# РЕФЕРАТ

БГУИР ДП 1-40 05 01-02 084 ПЗ

**Соколовский А.А.** Кадровая работа в банковской сфере и ее программная поддержка / А.А. Соколовский – Минск: БГУИР, 2023. – п.з. 87 с.

Пояснительная записка 87 с., 34 рис., 13 табл., 14 источников, 8 приложений.

*Цель* *проектирования*: совершенствование процесса управления персоналом на предприятии. Система должна иметь возможность хранить информацию о сотрудниках и соискателях, вакансиях, отпусках, обучении, отделах, командировках и поощрений, а также способствующего эффективному управлению персоналом.

*Результаты работы*: в ходе разработки дипломного проекта была изучена предметная область и выявлены причины внедрения информационной системы. Для наглядности предметной области была построена информационная модель *IDEF0*, а также диаграммы *UML*. Также были пройдены различные этапы проектирования информационной системы для управления персоналом. Все исследования помогли в разработке программного средства.

По итогу были реализованы серверная и клиентская части приложения, которые позволяют пользователю взаимодействовать с системой. Для клиентской часть был разработан удобный и простой интерфейс, который выполняет все действия, необходимые для реализации цели проекта.

*Область применения результатов*: разработанная система была создана для облегчения процесса управления персоналом и предоставляет один из способов решения проблемы найма персонала путем размещения доступных вакансий на собственном сайте.