

Курс лекций о TOGAF

Лекция первая. Введение в архитектурный цикл

Автор и лектор - Корпоративный архитектор

Кварцхава Александр Викторович

Технический директор системного интегратора Неософт

Цель архитектурного цикла

- Архитектурный цикл рекомендует порядок фаз и шагов в процессе работы над корпоративной архитектурой.
- Основным принципом заключается в понимании необходимости, чтобы сконцентрироваться на том, что в итоге создаёт ценность для предприятия, выбирая именно те горизонтальные и вертикальные сферы деятельности компании, которые имеют потенциал для создания ценности.

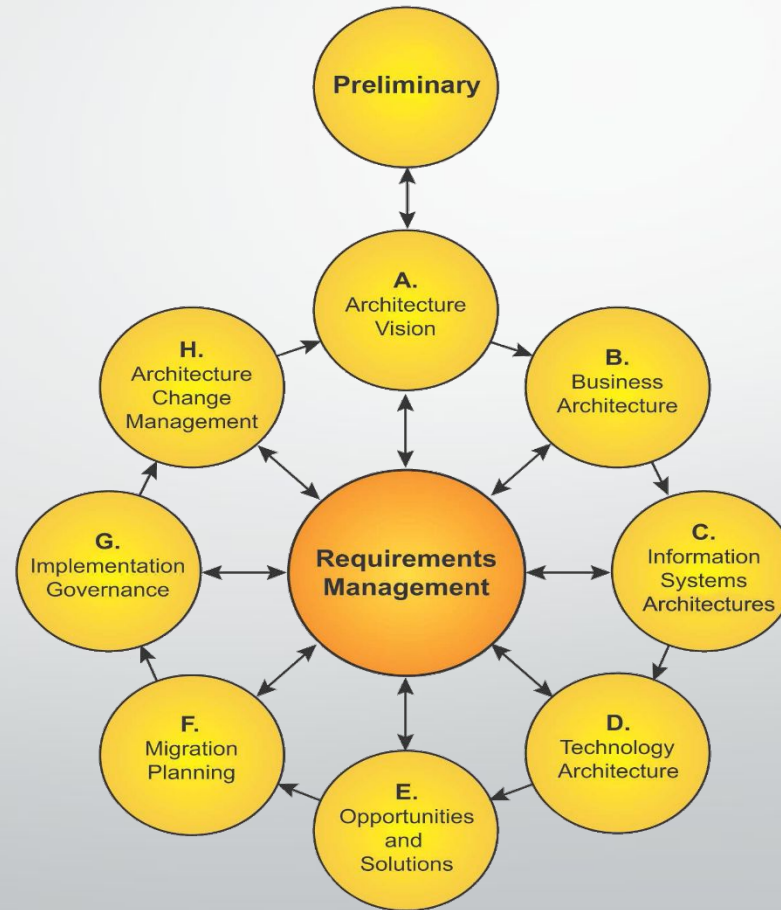
Общее представление об архитектурном цикле

- Архитектурная среда компании и Архитектурный репозиторий
- Архитектура общих служб и функций, которая обеспечивает основу, на которой могут быть построены более конкретные архитектуры и архитектурные компоненты
- Набор ресурсов - руководящих принципов, шаблонов, чек-листов, и других подробных материалов, которые непосредственно поддерживают применение TOGAF ADM.

Архитектурный цикл. Ключевые принципы

- ADM является итерационным процессом, как в целом, так и в пределах каждой фазы. При планировании каждой итерации ADM рекомендует оценить её по следующим параметрам:
- широта охвата предприятия;
- уровень детализации;
- период времени, требующийся для выполнения;
- архитектурный актив, который можно будет привлечен из архитектурного репозитария предприятия данной организации.
- ADM может работать в любой организации

