



II Международный фармацевтический форум
«GLOBAL PHARM»

ТЕМАТИЧЕСКАЯ СЕССИЯ № 5

«Digital Healthcare»

Системы бизнес-аналитики – консолидация и визуализация данных

Спикер:

Ермолаев Михаил Олегович

Управляющий партнер Консалтинговой компании GAB

Член консультативного совета Ассоциации независимых директоров QID

26 октября 2022 – МВЦ EXPO,

г. Астана, Казахстан





Организация как сложная система



Организация, это открытая сложная система, состоящая из различных взаимосвязанных элементов (подсистем), объединенных единой целью (системой целей).

Инвесторы
Собственники
ТОП-менеджеры
Сотрудники

Системность

Прозрачность

Эффективность



Элементы бизнес-архитектуры



Бизнес-архитектура – это модель (структура) организации, содержащая следующие элементы и их связи:

1. **Цели бизнеса (Миссия)** - определяют направление и стратегию развития.
2. **Модель бизнес-процессов** – описывает регулярную деятельность, направленную на достижение целей бизнеса.
3. **Ресурсы и данные** – это физические и информационные объекты, с которыми работает организация.
4. **Организационная структура** – структура подразделений компании.
5. **Информационные системы** – служат для поддержки протекания бизнес-процессов.



Проектирование организации



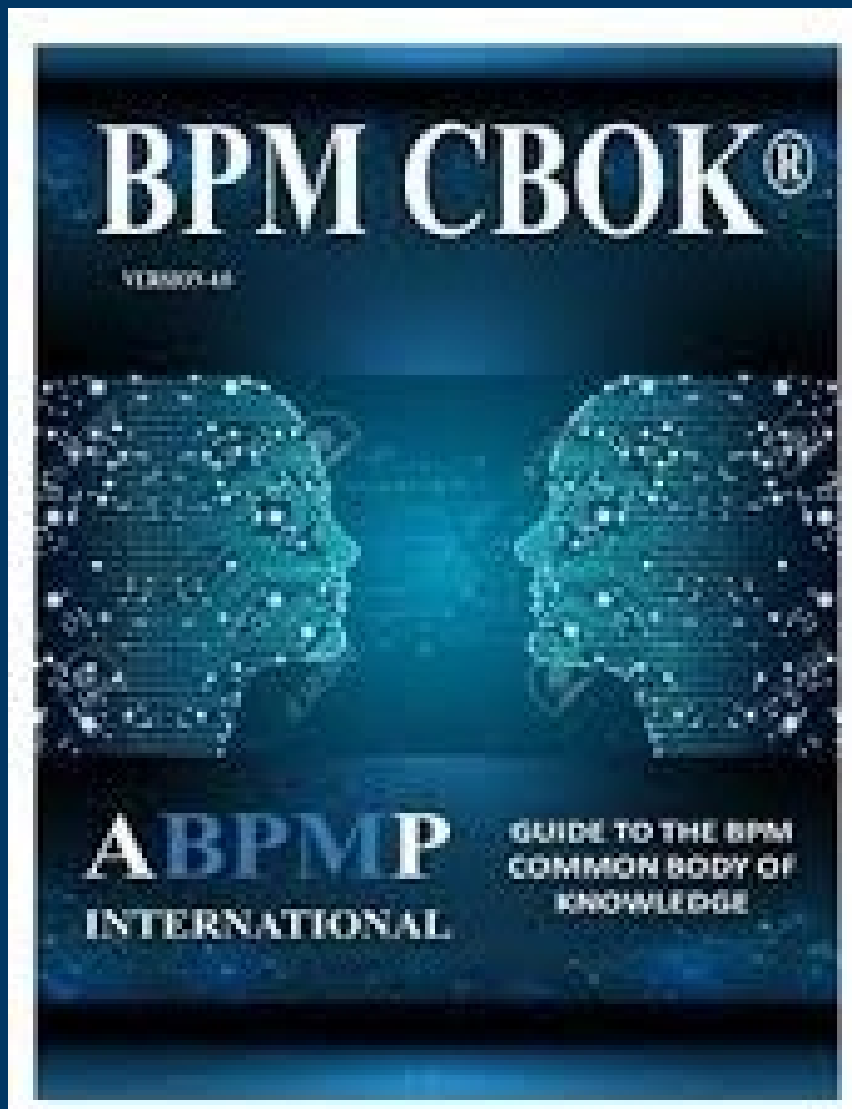
iVRM-системы являются репозиториями и позволяют создать комплексную модель бизнес-архитектуры, включающую:

- требования к бизнесу со стороны собственников и стратегию их выполнения;
- концептуальную модель деятельности, которая используется для выработки принципиальных решений о его устройстве;
- подробные операционные описания бизнес-процессов, дающие конкретные представления о том, что и как должно делаться в компании;
- организационную структуру;
- структуру информационных систем и данных;
- ресурсы и средства производства, участвующие в выполнении операций;
- имитационное моделирование;
- функционально-стоимостной анализ.





Процессное управление сегодня



1. Соответствие стратегии и бизнес-архитектуры
2. Реализация стратегии с использованием BPM Life Cycle Framework
3. Лидерство, организационный дизайн, управление проектами и изменениями
4. Эволюция iBPMS:
Разработка процессов и Управление задачами
Роботизированная автоматизация процессов
Анализ больших данных (Big Data)
5. Блокчейн
6. Искусственный интеллект, машинное обучение, глубокое обучение
7. Интернет вещей (IoT)



II Международный фармацевтический форум
«GLOBAL PHARM»

Михаил Ермолаев
Управляющий партнер Компании GAB
Член консультативного совета
Ассоциации независимых директоров QID

www.gab.kz

vermolayev.mikhail@gmail.com

+77015292982

*26 октября 2022 – МВЦ EXPO,
г. Астана, Казахстан*

