

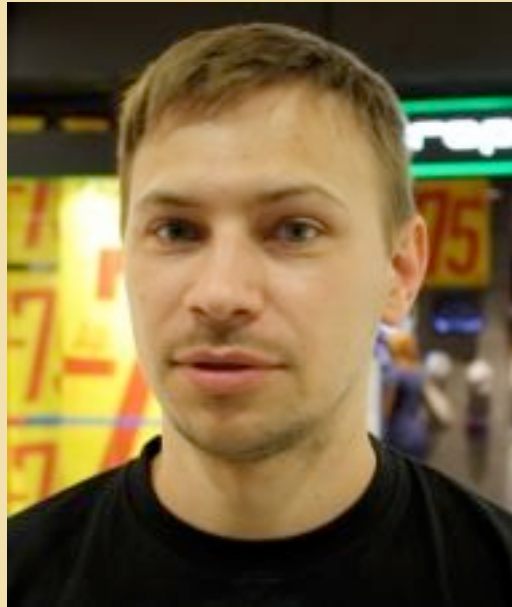
МОДЕЛИРОВАНИЕ НА UML

Введение в UML



Что такое UML?

1/6



Денис Иванов



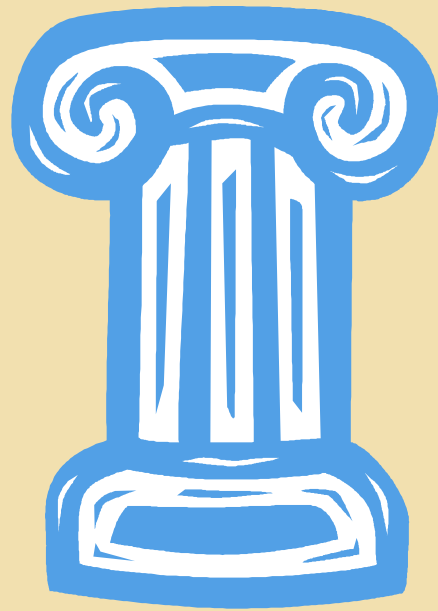
Федор Новиков

Что такое UML?

