1. Тема моей курсовой работы «Разработка приложения по автоматизации расчёта заработной платы менеджерам»
2. Приложение разрабатывалось для специалистов, работающих в области начисления заработной платы сотрудникам. Основными функциями задачи являются: Организация справочников (сотрудники, должности, КПЭ), формирование отчетов (расчётная ведомость), проведение документов (утверждение графика работ, начисление оклада), а также реализованы основные процессы: по вводу данных, их корректировки, расчёта коэффициента ключевого показателя эффективности и оплаты труда работника.
3. На этапе проектирования проанализирована предметная область. Выбрано CASE – средство BPWin. Спроектирована контекстная диаграмма с входными–выходными данными, участниками процессов и регламентирующие документы. Далее проведена декомпозиция, выявлены 3 основных процесса, также для каждого процесса выделены 4 типа основных стрелок. По технологии IDEF(3) выявлена логическая последовательность для формирования заработной ведомости. По технологии DFD определенны основные объекты как хранилище данных для процесса расчёта размера оплаты труда сотрудника.
4. Для реализации выбрана среда 1С Предприятие, встроенный язык программирования 1С. Разработана конфигурация «Salary Plus» которая включает следующие объекты (справочники: должности, КПЭ, сотрудники; ).