

Аннотация

Дипломный проект содержит пояснительную записку в 110 страниц. Целью данной работы является разработка автоматизированной информационной системы отдела кадров. Дается анализ современных подходов к автоматизированию систем управления персоналом. Описаны основные тенденции развития рынка автоматизированной системы управления персоналом. Также представлены требования и функции, которые возлагает система. Произведен анализ информационных потоков, и сравнительный анализ инструментов для разработки приложений. Также разработана структура базы данных и создана инфологическая модель базы данных. Реализованы алгоритмы и системный интерфейс. Описан набор, созданного с помощью запросов в систему, и опубликован свой доклад. Также учтена эффективность установленного программного обеспечения.

The Summary

The degree project contains the explanatory note on 110 pages. The purpose of this work is the development of automated information system of human resources department. The analysis of modern approaches to automated control systems for the personnel is given. The description of main tendencies of development of the market of the automated personnel management systems is resulted. Also presented are the system requirements and functions to be performed. Analysis of information flows, and comparative analysis software tools for application development, carried out selection of the necessary technical means to operate the system. Also developed a database structure and created infological and datalogical database model.

describes the implemented algorithms, the system interface. Description of a set created by querying the system and issued its report. Also consider the effectiveness of established software.

Түсініктеме

Дипломдық жобасы 110 баспа беттік алты тарауда көрсетілген: Автоматтау объектісінің жұмыс істеу және тұрғызу принциптері, аналог және прототиптердің талдауы жасалған, ААЖ құрастыру қажеттілігі анықталған, құрастыратын ААЖ талаптары сипатталған. Құрастырылатын жүйенің негізгі талаптары, функциональды, жүйенің сенімділік талаптары, жобалау шектеулері, сонымен қатар рұқсат етілмеген кіруден қорғау талаптары анықталған. Ақпараттық-логикалық құрылым құрастыруға арналған - осы тарауда дипломдық жобаны жүзеге асыру үшін техникалық құралдарды таңдауы, программалық және жүйелік қамтамасыз етуі қарастырылған. Сонымен қатар ААЖ мәліметтер қоймасының құрылымын жүзеге асыру көрсетілген.