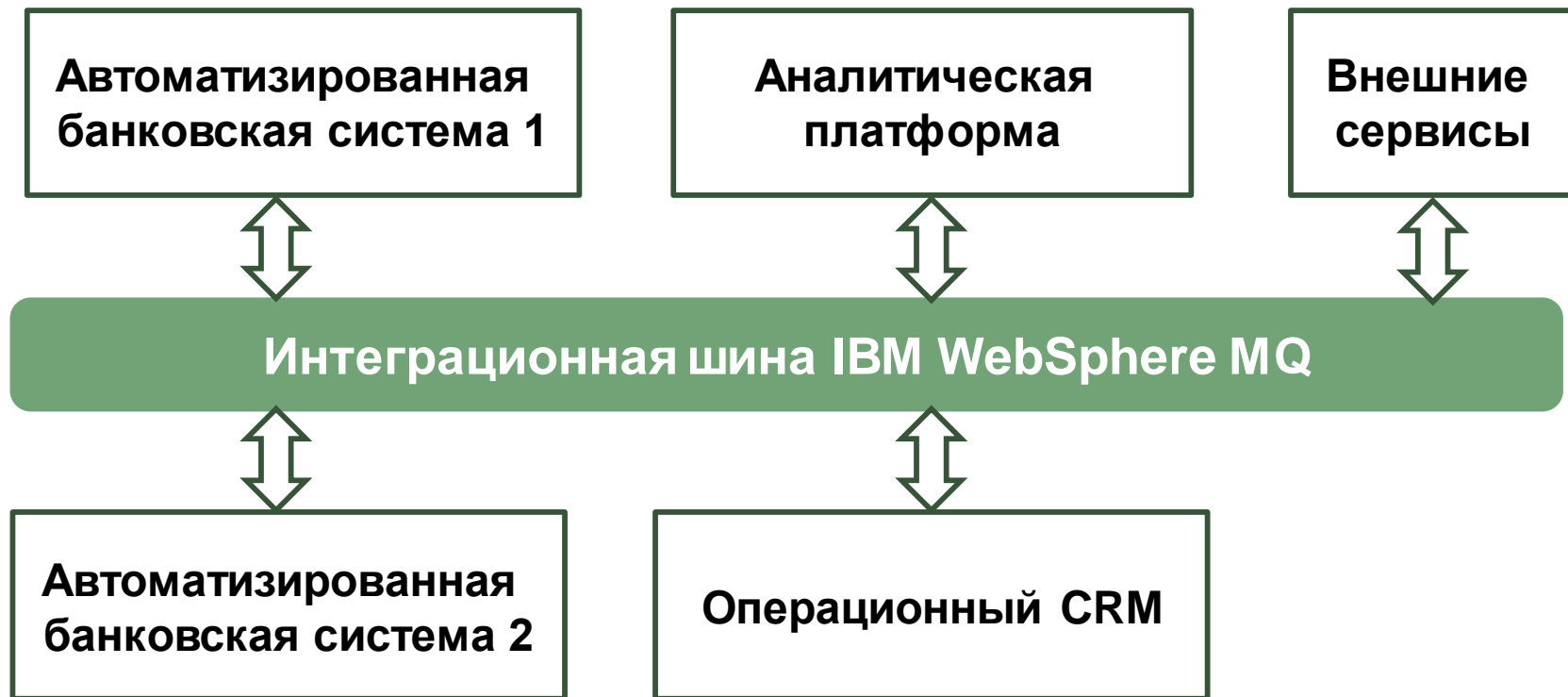
Обабков Яков  
Руководитель проектов



- Входит в Топ-60 банков России по активам
- 1 место по кредитам населению в Уральском Федеральном Округе
- 2 место по корпоративным кредитам в Уральском Федеральном Округе

- Внедрение лучших практик управления рисками, бизнес-процессами, взаимоотношениями с клиентами
- Быстрая настройка логики принятия решений
- Повышение масштабируемости и надежности
- Оперативное управление изменениями

