Казанский (Приволжский) федеральный университет

**Отзыв научного руководителя**

**на курсовую работу**

студенту Плотницкому Анатолию Сергеевичу

учебной группы (09)753 Института вычислительной математики и информационных технологий

Тема работы: «Прогнозирование финансового рынка на основе нейросетевых технологий на примере работы акций на золото».

Руководитель: к.ф.-м.н., доцент Еникеева З.А.

Цель курсовой работы - исследование временных рядов финансового рынка и создание программы, позволяющей производить предсказания стоимости золота.

В работе создан инструмент для прогнозирования и классификации временного ряда на основе статистических данных, который может являться составной частью в разработке индикатора технического анализа фондового рынка. Предсказания осуществляются на период длительностью до 9 дней.

Плотницкий А.С. проявил высокую степень самостоятельности в решении поставленных вопросов, умение обобщать другие работы.

В качестве недостатков курсовой работы можно отметить отдельные стилистические недостатки.

Рекомендуется положительная оценка за выполненную курсовую работу.

К.ф.-м.н., доцент кафедры технологий

программирования ИВМиИТ З.А. Еникеева