

**Рецензия  
на выпускную квалификационную работу  
на тему  
«Математические методы анализа современных валютных  
инструментов»,**

Березиной Татьяны Сергеевны

ФИО студента

ООП ВО «Экономика» по уровню бакалавриат,  
по направлению «Экономика»,  
профиль **«Математические и статистические методы экономики»**

**1. Четкость постановки целей и задач исследования**

В представленной выпускной квалификационной работе целенаправленно и последовательно исследуются как теоретические, так и практические аспекты применения инструментария теории игр в области криптовалют, значение которых неуклонно возрастает в условиях современной цифровой экономики.

**2. Обоснованность структуры и логики исследования**

Структура исследования и логика изложения (текущее положение криптовалют в мире и России (глава 1), теоретические аспекты применения методов теории игр для моделирования ситуаций, возникающих на криптовалютном рынке (глава 2) и практические аспекты использования динамических теоретико-игровых моделей в области криптовалют (глава 3)) согласуются с целью и системой задач работы, а также являются сбалансированными и логичными.

**3. Наличие вклада автора в результаты исследования**

По результатам прочтения представленная работа производит впечатление весьма самостоятельного исследования. Уровень изложения материала позитивно характеризует профессиональные компетенции дипломанта. Автор демонстрирует умение работы с информационными источниками. Имеющиеся недочеты носят преимущественно технический характер.

**4. Новизна и практическая значимость исследования**

Представленная работа отличается как практической, так и теоретической значимостью, учитывая относительную неразвитость практики применения экономико-математических методов именно в данной отрасли. Модель, предложенная автором, адекватна содержательной природе текущего положения рынка криптовалют и потенциально может заинтересовать государственные структуры, чья деятельность в той или иной степени связана с разработкой и реализацией проектов, развивающих цифровую экономику.

**5. Корректность использования методов исследования и анализа экономической информации**

Существенных замечаний к выбору подходов для моделирования, к применению модели, а также к адекватности модели, предложенные Т.С. Березиной, природе рассматриваемых процессов, не имеется.