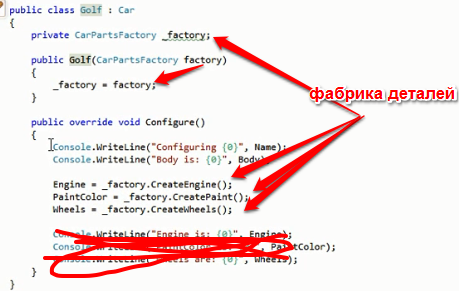
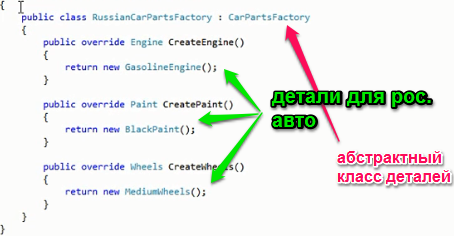


Имеется класс машина от него наследуются туарег, хечбек и т.д.

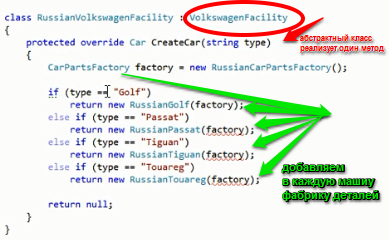


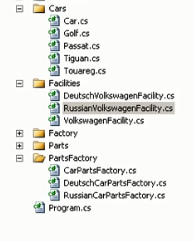
Имеется ФАБРИЧНЫЙ класс по производству деталей

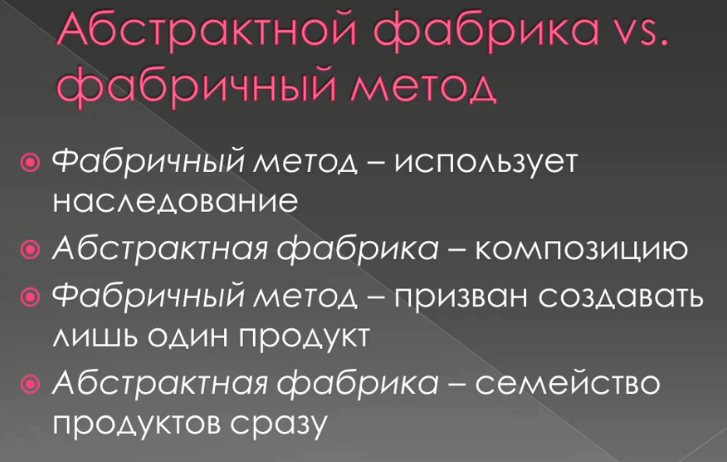
(в данном случае для российских авто)



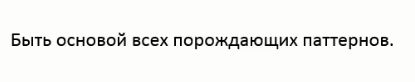
Фабрика по созданию российских авто который хранит фабрику деталей, и передает фабрику деталей каждой машине



