

## Автоматизированная информационная система приемной комиссии

Серебряник И.А., *доцент*; Дружинина А.В., *студент*  
Иркутский национальный исследовательский технический  
университет, г. Иркутск

В настоящее время большинство учебных заведений оснащено автоматизированной системой управления приемной комиссией. К созданию данного приложения побудило желаниe облегчить работу секретарю приемной комиссии в Иркутском Авиационном Техникуме. В приемной комиссии все данные хранились в таблицах Microsoft Excel.

Приложение «Приемная комиссия», реализовано с использованием среды разработки Delphi. В автоматизированной информационной системе приемной комиссии обработка данных производится с помощью клиент-серверной архитектуры. Проектируемое приложение должно осуществлять обработку данных находящихся в СУБД FireBird 2.5.

В общем случае внешний вид приложения “Приемная комиссия” представлен на (рисунок 1).

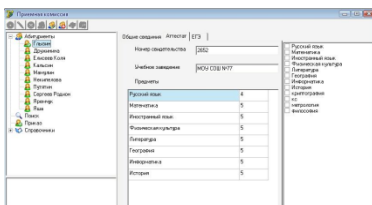


Рисунок 1 – Внешний вид приложения.

Использование программного продукта позволяет создать базу данных абитуриентов, осуществлять поиск абитуриентов по критериям, вывод списка электронную таблицу MS Excel и выводить список в шаблон приказа о зачислении.

Разработанное приложение предполагает его использование секретарем приемной комиссии университета и не требует специальной подготовки. Предложенная система может быть использована в других высших учебных заведениях региона.