**Слайд 2.** Моим заданием было создать функционал для работы программы Книга рецептов, создать базу данных, написать пользовательское приложение. Алгоритмы в данной программе не применялись, потому что все алгоритмы были реализованы разработчиками MySQL.

**Слайд 3.** Программа Книга рецептов имеет преимущество перед ручным поиском терминов тем, что действия автоматизированы, поиск данных и возможность формирования электронных документов станет легче.

**Слайд 4.** Программа Книга рецептов позволяет просматривать блюдо, его рецепт и фото. Также программа позволяет просматривать первоначальную таблицу.

**Слайд 5.** Библиотека компонентов для MySQL версии 5.5. Lazarus был выбран, потому что там есть компоненты для работы с базой данных, MySQL был выбран, потому что он свободно распространяемый и имеет широкий спектр запросов, HeidiSQL был выбран, потому что он свободно распространяемый и мало занимает места на диске и имеет понятный интерфейс.

**Слайд 6.** На слайде представлена моя программа, сделанная в Лазарусе. Для тестирования были проверены все функции программы Книга рецептов на корректность работы. Программа Книга рецептов применяется в сфере поиска рецептов. Она будет хорошим дополнением для любого кто любит готовить.