Разработка АРМ для ввода данных специалистом социальной службы по приему граждан

Гильфанов И.В., Пихтовников С.В.

БФ БашГУ, г. Бирск

Современная организация использует программные средства, для работы с базами данных которые обеспечивают быстрый и удобный доступ к информации. Целью данной работы является моделирование автоматизации процессов ввода и обработки данных специалистом социальной службы по приему граждан. Основной задачей работы является моделирование процессов ввода и обработки данных, разработка инфологической модели базы данных на основе результатов моделирования, ее физическая реализация и создание интерфейса взаимодействия специалиста с базой данных.

Описание процесса ввода и обработки данных с примененнием нотации IDEF0 и IDEF 3

Для создания диаграмм процесса применялась программа моделирования потоков данных ErwinProcessModeler. На первой диаграммме моделей в нотации IDEF0 пр едставлена обобщенная модель обработки данных, показаны данные подлежащие обработке, результат обработки, форма документа

от которой зависит процесс обработки заявления и ресурсы организации для реализации данного процесса (рисунок 1).

...

Полный текст во вложении