

Андатпа

Бұл дипломдық жобада «Жергілікті желіге қосылған компьютерлер арасында жылдам ақпарат алмасатын бағдарламалық жүйе жасау» автоматты жұмыс орнын құру қарастырылады. Деректер базасын құру мен қатар, басқа да қолданушыларға қолдану мүмкіншілігін қолайлы етіп құрастыру керек. Құрастырылған кестеге қосымша еңгізулер, ауыстырулар немесе басқа да операциялар жүргізуге болатын етіп бағдарламалау керек.

Бұл жұмысты іске асыру үшін деректер қорын ұйымдастыруға арналған объектті-бағытталған бағдарламалау тілінің бірі – Delphi 7.0 пайдаланамыз. Торға қосылған компьютерлермен ақпарат алмасуға мүмкіндік беретін мәліметтерді тез табу және осы қолданбаны пайдалану арқылы пайдаланушының жұмыс өнімділігін арттыру көзделген.

Жобада, тіршілік қауіпсіздігі мәселелері қарастырылып, операторлық бөлмеде ауаны баптау жүйесін есептеу жүргізілді.

Техникалық-экономикалық бөлімінде осы жобаны жүргізудің ғылыми-зерттеу негіздемесі жасалып, тиімді экономикалық нәтиже алынды.

Аннотация

В данной дипломной работе рассматривается автоматизация рабочего места «Создание программного обеспечения с возможностью быстрого обмена информацией между компьютерами, подключенными по локальной сети» Рассматриваются вопросы создания базы данных доступной для любого пользователя. Надо создать программы таким образом, чтобы в таблицы можно было бы добавлять, изменять и удалять и другие операции.

Для реализации данной работы использовался объектно-ориентированный язык программирования Delphi 7.0. Данный проект – автоматизированное рабочее место «С возможностью быстрого обмена информацией между компьютерами, подключенными во всемирную паутину» обеспечивает быстрое обслуживание, экономит время работы, усиливает производительность работы использующие работу.

В проекте рассматривались вопросы безопасности жизнедеятельности, а также расчет системы кондиционирования воздуха в операторской.

Технико-экономическое обоснование проекта было обосновано обоснованием научных исследований, и был достигнут эффективный экономический результат.

Annotation

In this thesis project the automation of jobs "Creating software with the possibility of rapid exchange of information between computers connected over a local network" covers creating a database accessible to any user. We must create a program so that the tables can be added, changed, and deleted and other operations. instant messaging software for beginners who are just beginning to work with computer networks, for ordinary users, who can exchange information with computers connected to the network. At present, the program, which is created in the Kazakh language through the networks, is very small. Due to this, the degree of work was a little complicated. And, in the fast-acting software system, you can send e-mails to people in your network that are far away from your computer. Here's how to use the software.

The software package can be used by small commercial organizations, universities and other institutions to exchange information quickly within the local area network.

For the implementation of this work used an object-oriented programming language Delphi 7.0. The project - an automated workplace "With the possibility of rapid exchange of information between computers connected to the World Wide Web" provides a quick service to save time, work productivity and use the work.

The project addressed safety issues, as well as the calculation of air conditioning in the operator's room.

The feasibility study of the project was justified by the justification of scientific research, and an effective economic result was achieved.