

Подходы к построению корпоративной BI-архитектуры на основе Prognoz Platform 9.0

Алексей Мурашов

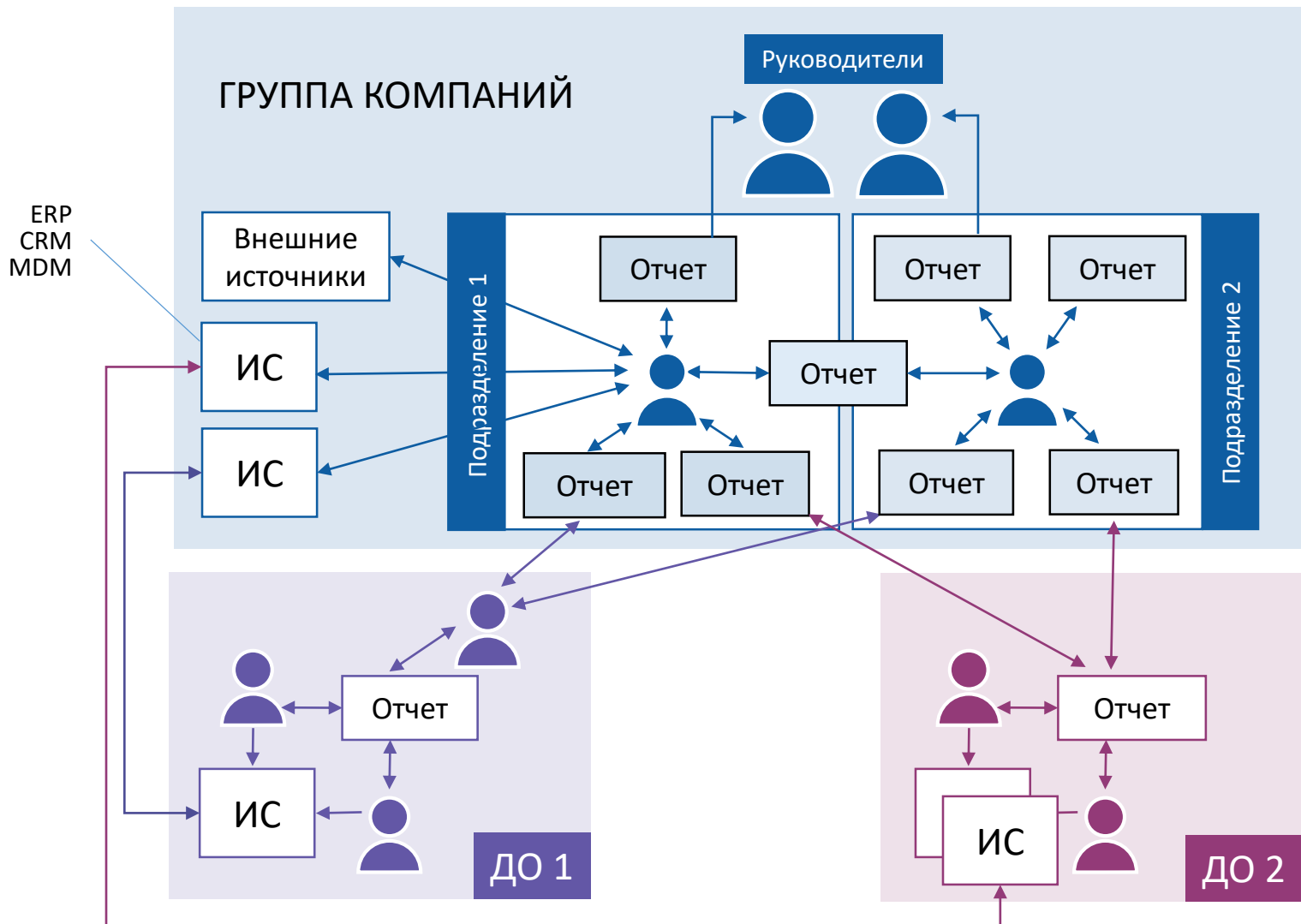
директор департамента управления
продуктами компании «Форсайт»