Основная структура архитектурного цикла



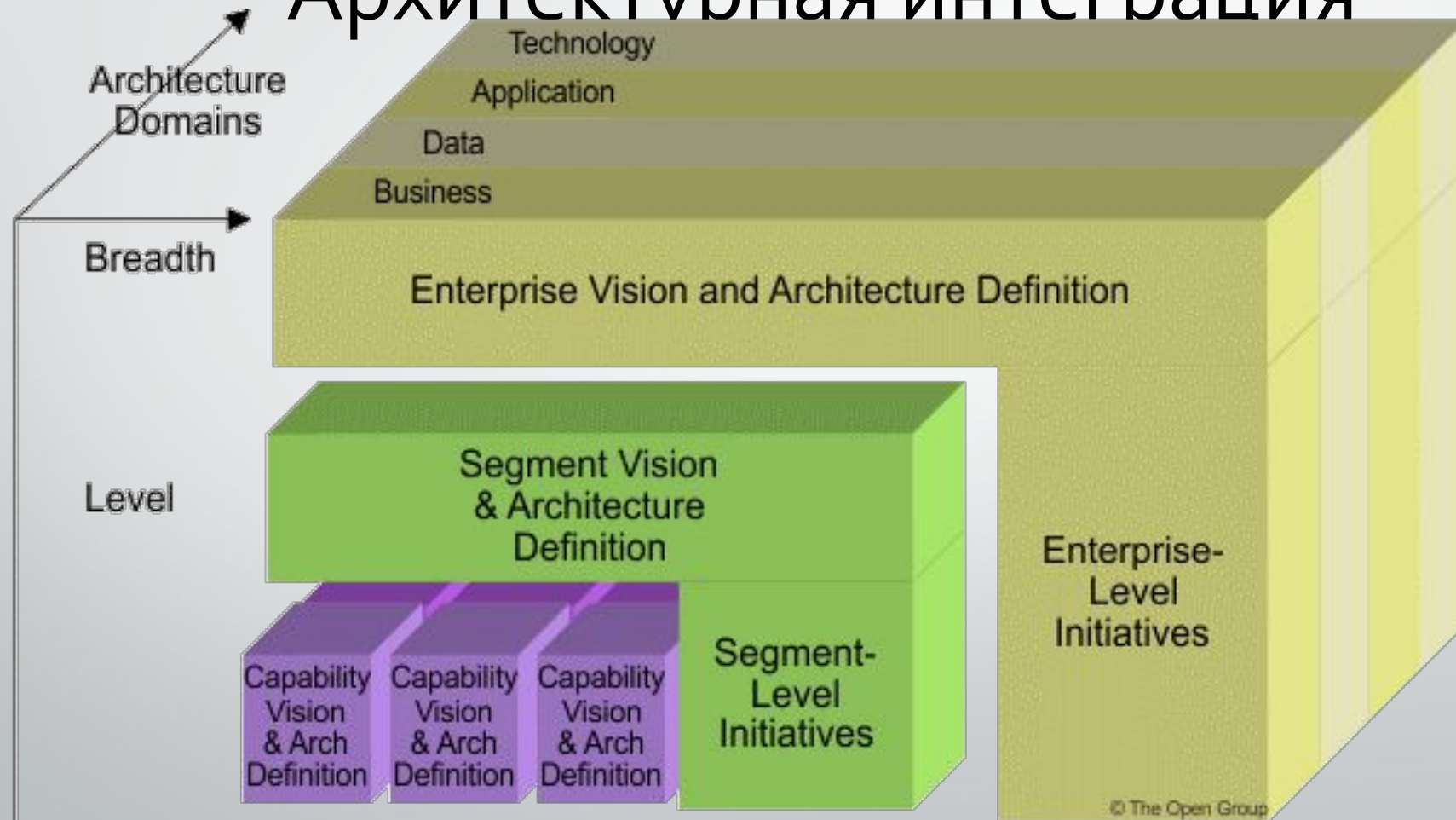
Адаптация ADM

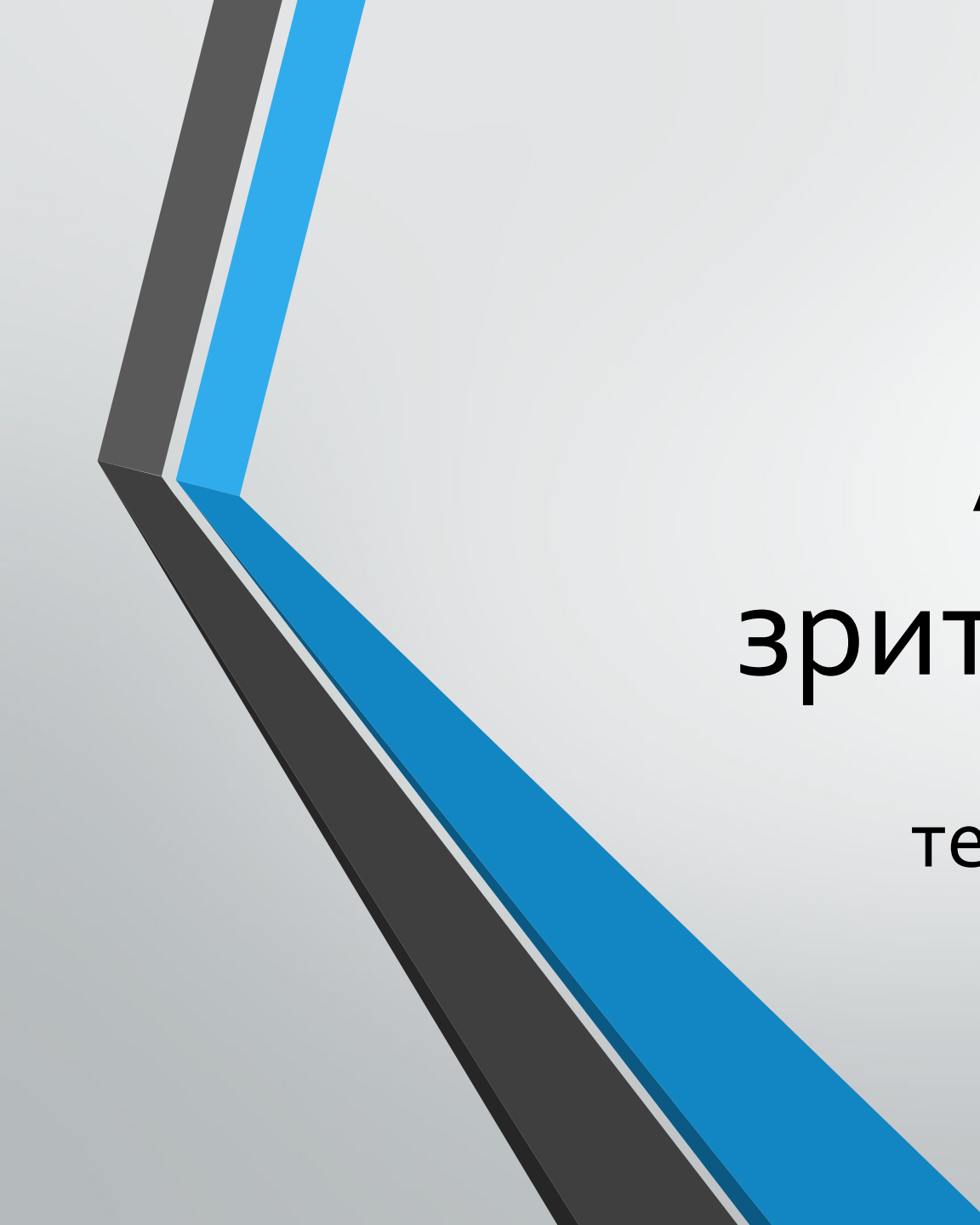
- TOGAF является высокоуровневым методом и поддерживает интеграцию с другими фреймворками (ITIL, CMMI, COBIT, PRINCE2, PMBOK, и MSP).
- Архитектурный метод не исключает, а дополняет остальные бизнес-практики
- При работе с холдингами следует делать справочную архитектуру

Управление архитектурой

- Справочные данные(архитектурные шаблоны, активы и т.д.)
- Информация о состоянии процесса управления архитектурой
- Информация об аудите. Сравнение целей и результатов

Архитектурная интеграция





Автор благодарит
зрителей за внимание

Следующая лекция будет по
теме **архитектурного видения**