Лабораторная 12. Сервисы бронирования тура с уведомлениями

Реализуйте сервисы для бронирования туристического тура с автоматическим уведомлением.

Процесс бронирования тура состоит из трех шагов: бронирование перелета, бронирование отеля, оплата тура. Каждая из этих операций реализована в отдельном сервисе, но все три операции должны выполняться внутри одной транзакции. Также каждая операция после выполнения отправляет уведомление о своем завершении специальному сервису с уведомлениями (который подписывается на события операций).

Таким образом у вас должно появиться **четыре сервиса и один клиент**, который запускает три операции в рамках одной транзакции.

Используйте для создания сервисов технологию WCF.