СОДЕРЖАНИЕ

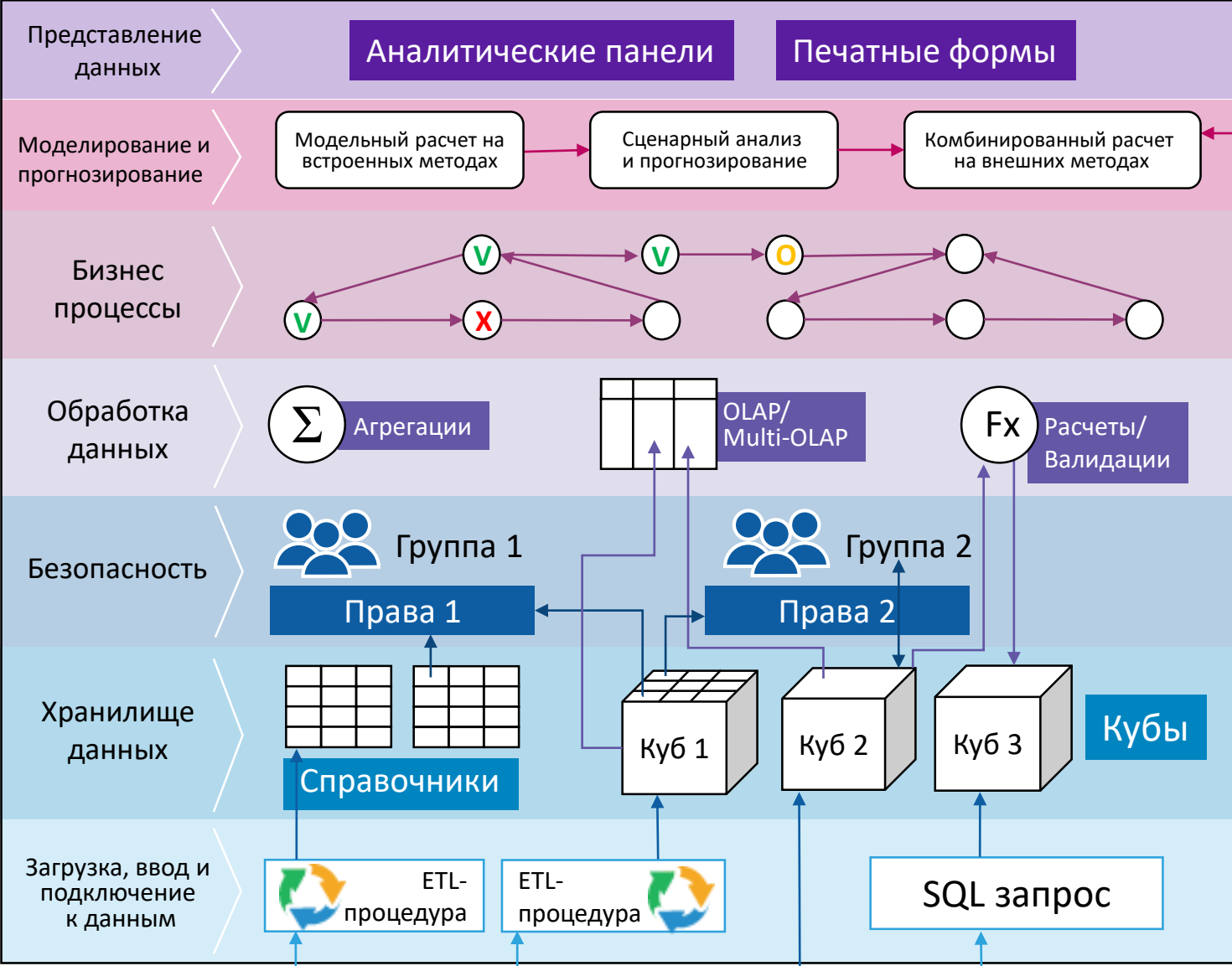
1. Информационные потоки на предприятии
2. Многоуровневая структура информационной системы
3. Архитектура ландшафта информационной системы
4. Расширенные возможности по разработке



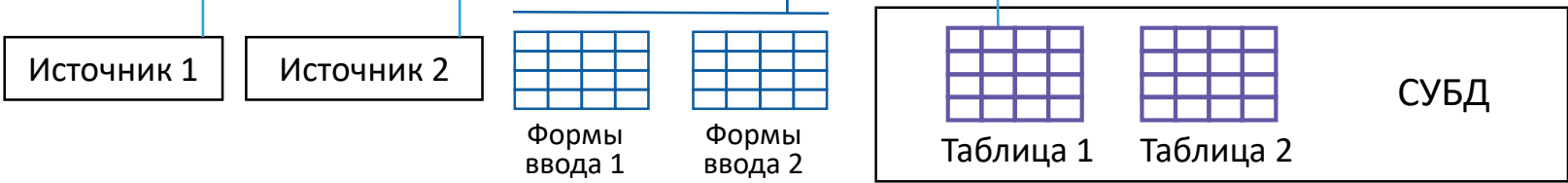
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПОТОКИ НА ПРЕДПРИЯТИИ