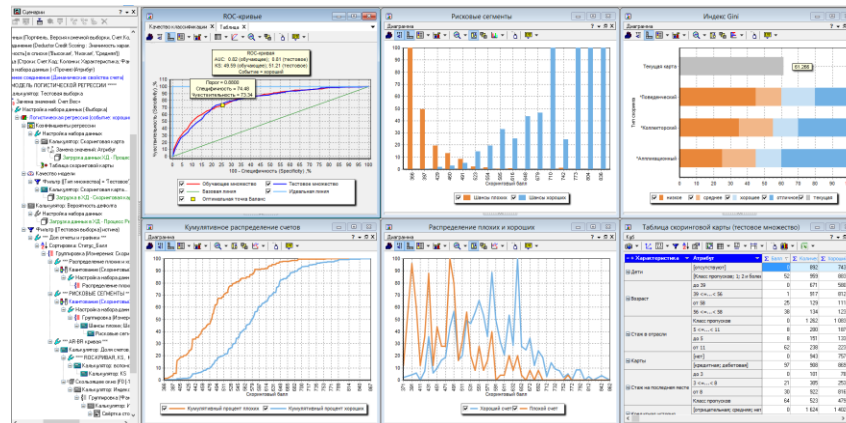
# Целевая архитектура



# Платформа Deductor



- Настройка логики без программирования
- Готовая интеграция с внешними сервисами
- Data Mining, ETL, OLAP, Data Warehouse, KDD
- Адекватная стоимость





**Deductor Credit Pipeline**  
кредитный конвейер



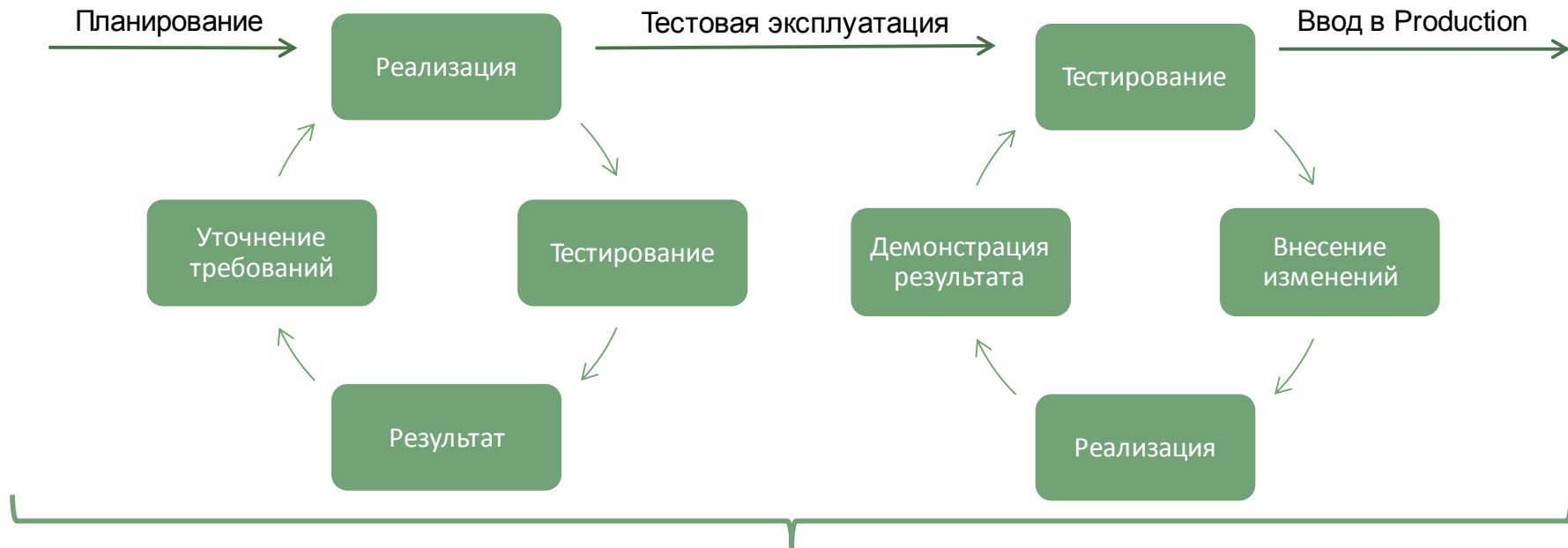
**Deductor Credit Scorecard Modeler**  
построение скоринговых карт



