**Рецензия**

**на дипломный проект студента гр. 6331**

**Подоплелова Андрея Владимировича**

**на тему«Разработка системы для автоматизации обработки запросов заказов на швейном предприятии»**

В дипломном проекте Подоплелова А.В. рассмотрен один из важнейших процессов на предприятиях, преимущественно занимающихся оказанием услуг, - оформление и ведение заказов на производство. Данная работа направлена на улучшение взаимодействия между сотрудниками путём предоставления им единого доступа к заказам для их контроля и редактирования.

Автором были поставлены следующие задачи:

1. Обзор существующих систем автоматизации документооборота, анализ их недостатков.
2. Выбор и обоснование платформы и языка для реализации системы, а также способа хранения данных.
3. Проектирование интерфейса, структуры базы данных, а также программная реализация системы.

В ходе выполнения проекта, были решены следующие задачи: хранение данных обо всех заказах и их текущем состоянии (например, «заказ принят», «заказ сделан», «заказ отдан», и т.д.) в электронном виде; уменьшение времени, необходимого для подсчета выручки; интерактивность отображения незавершённых заказов; анализ прибыльных/убыточных дней, востребованных/невостребованных услуг и пр. В пояснительной записке было дано технико-экономическое обоснование проекта и подняты вопросы охраны интеллектуальной собственности.

В качестве преимущества разработанной системы хотелось бы отметить возможность её выполнения в глобальной сети.

Недостатками работы являются:

* отсутствие системы аутенфикации пользователей;
* отсутствие документации или инструкции пользователя.

Указанные недостатки, в целом не снижают уровень и ценность выполненной работы. Считаю, что дипломный проект заслуживает оценки **«отлично»**, а Подоплелов Андрей Владимирович - присвоения ему квалификации «инженер».

Рецензент: ассистент каф. САПР Кузьмин С.А.