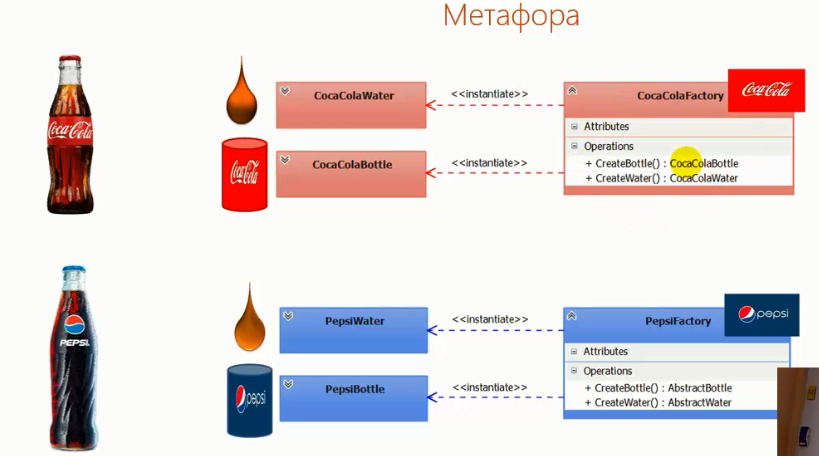


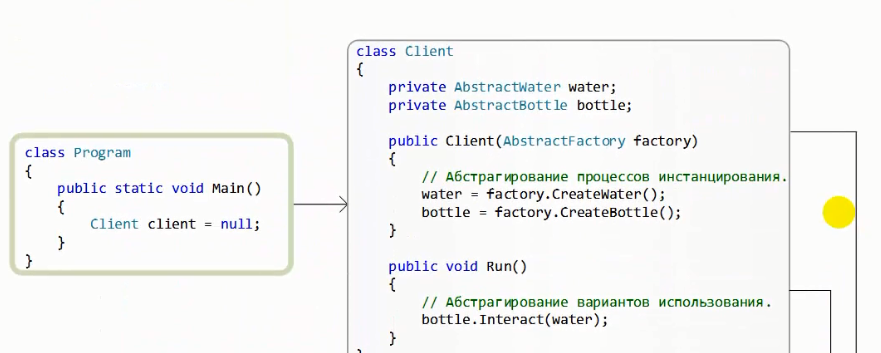


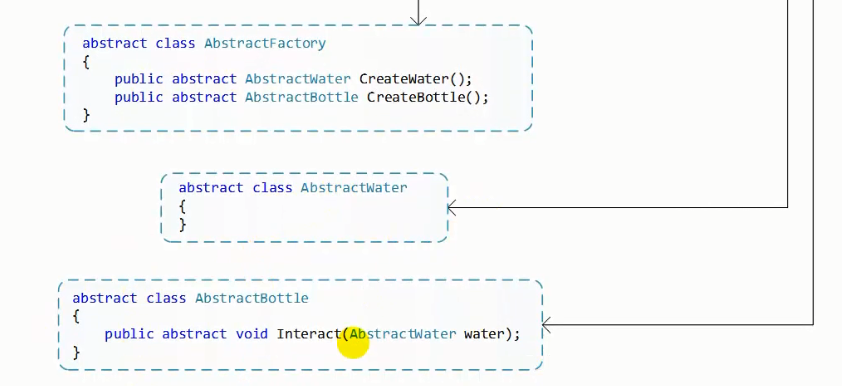
Назначение ФАБРИЧНЫЙ МЕТОД

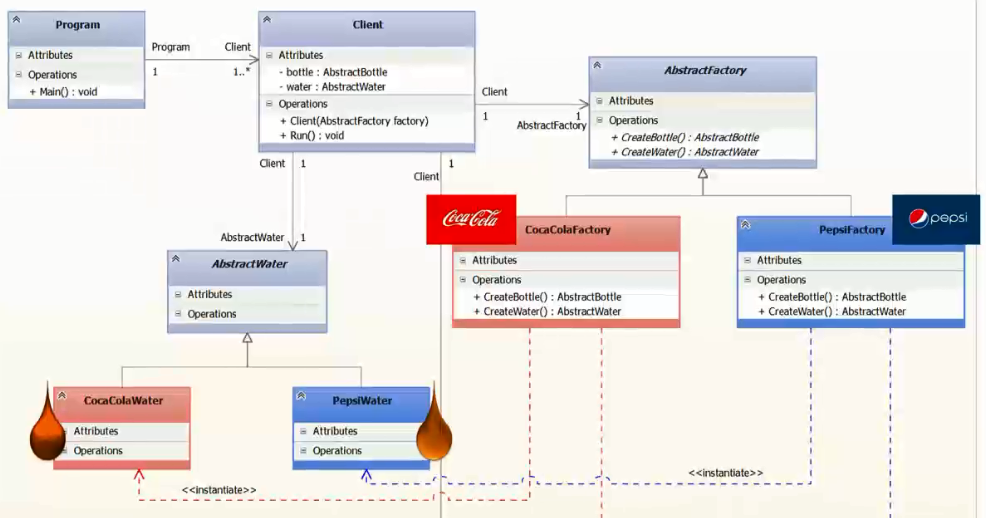


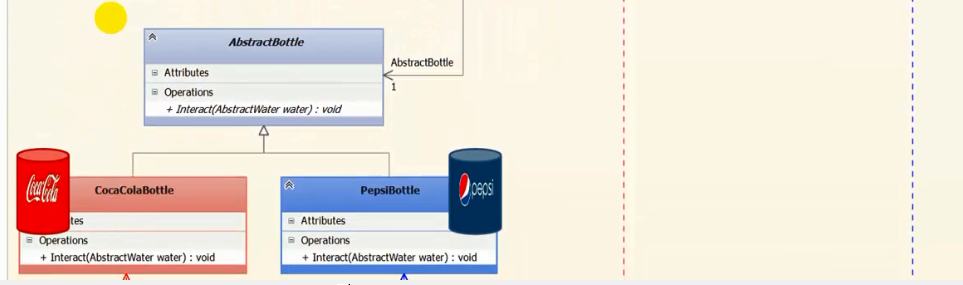
Так как он присутствует во всех порождающих, аб фабрика, билдер, сингелтон, прототип

