

Аннотация

Главные цели данной дипломной работы это изучение и анализ основных понятий и терминов в сфере финансов, а также разработка проекта информационной системы для управления инвестициями предприятия. В ходе выполнения была разработана программа способная выполнить расчеты таких показателей, как дисконтный доход, дисконтированная экономическая прибыль, срок окупаемости, внутренняя норма доходности и расходы.

Работа разделена на 5 глав. В первой главе приводятся основные теоретические понятия инвестиций и объясняется процесс оборота. Во второй главе проводится анализ актуальных в настоящее время языков программирования и выбор одного из них для разработки данного проекта. Также описывается среда разработки. В третьей главе демонстрируется работа готового приложения со всеми нюансами. Четвертая и пятая глава выделена для анализа себестоимости такого проекта и безопасности жизнедеятельности соответственно.