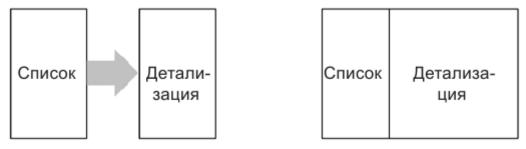
№ 7 Работа с фрагментами

Задание

1) Измените в проекте л.р.№6 способ отображения списка (ListView). Для этого создайте два фрагмента: один для вывода списка, другой для вывода подробной информации. При выводе необходимо использовать разное поведение: для планшета и горизонтальной ориентации телефона — оба Fragment выводтяся в одной Activity (экране), для телефона в вертикальной ориентации — каждый Fragment выводтяся в своей Activity (экране) (см. рисунок).



- 2) Управление фрагментами сделать на основе транзакций. Помещать транзакцию фрагмента в стек переходов назад. Пользователь должен иметь возможность вернуться к предыдущему состоянию фрагмента, нажав кнопку *Назад*.
- 3) Добавьте в ActionBar кнопку «Up» для пермещения к списку.

Дополнительно

Сделайте третий фрагмент для отображения изображений, который по щелчку меняет фотографию (должно быть несколько изображений).

Вопросы при защите:

- 1. Что такое фрагменты?
- 2. Опишите процесс создания фрагмента.
- 3. Расскажите по жизненный цикл фрагмента.
- 4. Какие существуют способы добавления в фрагмента в опреацию?
- 5. Какой класс выполняет управление фргментами?
- 6. Что такое транзакция фрагментов? Приведите пример.
- 7. Что такое стек переходов? Как поместить транзакцию фрагмента в стек переходов? Для чего это делают?
- 8. Что такое ListFragment?