Отчет о проделанной научной работе магистранта группы И9М31 Смолякова Романа Александровича в II семестре

В ходе проведения научной деятельности в семестре по тематике диссертации: "Исследование возможности применения CASE-технологии в процессе анализа и моделирования предметной области ", был подготовлен план с перечнем этапов написания диссертации.

Согласно ранее сформулированной цели исследования – "Разработка рекомендаций по подбору оптимальной конфигурации 1С Предприятие 8 на основе результатов описания предметной области в среде CASE-технологии" – и перечня задач, который необходимо решить в ходе проведения научной деятельности, был выполнен пункт:

1. Анализ существующих CASE-систем.

В соответствии с индивидуальным планом были рассмотрены вопросы сравнительного анализа моделирования бизнес-процессов в CASE-системах IBM Rational и Bpwin. Описание сравнительного анализа оформлен в виде курсовой работы.

По результатам сравнительного анализа была подготовлена статья «Сравнительный анализ моделирования бизнес-процессов в CASE-системах IBM Rational и BPwin». Доклад был представлен на Х Всероссийской молодежной научно-технической конференции «Молодежь. Техника. Космос». Статья была опубликована в сборнике трудов конференции.

Объектом исследования является процесс моделирование предметной области в среде CASE-системы. Предметом исследования – применение результатов моделирования для целей внедрения программных систем 1С.

Магистрант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Р. А. Смоляков/

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /А. М. Верхолат/