United Nations Economic Commission for Europe
Statistical Division

Разработка Дорожной карты по модернизации статистики

Стивен Вейл
steven.vale@unece.org

Модернизация может означать разные вещи для разных людей, в зависимости от их точки отсчета

Уровень зрелости будет меняться по организациям,

а также в пределах организаций по областям

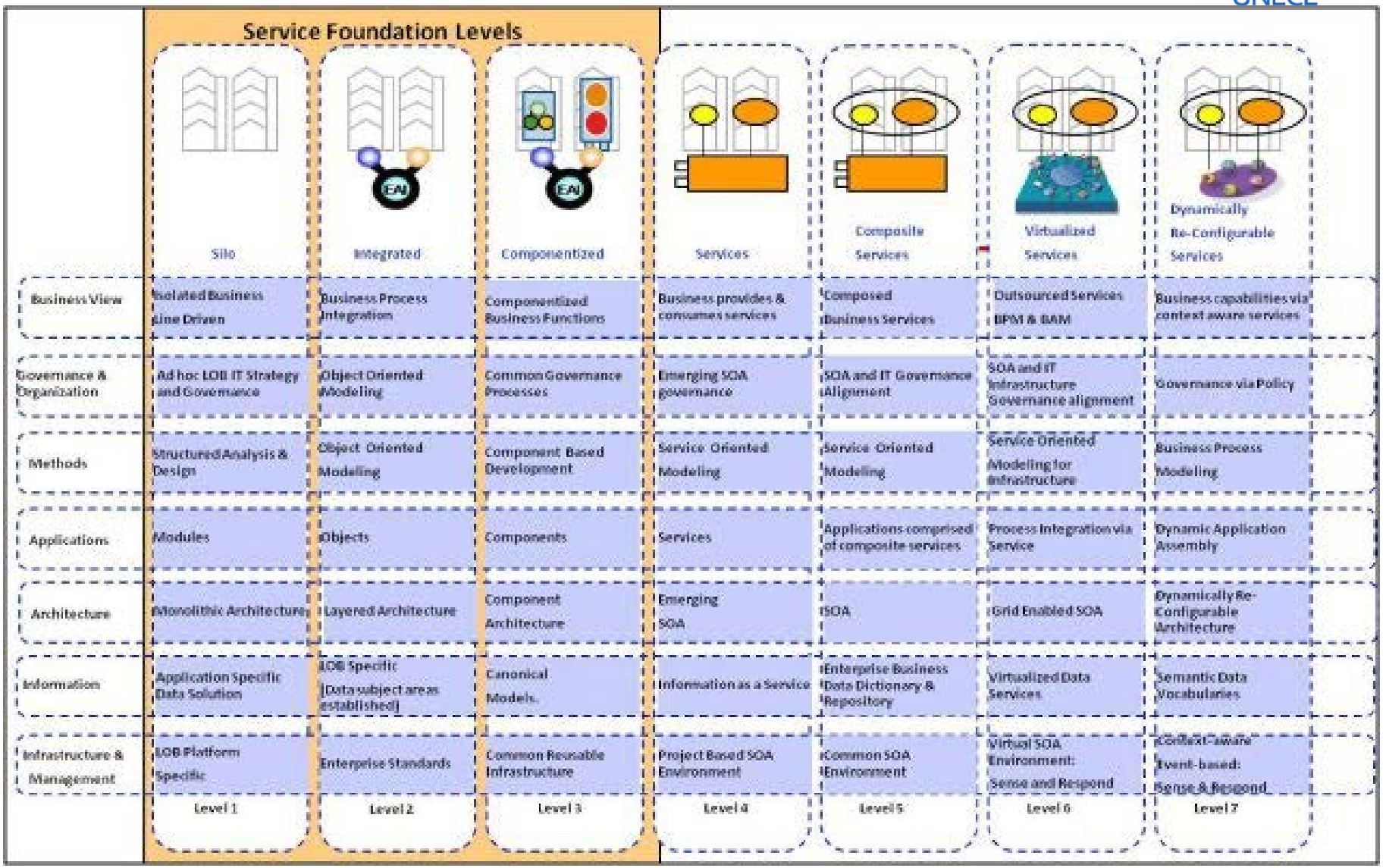
- В некоторых случаях:
  - основы независимой, объективной и справедливой статистической системы не закреплены в законодательстве или на практике
  - право доступа к административным данным не гарантируется
  - инфраструктура данных, необходимая для использования источников вторичных данных, отсутствует
  - навыки, необходимые для работы с новыми источниками данных, отсутствуют

Чтобы использовать карту, Вам необходимо знать, где Вы находитесь!