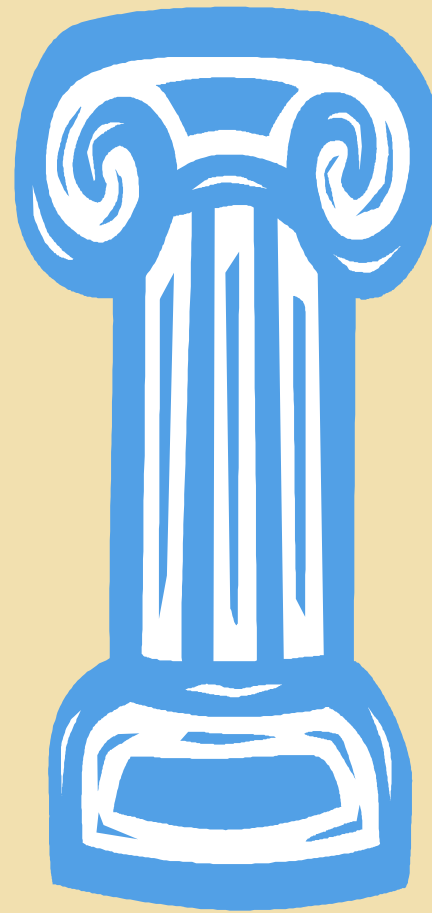
Язык

Моделирования

Унифицированный



2



1

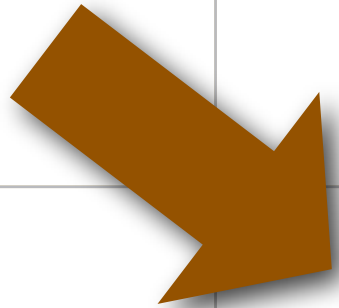


3

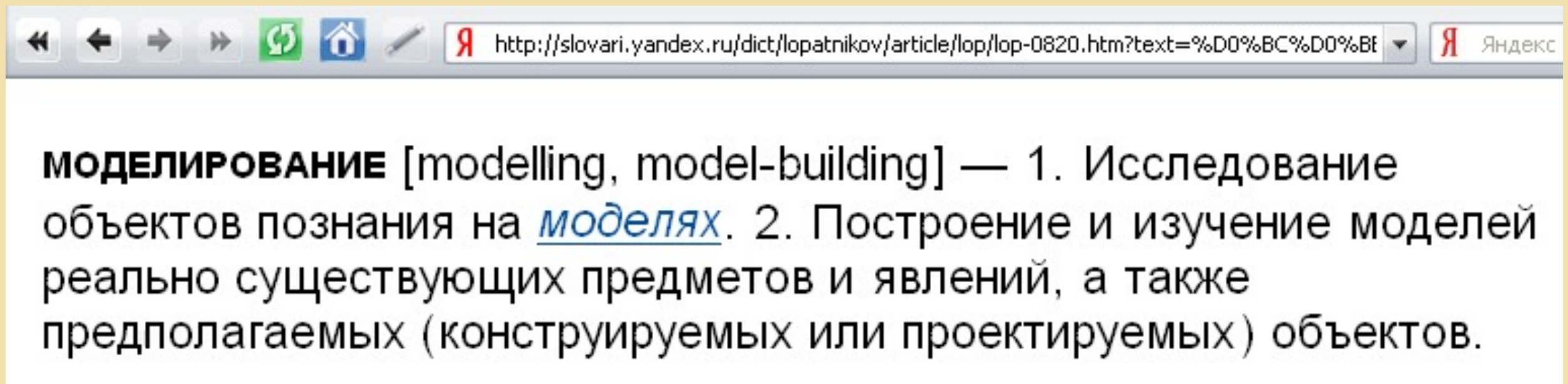
UML = Unified Modeling Language

UML - ЭТО ЯЗЫК

	Формальный	Неформальный
Искусственный	Паскаль	Эсперанто
Естественный	Математика	Русский



