РЕЦЕНЗИЯ

на дипломный проект студентки инженерно - экономического факультета Учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

Дрозд Анна Юрьевны на тему:

«Информационные технологии в бухгалтерском учёте и

программная поддержка учёта заявок на приобретение товарно-материальных ценностей»

Дипломный проект студентки Дрозд А.Ю. состоит из шести листов графического материала и 116 страниц пояснительной записки.

Тема проекта является актуальной и посвящена изучению программных продуктов бухгалтерского учета, а так же разработке системы учета заявок на приобретение товарно-материальных ценностей. Разработка данного программного средства обусловлена тем, что процесс оформления заявок на закупку на предприятии ОАО «Керамин» нуждается в автоматизации, а существующие программные продукты не удовлетворяют требованиям предприятия.

Пояснительная записка построена логично и последовательно отражает все этапы разработки в соответствии с календарным планом. Приведен достаточно полный обзор и анализ программный решений. На основании произведенного анализа осуществлен выбор оптимального способа построения модели.

В ходе дипломного проектирования произведен анализ средств проектирования и разработки, приведены требуемые для реализации диаграммы и схемы. Дрозд А.Ю. подготовила технико-экономическое обоснование и расчет сметы затрат на разработку программного обеспечения, рассчитала смету затрат на разработку системы, а так же оценила эффективность применения программного продукта

Пояснительная записка и графические материалы дипломного проекта выполнены в соответствии с требованиями ЕСКД.

Конечным результатом дипломного проекта явилось создание и внедрение автоматизированной системы учёта заявок на приобретение товарно-материальных ценностей.

К достоинствам системы можно отнести то, что данный программный продукт внедрён на предприятие и используется практически всеми подразделениями ОАО «Керамин». Недостатками разработки является ограниченное количество браузеров для запуска системы, относительно медленное формирование excel-отчетов с большим объемом данных (отчет, содержащий 1000 строк и 30 столбцов, формируется около 15 секунд), а так же отсутствие автоматической рассылки excel-отчетов руководству предприятия.

В целом дипломный проект выполнен технически грамотно, в полном соответствии с техническим заданием на проектирование. Считаю, что дипломница Дрозд А.Ю. полностью освоила методику инженерного проектирования и зарекомендовала себя как грамотный, высококвалифицированный специалист, умеющий решать инженерные, экономические задачи и применять современные информационные технологии на практике. Дипломный проект заслуживает оценку \_ (\_\_\_\_\_\_\_) баллов, а дипломница Дрозд А.Ю. присвоения квалификации инженер-программист-экономист по специальности «Информационные систему и технологии (в экономике)».

Проректор по учебной работе ГУО

«Академия последипломного образования»,

к.ф.-м.н, доцент И.А.Дзюба