**Обучение**  
электронные курсы, очные тренинги



# Цикл внедрения

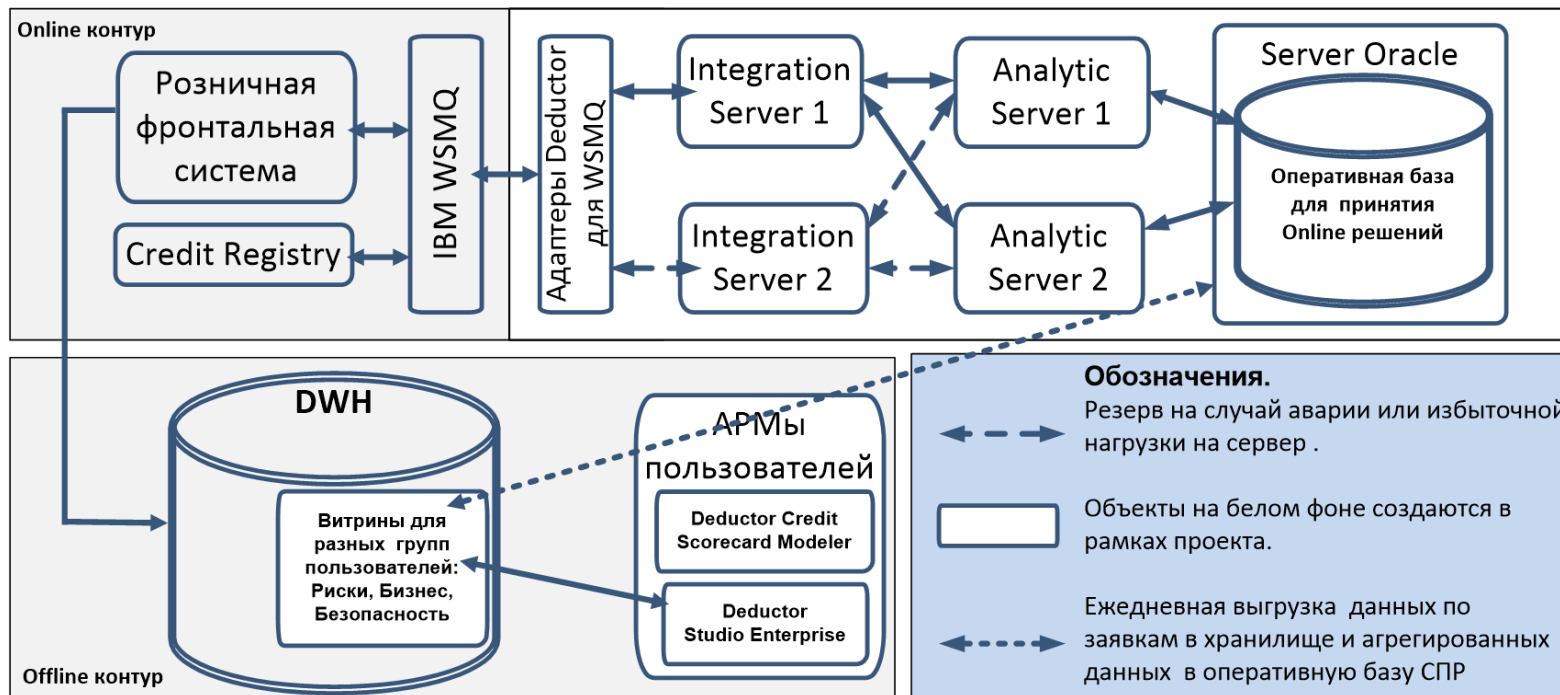


**2-3 месяца: запуск релиза в эксплуатацию**



- Изменение требований в ходе внедрения
- Реализация асинхронного обмена с шиной WebSphere MQ
- Потребовалось больше лицензий чем было запланировано
- Постановка задания в отсутствии эксперта по конвейерам на стороне банка

# Финальная архитектура



- Акцент на бизнес задачах, а не формальной реализации технического задания
- Готовность сторон вносить согласованные изменения на любой стадии
- Ограниченный функционал каждого релиза
- Бизнес-консалтинг со стороны партнера
- Поддержка партнером всего ИТ-комплекса

# Фишки проекта



- Хранение настроек в базе данных: изменение рисковых параметров без модификации конвейера
- Набор кубиков для самостоятельного конструирования
- Возможность внесения изменений в режиме online без остановки конвейера
- Высокая доступность и производительность системы

# Результаты



- Запуск в эксплуатацию за 2.5 месяца с момента постановки задачи
- Время на разработку и ввод нового кредитного продукта уменьшилось в 3 раза
- Сокращение времени принятия решения по заявке в 2 раза
- Пропуская способность конвейера увеличилась в 4 раза

- Возможность оперативной настройки логики
- Мультипродуктовость – унифицированные правила настройки линейки продуктов
- Champion Challenger – тестирование и выбор лучших стратегий конвейера
- Risk Based Pricing – ценообразование по степени риска

# Вопросы?



Обабков Яков

Руководитель проектов

ОАО «СКБ-Банк»

[obabkov@skbbank.ru](mailto:obabkov@skbbank.ru)