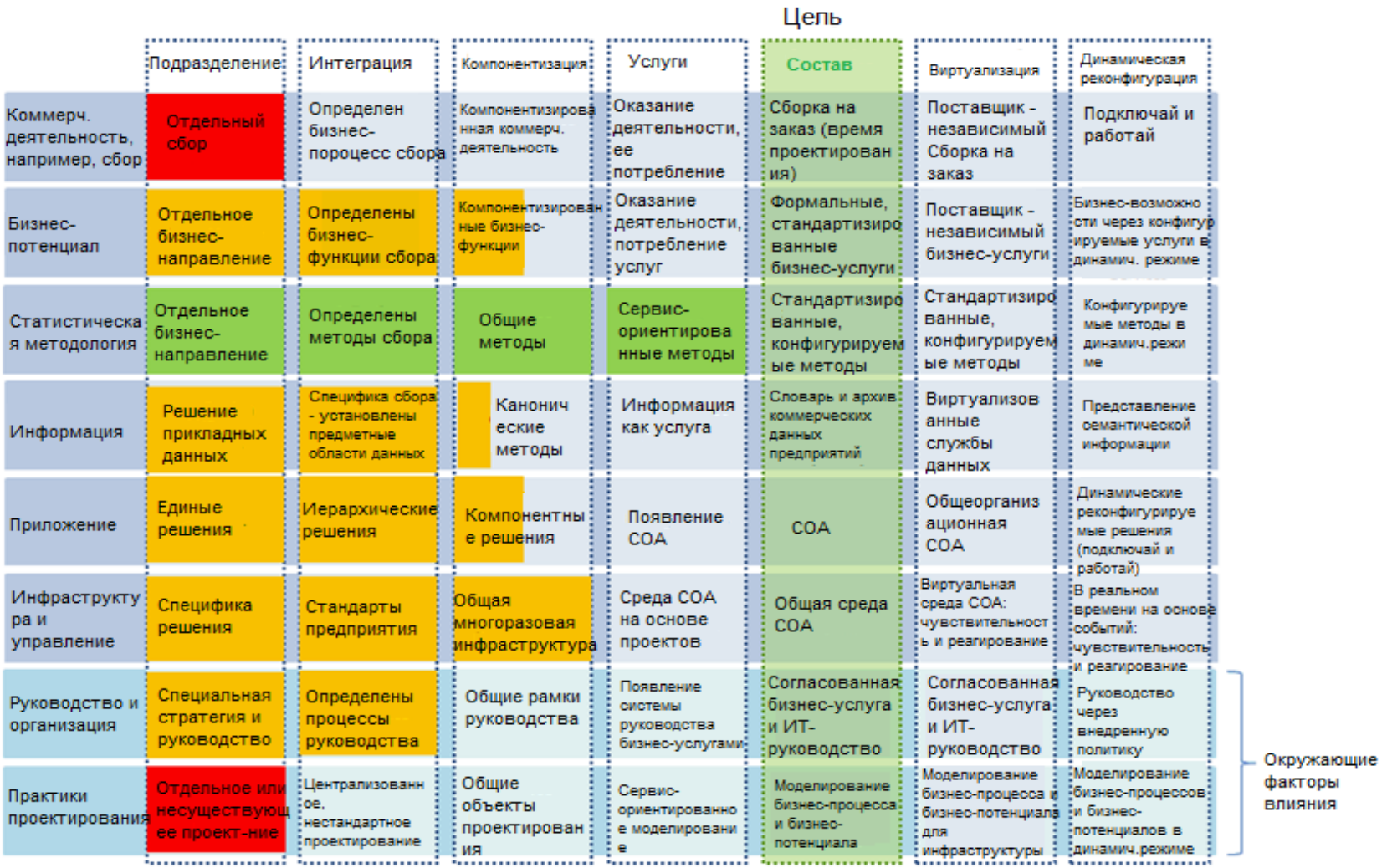
- Модель зрелости модернизации
  - Новый инструмент для оценки этапа модернизации организации
  - Основывается на определении уровней зрелости относительно ключевых возможностей
  - Создана и протестирована пилотная версия
  - Дополнительная разработка в 2016 году

Открытая группа: Модель интеграционной зрелости услуг (OSIMM)

UNECE



Пилотная версия для статистики



Для чего нам нужна

Модель зрелости модернизации?

