Введение

Темой курсового проекта: Информационная система «Лотерея», т.е. создание и разработка этой системы для контроля продажи билетов, информирования участников лотореи о пободе, анализ сбыта лоторейный билетов (т.е. сколько штук продано), а также, чтобы была возможность сохрянять информацию об участниках.

Кратко говоря, информационная система – система, которая предназначена для того, чтобы хранить информацию, а также осуществлять поиск по этой информации и обрабатывать ее.

Данный курсовой проект имеет следующее цели:

* познать работу в команде и совместно (всей командой) стремится, пытаться, учиться разрабатывать такой программный продукт, который бы полностью удовлетворял заказчика;
* к созданному программному продукту создать/разработать техническую документацию.

Данная информационная система должна решать следующие задания: учет игроков лотореи, сохранение информации о точках продажи, информирование жалающих принять учавствие в лотореях о местонахождении точек продажи, представление информации о победителях.

Для того, чтобы разработать эффективную программу, которая при этом будет соответствовать своему назначению, необходимо постоянно иметь контакт с пользователями, т.е. с теми, кто заинтересован, готов и хочет пользоваться данной информационной системой, чтобы выяснить реальные требования ко всей системе.

Чтобы наше программное обеспечение было качественным, необходимо разработать правильную и крепкую архитектуру всего проекта.

Верное направление работы, сделает разработку программного обеспечения быстрой и эффективной. Процесс разработки программы должен быть хорошо спланирован и продуман, а также, чтобы был адаптирован к потребностям бизнеса и технологий, что позволит справится с поставленной задачей, при учете расходов на обеспечение жизненного цикла системы.

Данная информационная система наиболее применима для следующих целей: просмотр участником результатов лотореи через одну из форм БД, просмотр организатором сбыта билетов, определение организатором победителя и легкий поиск его в БД, регистрация участников распространителем.

Результатом курсового проекта по дисциплине "Технология создания программных продуктов" должно быть программное обеспечение, полноценная база данных, которая решит поставленную задачу, и техническая документация к ней.