

В Диссертационный совет 24.2.386.09
При ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный
экономический университет»
191023, Санкт-Петербург, наб. канала Грибоедова, д. 30–32, литер А

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Добриной Марии Валерьевны
на тему: «Моделирование инвестиционных решений в условиях бинарной
неопределенности фондового рынка», представленной на соискание
ученой степени кандидата экономических наук по специальности
5.2.2 – «Математические, статистические и инструментальные методы в
экономике»

Традиционные методы построения портфеля ценных бумаг в условиях
эффективного рынка наряду с бесспорными достоинствами имеют явные
слабые стороны.

Альтернативный эффективному фрактальный рынок из-за отсутствия
необходимых средств моделирования многовариантной динамики
формирования доходности финансовых активов не обеспечивает инвесторов
новыми надежными рекомендациями портфельного инвестирования. В то
же время появился новый аппарат моделирования процессов с
дихотомической динамикой, прикладные возможности которого
недостаточно изучены.

Вопросы исследования этих возможностей в задачах портфельного
инвестирования являются актуальными и позволяют надеяться на уточнение
интерпретационных фактов и алгоритмических схем формирования
оптимальных портфельных решений. Этим вопросам посвящена
значительная часть диссертационного исследования М.В. Добриной.

Диссертация и автореферат М.В. Добриной представляют собой
целостное, структурированное и логически выстроенное научное
исследование на актуальную тему, содержащее новые научные результаты.
Автореферат полностью отражает основное содержание диссертации.

Результаты диссертации М.В. Добриной были использованы в
исследованиях по НИР «Методы и модели прогнозирования социально-
экономического развития Воронежской области» и «Разработка теории

адаптивно-таргетированных моделей прогнозирования в задачах стратегического планирования социально-экономических процессов», проведенные в Воронежском государственном университете и поддержанные грантами РФФИ.

Несмотря на общее положительное впечатление, в качестве замечания к проведенному исследованию следует отметить отсутствие анализа проблемы идентификации числовых характеристик бинарной неопределенности.

Судя по автореферату диссертационное исследование М.В. Добриной соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор, Добрина Мария Валерьевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.2 – «Математические, статистические и инструментальные методы в экономике».

Заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Правительства РФ в области образования, профессор, доктор технических наук, профессор кафедры информационных систем Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета (ЛЭТИ)

Павел Иосифович Падерно

Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет,
197022, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, дом 5
Телефон: +7 812 234-46-51;
E-Mail: info@etu.ru; сайт: <http://www.etu.ru/>



«06» мая 2024 г.

Подпись профессора Падерно П.И. ЗАВЕРЯЮ