**Отношение реализации**

Между интерфейсами и другими классификаторами, в частности, классами, на диаграмме классов применяются два типа отношения реализации:

- Зависимость со стереотипом «call» используется, если классификатор (в частности, класс) использует интерфейс.

Семантика зависимости со стереотипом «call» очень проста — эта зависимость указывает, что в операциях класса, находящегося на независимом полюсе, вызываются операции класса находящегося на зависимом полюсе.

- Отношения реализации используется, если классификатор

(в частности, класс) реализует интерфейс.

Рассмотрим пример из информационной системы отдела кадров.

Класс Department для реализации операций связанных с движением кадров, использует операции класса Position, позволяющие занимать и освобождать должность — другие операции класса Position классу Department не нужны.

Для этого, как показано на рис. 3.4 можно определить

соответствующий интерфейс IPosition и связать его отношениями

с данными классами.

