

АНОТАЦІЯ

до дипломної роботи спеціаліста Лебедева Олексія Вікторовича
на тему: «Система прийняття рішень на фондовій біржі»

Робота присвячена розробці системи підтримки прийняття рішень на фондовому ринку. Проведено огляд засобів технічного аналізу при роботі на фондовому ринку та існуючих методів побудови СППР для автоматизованого прогнозування ціни активів. Розроблена архітектура СППР для розв'язання задачі короткострокового прогнозування курсу акцій у «премаркет» час із online-оновленням даних. Практична реалізація системи розроблена на базі електронних таблиць типу Excel. Наведено приклади прогнозування денної ціни відкриття курсу акцій в залежності від кількості днів та, для яких врахована значення курсу, та кількості компаній, дані по яких використані для формування курсу.

Загальний обсяг роботи 97 сторінок, з них основна частина – 95 сторінок, 31 рисунок, 17 таблиць, 1 додаток, 18 бібліографічних найменувань.

Ключові слова: СППР, премаркет, фондова біржа, інтрадей, NYSE, ARCA.