

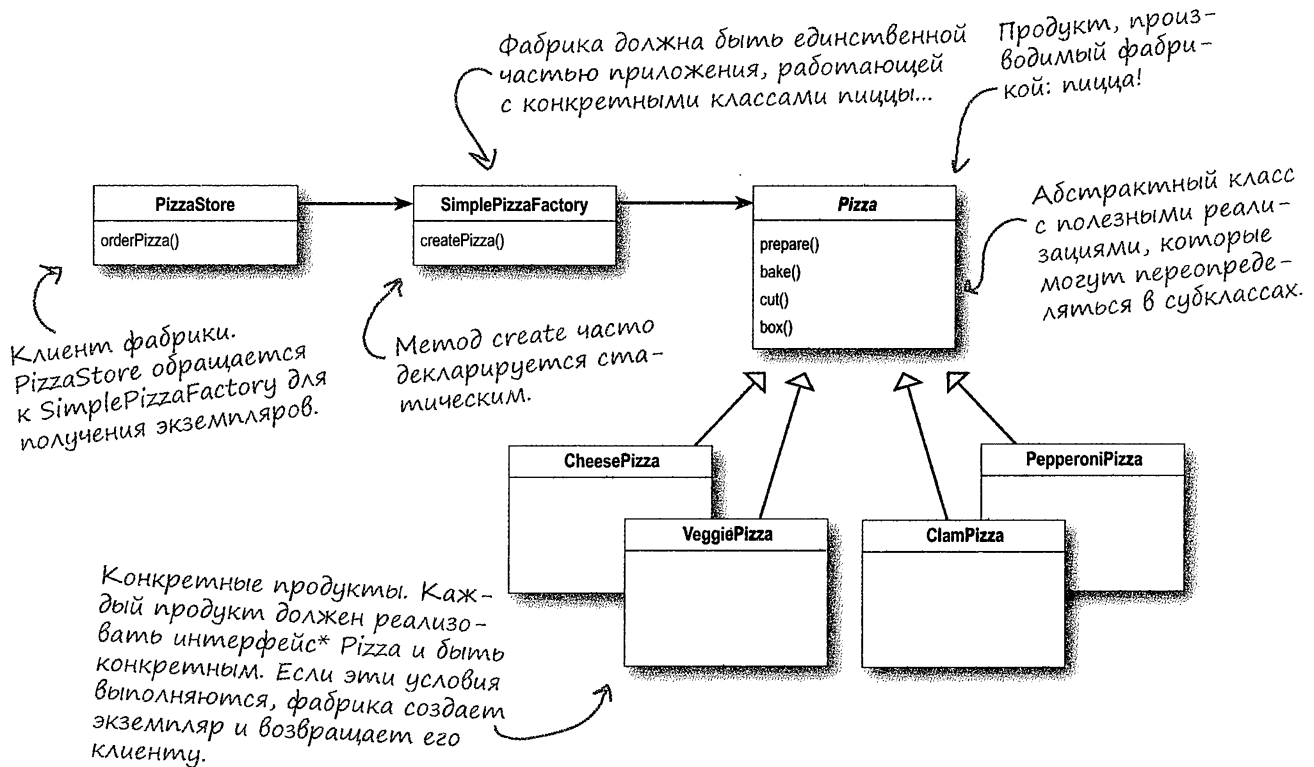
Определение Простой Фабрики



Заслуженный
помощник
паттернов

Строго говоря, Простая Фабрика не является паттерном проектирования; скорее, это идиома программирования. Но она используется так часто, что мы решили упомянуть ее здесь. Некоторые разработчики путают эту идиому с паттерном Фабрика, так что если у вас когда-нибудь возникнет неловкое молчание в беседе с мало-знакомым программистом — считайте, у вас есть хорошая тема для обсуждения.

Хотя Простая Фабрика не является ПОЛНОЦЕННЫМ паттерном, это не значит, что ее не стоит изучить более подробно. Рассмотрим диаграмму классов нашего нового магазина пиццы:



Впрочем, Простая Фабрика была всего лишь разминкой. Сейчас мы изучим две другие разновидности Фабрики, и обе они являются полноценными паттернами. Больше паттернов, больше пиццы!

*В паттернах проектирования фраза «реализация интерфейса» НЕ ВСЕГДА означает «класс, реализующий интерфейс Java с ключевым словом implements в объявлении». В более общем смысле реализация конкретным классом метода супертипа (класса ИЛИ интерфейса) считается «реализацией интерфейса» этого супертипа.