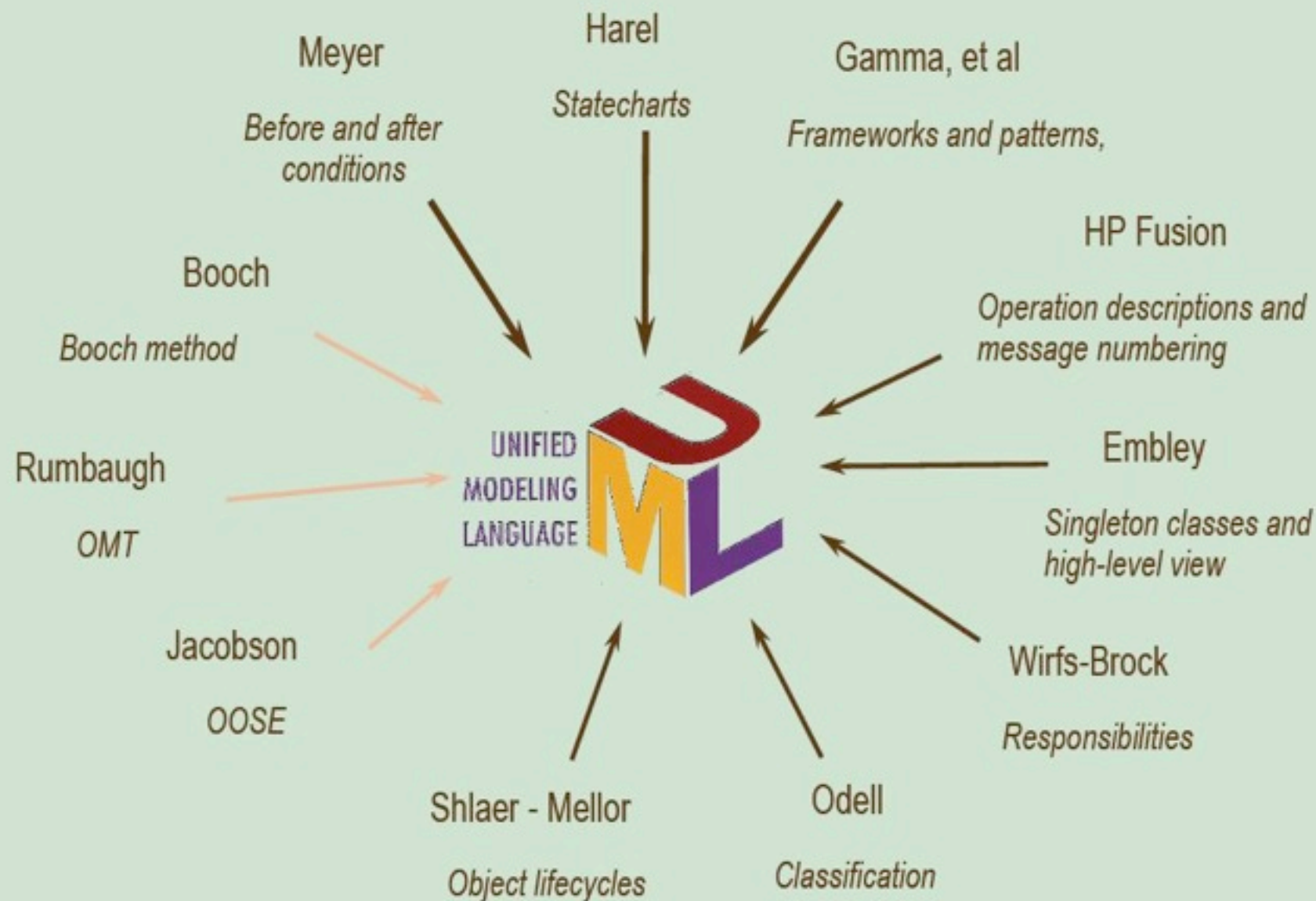
UML - ЭТО ЯЗЫК **моделирования**



- Модель - основной артефакт фазы проектирования
- Деятельность - моделирование
 - Составление и использование моделей
- Должность - (системный) архитектор

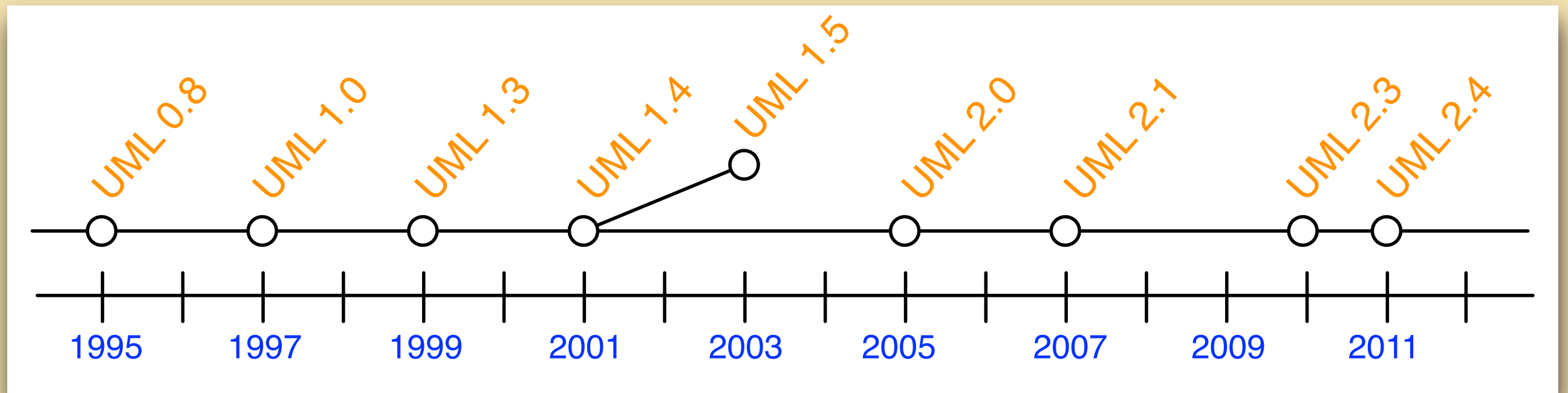
UML - это унифицированный язык моделирования

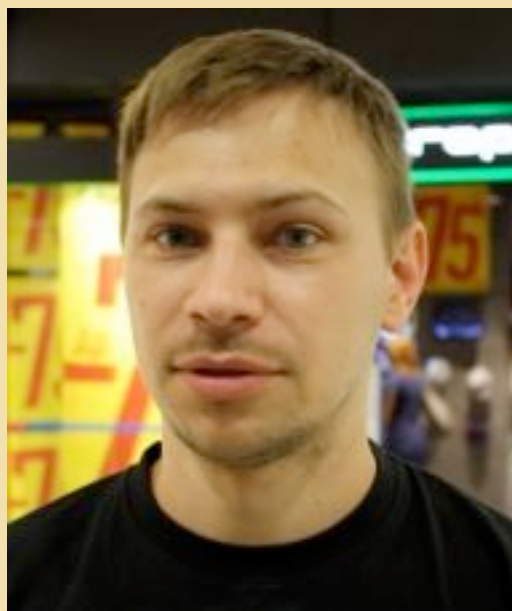
In 1994, more than 50 OO methods!



- ...
- Петроглифы
- Блок-схемы
- Р-технология
- Диаграмма потоков данных (DFD)
- Диаграмма "сущность-связь" (ERD)
- Методология структурного анализа и проектирования (SADT)
- SDL
- MSC
- ...

История развития UML





Денис Иванов

**Спасибо за
внимание!**



Федор Новиков