

В. С. Ястремская (ГГУ имени Ф.Скорины, Гомель)
Науч. рук. **Е. Е. Пугачёва**, ст. преподаватель

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ СОЗДАНИЯ «АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УЧЕТА ДОГОВОРОВ В ОРГАНИЗАЦИИ КЖРЭУП «СОВЕТСКОЕ»

Для организации эффективной работы с данными КЖРЭУП «Советское» необходимо скоординировать деятельность по сбору и обработке информации; определить основные виды данных и основные направления развития технологии обработки информации; осуществить полноценный электронный учет договоров.

К программному средству выставляются следующие требования: данные не должны теряться; должна быть предусмотрена гибкая система помощи с возможностью вывода справочного руководства на печать; должно быть предусмотрено наличие развитых систем меню и оконного интерфейса пользователя; сохраняемые данные должны оставаться корректными; интерфейс должен быть простым, удобным, понятным.

Чтобы получить качественный программный продукт для КЖРЭУП «Советское» следует четко соблюдать этапы разработки базы данных:

- проведение анализа функционирования системы. Следует изучить какая именно информация должна содержаться в справочниках, чтобы удобно сконцентрировать её в одном месте;
- создание функциональных возможностей. Информация, которая храниться в справочниках должна легко и удобно отображаться пользователю в отчете. С этой целью нужно разработать диаграммы прецедентов, учитывая пожелания и возможности пользователя;
- создание макета договоров. На данном этапе приступаем непосредственно к реализации автоматизации средствами программы 1С:Предприятие;
- тестирование проекта. Это очень важный этап. Ошибки работы, некоммуникабельный интерфейс – все это причины сбоев работы проекта, что может вызвать недоверие и противоречивость информации. Этот этап должен исключить все недочеты, чтобы работа в организации КЖРЭУП «Советское» была быстрой и стабильной.