Лабораторная работа №3

Сдать до 4.10

***Цель работы*** − разработать диаграммы деятельности \активности (activity diagram).

**Задание на лабораторную работу**

В данной лабораторной работе используется исходный файл проекта, полученный в лабораторной работе № 2. Требуется дополнить концептуальную модель информационной системы, а точнее построить динамическую модель ИС, разработав диаграмму деятельности\активности (activity diagram). **Каждый студент делает свою диаграмму (по ранее разработанному сценарию.**

На основе сценария, разработанного в лабораторной работе № 2, создать диаграмму деятельности. При необходимости дополнить сценарии. Посмотреть пример : <http://sp.cs.msu.su/ooap/exer2013.html>

1. Дополнить модель системы, разработав Диаграммы Деятельности\активности (activity diagram) для каждого прецедента (ВИ) диаграммы Вариантов Использования. Требования:
   * Каждый элемент диаграммы должен быть документирован в проекте : содержать описание атрибутов и спецификаций в повествовательной (текстовой) форме).
2. Представить отчет о выполнении лабораторной работы №3 (дополнить отчёт):

* Титульный лист.
* Описание предметной области (из варианта задания).
* Концептуальная модель системы с обновленными (исправленными) диаграммой (и) вариантов использования и сценариев.
* Динамическая модель системы в виде диаграмм деятельности с использованием дорожек (swimlines), выделением траекторий объекта.

1. Исходные файл/ы проекта/ов моделей (диаграмм).
2. Отчет защищается в аудитории у преподавателя..