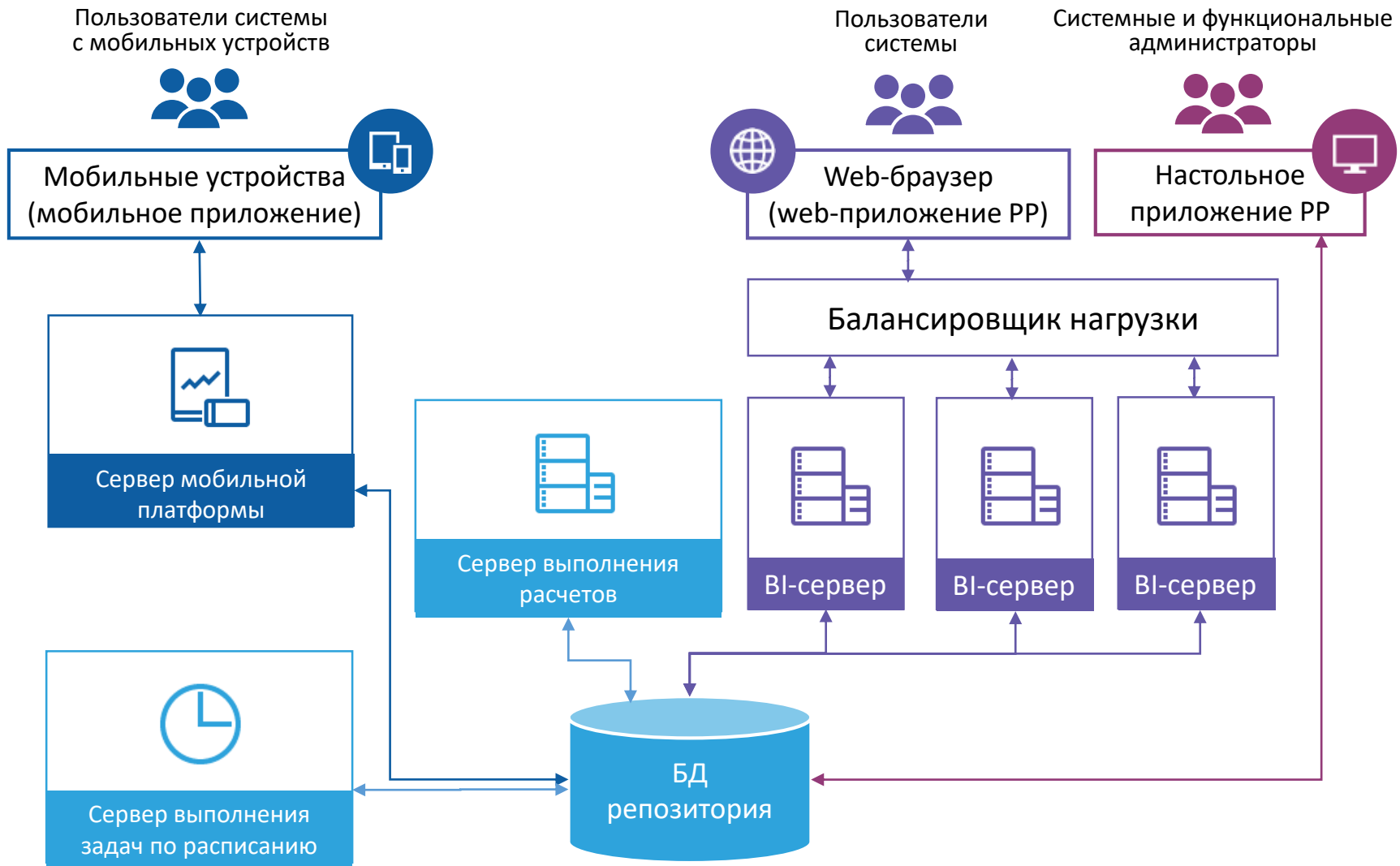
СТРУКТУРА ПРИЛОЖЕНИЯ



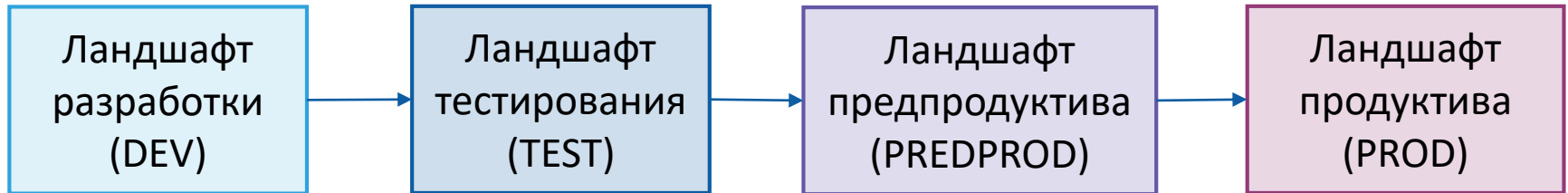
- Python
- R
- Внешние библиотеки моделирования (External modeling libraries)



АРХИТЕКТУРА ЛАНДШАФТА



1. Организация 3/4-х системного ландшафта



2. Возможности разработки

- ❑ SDK .NET, Java, Python
- ❑ Библиотека визуальных компонентов
- ❑ Подключение внешних визуализаторов (plugin)
- ❑ Подключение внешних библиотек моделирования (R, Python, solver)
- ❑ Встроенный язык Fore

3. Конструктор бизнес-приложений

- ❑ Разработка собственных компонентов
- ❑ Разработка собственных функциональных приложений