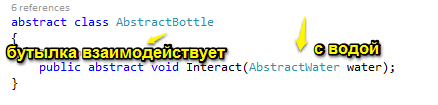


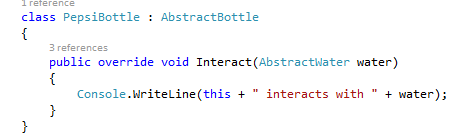


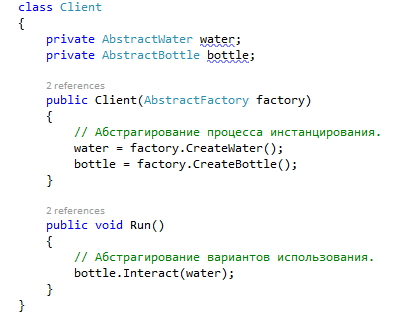


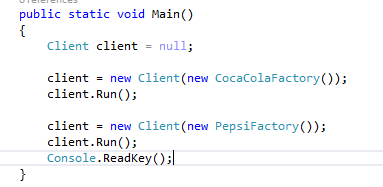




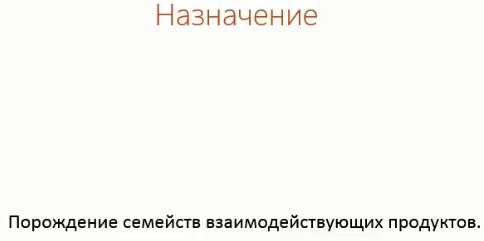


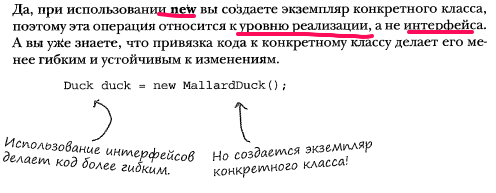


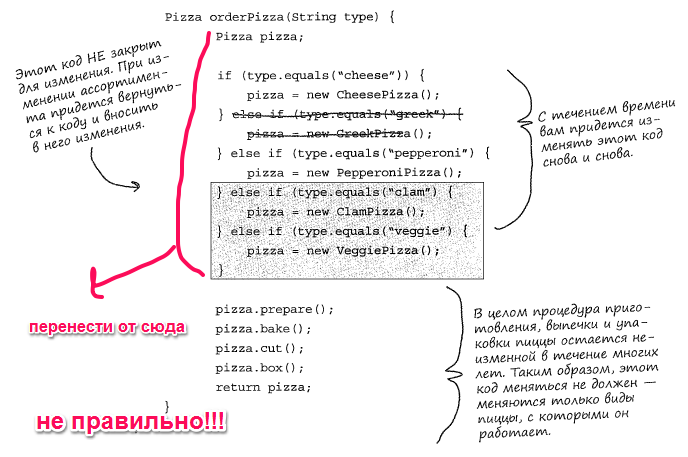




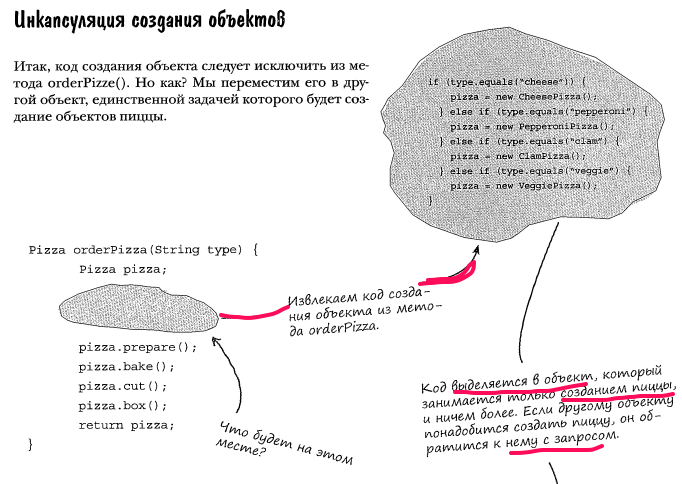






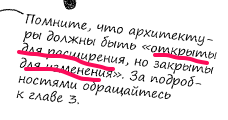


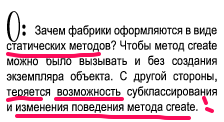
А вот так правильно

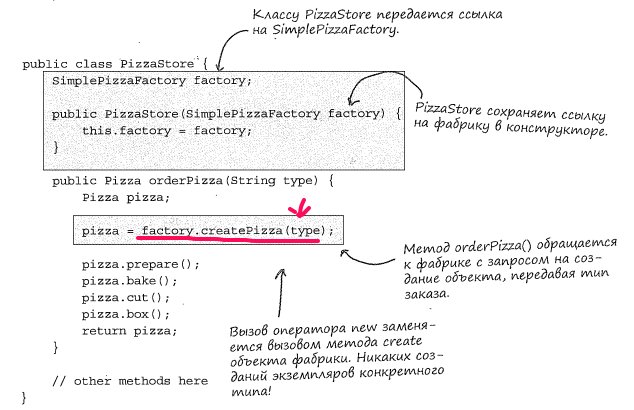




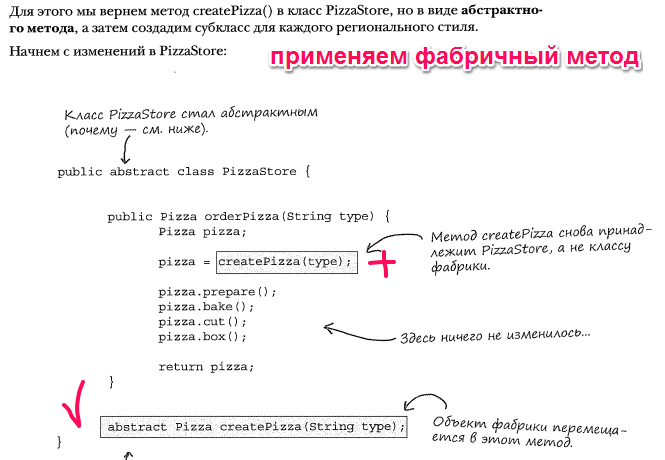
