

Оглавление

Введение.....	4
Инструменты проектирования	5
Диаграммы последовательности.....	6
Диаграммы кооперации	15
Диаграммы вариантов использования.....	19
Диаграммы классов	27
Диаграмма состояний.....	33
Диаграммы компонентов	38
Диаграмма деятельности	47
Диаграммы развёртываний.....	55
Лабораторные работы 1	62
Лабораторная работа 1.1. Диаграммы последовательности	62
Лабораторная работа 1.2. Диаграммы кооперации.....	63
Лабораторная работа 1.3. Диаграммы вариантов использования	64
Лабораторная работа 1.4. Диаграммы классов	65
Лабораторная работа 1.5. Диаграммы состояний	67
Лабораторная работа 1.6. Диаграммы компонентов.....	68
Лабораторная работа 1.7. Диаграммы деятельности	69
Лабораторная работа 1.8. Диаграммы развёртываний	71
Лабораторные работы 2. CASE технологии проектирования информационных систем на основе языка UML в программной среде Rational Rose	73
Лабораторная работа 2.1. Создание диаграммы вариантов использования и действующих лиц	73
Лабораторная работа 2.2. Создание диаграммы Последовательности	76
Лабораторная работа 2.3. Создание Кооперативной диаграммы	81
Лабораторная работа 2.4. Диаграмма Состояний для класса <i>Заказ</i>	87
Лабораторная работа 2.5. Построение диаграммы Активности для варианта использования «Выполнить поставку Заказа».	90
Лабораторная работа 2.6. Пакеты и классы	93
Лабораторная работа 2.7. Уточнение методов и свойств классов	96
Лабораторная работа 2.8. Описание связей между классами.....	100
Лабораторная работа 2.9. Исключение кириллического текста в информации классов.....	102
Лабораторная работа 2.10. Построение диаграммы компонентов.....	105
Лабораторная работа 2.11. Построение диаграммы размещения	110
Заключение.....	112
Список литературы.....	113