

Применение паттерна Visitor

Создайте структуру для хранения объёмно-календарного плана выпуска продукции. Этот план представляет собой список, показывающий какую продукцию и в каком количестве требуется произвести к определённой дате.

Используя подход, предлагаемый паттерном Visitor, реализуйте:

1. Построение списка материалов по объёмно-календарному плану.
То есть необходимо построить список материалов с указанием необходимого количества.
2. План сборки конечной продукции и график поставки материалов. График сборки должен показывать сроки и количество изготовления деталей (или конечных продуктов). График поставки материалов отражает необходимое количество материалов на конкретные даты.