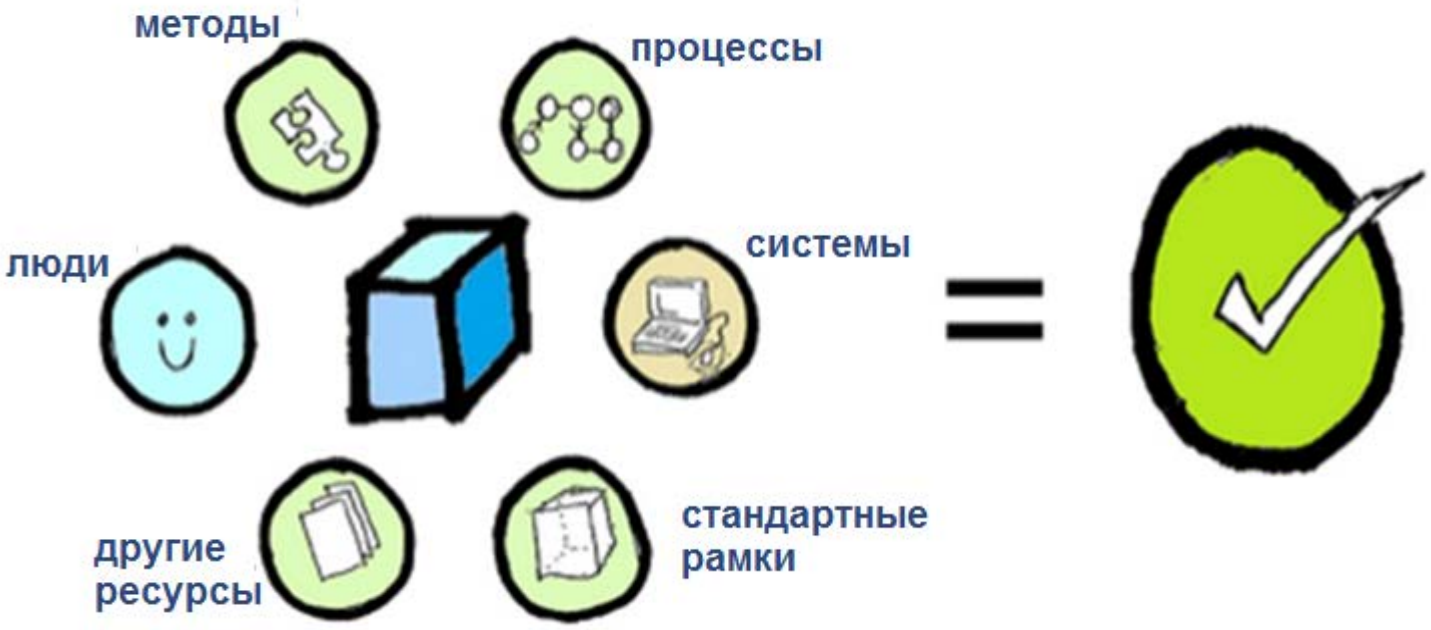
«Модель зрелости модернизации ... может предусматривать основы, в пределах которых оценивается зрелость отдельных статистических организаций, а также зрелость глобального статистического сообщества с точки зрения модернизации»

- Нам необходимо знать, насколько мы готовы к принятию новых идей и решений
- Нам необходимо понимать логическую последовательность деятельности по модернизации
- Мы можем сотрудничать с теми, кто находится на одном уровне с нами, и учиться у тех, кто впереди нас
  - но как мы узнаем, кто на каком уровне находится?

