

СОЗДАНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

«ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В КОЛЛЕДЖЕ»

В СРЕДЕ РАЗРАБОТКИ DELPHI

Варзаков Н.С.-студент

Белова С.В.-ассистент

Дударева О.В.-кандидат физико-математических наук, ассистент

БашГУ, г.Бирск, РБ

Большинство программ для обработки учебных процессов в различных учебных заведениях не обладают возможностью работать в локальной сети. Это затрудняет работу преподавателям. Поэтому данное приложение поможет облегчить работу

преподавателей и ускорит процесс обработки учебных данных.

Важной особенностью создания данного приложения является автоматизация учебного процесса в колледже, а именно сбор и хранение всей необходимой информации. С помощью приложения преподаватель может посмотреть список студентов, выставить и вычислить среднюю оценку, посмотреть учебный план, а студент в свою очередь может посмотреть список руководства и педагогического состава, расписание, различные документации. Все это можно сделать в одном приложении.

Для разработки приложения будет использоваться объектно - ориентированный язык программирования со строгой статической типизацией переменных

Delphi

[1].

Основной областью использования

Delphi

является написание прикладного программного обеспечения,

с

возможностью подключения к базе данных (БД)[2]. БД - это совокупность, организованная в соответствии с определёнными правилами и характеризующая актуальное состояние некоторой предметной области.

...

полный текст во вложении