

Д. Д. Троцкая

(ГГУ имени Ф. Скорины, Гомель)

Науч. рук. **В. Н. Леванцов**, ст. преподаватель

РАЗРАБОТКА ПОДСИСТЕМЫ

КАДРОВОГО УЧЕТА ООО «ГБСОФТ»

НА БАЗЕ ПЛАТФОРМЫ 1С

Задача организации учета кадров стоит перед любой компанией, независимо от ее величины или сферы деятельности и является необходимой составляющей в организации работы предприятия. Качественная автоматизация кадрового учета повышает его точность и эффективность работы, позволяет оптимизировать обработку информации, подготовку отчетности, сбор статистики.

Целью данной работы является разработка подсистемы кадрового учета на базе платформы 1С. Подсистема должна выполнять реализацию следующих основных задач: учёт внутреннего перемещения сотрудников между отделами предприятия, автоматическое формирование документов при приеме и увольнении сотрудников, просмотр сведений о различных видах документов в журнале документов, формирование необходимых выходных документов и сохранение сформированных документов в файл.

Среди множества вариантов инструментов для разработки подсистемы был выбран программный комплекс «1С:Предприятие 8.3», как

наиболее приемлемый и гибкий. Для рассмотренных в ходе работы

«АИТ:Управление персоналом», «Монолит:Персонал» и «Галактика:ERP» был выявлен ряд недостатков, препятствующих полному

решению задачи. Платформа 1С идеально подходит для реализации

проекта, так как создана в точном соответствии с нуждами большинства предприятий,

предназначена для автоматизаций на предприятии

любого размера и имеет широкий функционал.

В подсистеме кадрового учета были определены роли, составлены

UML-диаграммы прецедентов, описаны главные и альтернативные

487

сценарии использования для каждого прецедента, отображена информационно-логическая модель данных и описана архитектура проекта.

Созданная подсистема позволяет решить все необходимые задачи,

обладает понятным и удобным интерфейсом, который упрощает работу пользователей, и

является отличным средством автоматизации

кадрового учета на любом предприятии.