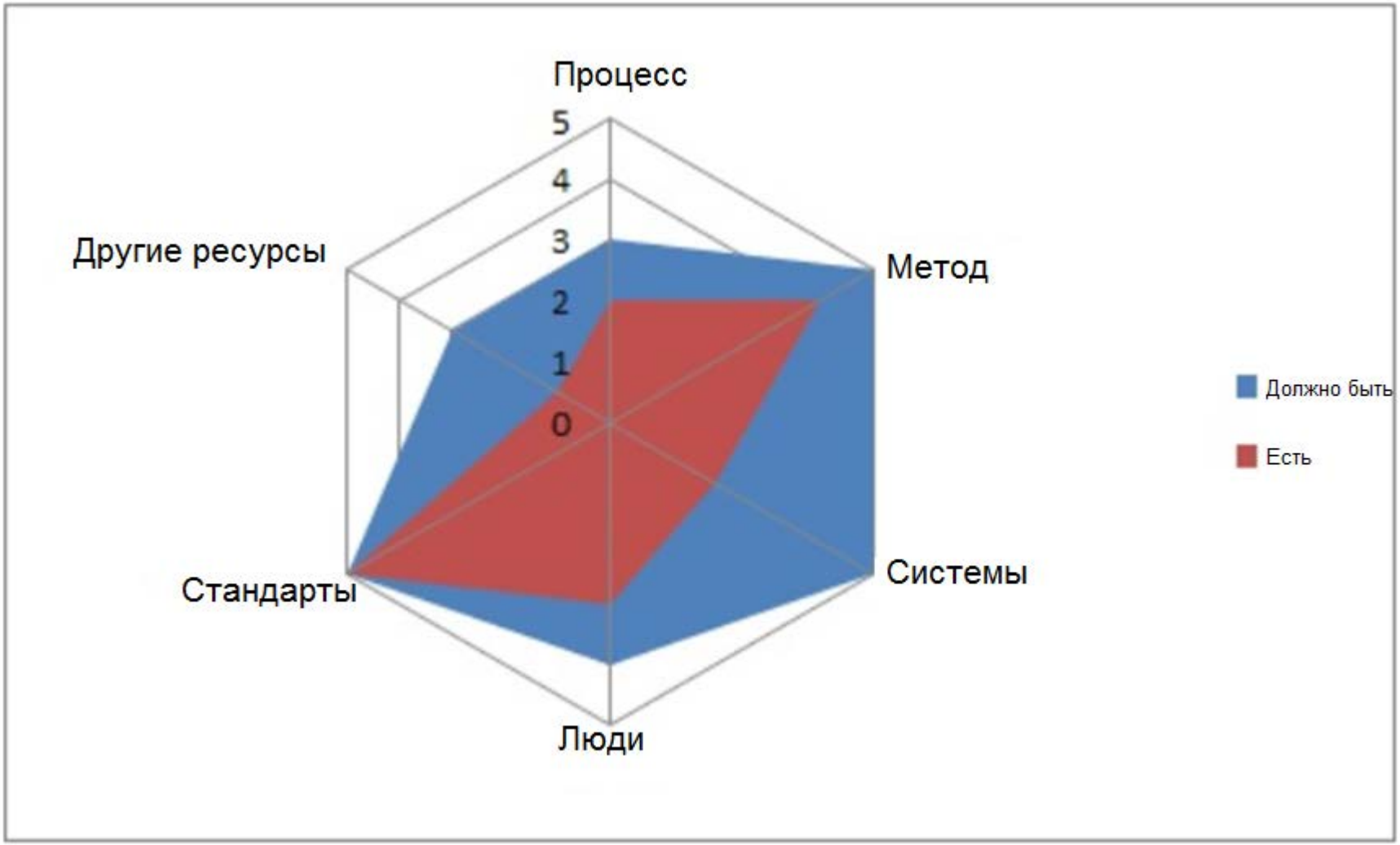
Каковы элементы МЗМ?

Возможности – ключ к МЗМ?

- Возможности требуют сочетания организации, людей, процессов, методологии, стандартов и технологии



Зрелость согласно возможности?



Разработка Дорожной карты

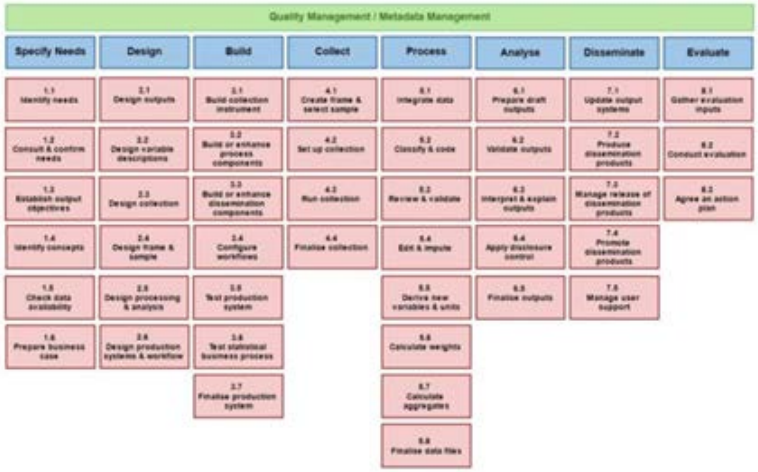
- Мы знаем отправную точку, но знаем ли мы конечную?
  - Конец ли это?

- Модернизация – это непрерывный процесс
  - Революция в соответствии с нашим мышлением
  - Но эволюция в соответствии с нашим способом производства статистики?
- Переход к парадигме постоянного изменения

Первые шаги

1. Документирование процессов, используя ОМСБП
2. Картирование деятельности по TMPCO
3. Моделирование информационных потоков, используя ТМСИ
4. Переход к стандартным услугам
5. Принятие сервис-ориентированной архитектуры и ЕАСП
6. Обмен услугами в пределах организации и между организациями

Логическая последовательность?



ТМСИ

ЕАСП

Полная картина – 2015 г.

Следующие шаги

- Разработка Модели зрелости модернизации
  - Комитет по модернизации, ведающий вопросами организационной структуры и оценки
- Разработка Дорожной карты модернизации
  - Проект по продвижению и внедрению моделей и стандартов

Присоединяйтесь!

Каждый может внести свой вклад!

Контактная информация:
support.stat@unece.org

Более подробная информация

- ГБУ Wiki:
www1.unece.org/stat/platform/display/hlgbas
- Группа в LinkedIn:
«Модернизация официальной статистики»