Метод закрытый если в нем не нужно делать ни какие изменение вроде таких как добавление новых типов пицц, но открыт для расширения, это значит что мы вынесли логику создание пиццы в иной класс и если будет необходимость добавить новый тип пиццы мы его добавим в фабрику!



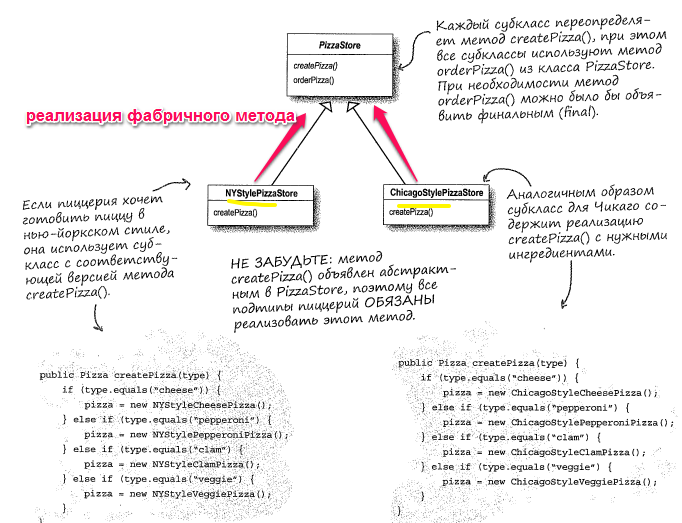


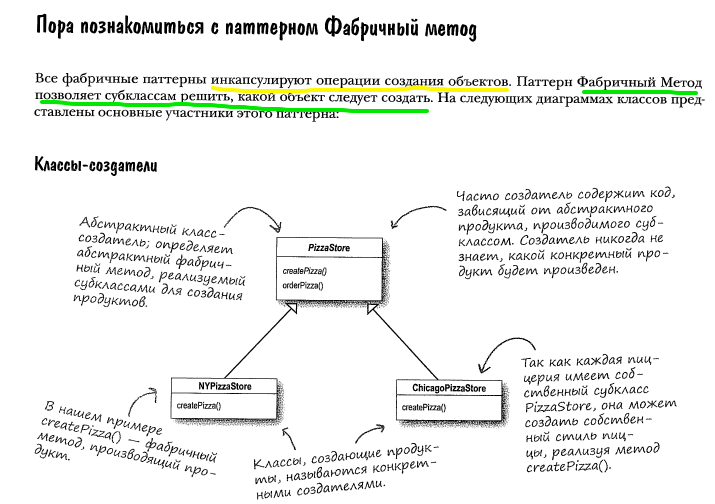


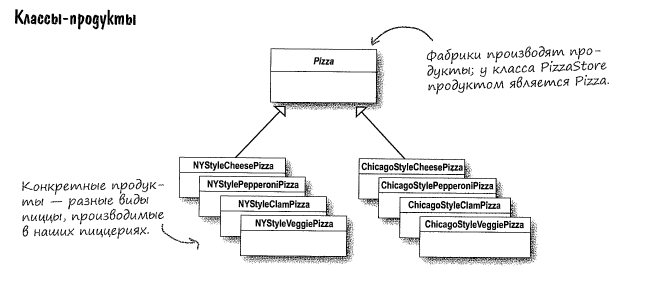
Применяем вместо фабрики фабричный метод



Реализуем фабричный метод







Или другая иерархия ПИЦЦЫ

