


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель декана
Экономического факультета СПбГУ
Титов Виктор Олегович



« 22 » 03 2024 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»

Давыдов Василий Денисович в период подготовки диссертации с 01.09.2017 по 27.07.2020 обучался в очной аспирантуре на Кафедре финансов по профилю подготовки 38.06.01 – «Экономика» в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский государственный экономический университет». В 2020 г. Давыдов Василий Денисович освоил программу подготовки научно-педагогических кадров в указанной аспирантуре. Справка о сдаче кандидатских экзаменов выдана в 2020 г. Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Санкт-Петербургский государственный экономический университет».

Научным руководителем является Воронов Виктор Степанович, доктор экономических наук (08.00.10), доцент, профессор Кафедры управления инновациями и коммерциализации интеллектуальной собственности Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российская государственная академия интеллектуальной собственности (РГАИС)», г. Москва.

По итогам обсуждения диссертации на тему: «Развитие методов инвестирования в цифровые интеллектуальные активы» по научной специальности 5.2.4. - Финансы (экономические науки), представленную Давыдовым Василием Денисовичем, принято следующее заключение (протокол заседания Кафедры теории кредита и финансового менеджмента от 14 марта 2024 г. № 44/17/5-02-2):

Актуальность темы исследования, недостаточная научная разработанность проблематики, связанная с инвестированием в цифровые интеллектуальные активы, предопределили выбор цели, задач, объекта и предмета исследования, его научную новизну и практическую значимость.

В целом, научная новизна диссертационного исследования заключается в развитии теории и методологии инвестирования в цифровые интеллектуальные активы авторского права, а также в разработке практических рекомендаций по конструированию систем поддержки принятия решений инвесторов на основе методов машинного обучения.

Наиболее важные результаты, отражающие личный вклад соискателя, содержащие научную новизну, имеющую значение для развития подходов к управлению процессами инвестирования в цифровые финансовые активы, заключаются в следующем:

1. Выявлены основные особенности инвестиционных характеристик цифровых интеллектуальных активов авторского права по сравнению как с традиционными

финансовыми активами, так и с патентами. Показано, что данные особенности объясняются, в том числе, принципиально иным механизмом рыночной продажи активов.

2. Предложен подход к портфельному анализу цифровых активов авторского права, основанный на принципах инерционного инвестирования. Предлагаемый подход обоснован тем, что в ходе исследования впервые выявлено свойство инерционности у активов подобного класса. В работе показано, что инвестиционный анализ портфеля с учетом эффекта инерционности позволяет выделить группы активов по степени риска и оценить их влияние на достигнутые показатели доходности портфеля в целом.

3. Сформулированы подходы к анализу стратегий инвестирования и управления портфелем. Данные подходы учитывают как особенности рыночного механизма продажи активов исследуемого класса, так и выявленный эффект инерционности.

4. Разработана структурная модель инвестиционного портфеля цифровых интеллектуальных активов авторского права. В предложенной логико-вероятностной модели учтена не только существенная неоднородность инвестиционных характеристик интеллектуальных активов, но и причинно-следственные связи между группами активов, выделенные по параметру спроса.

5. Разработаны теоретические подходы к построению системы поддержки принятия решений инвестора. Использование методов машинного обучения позволяет непрерывно совершенствовать систему, пополняя ее базу знаний результатами наблюдений за деятельностью инвесторов. В ходе обучения разработанной модели удалось получить адекватную реакцию системы на воздействие факторов, моделирующих эффект инерционности портфеля.

Достоверность и обоснованность полученных результатов исследования подтверждаются достаточным информационно-статистическим обеспечением, корректным применением теоретических методов и экономико-математических моделей, апробацией результатов исследования.

Результаты работы опубликованы в 20 печатных работах общим объемом 13,2 п.л. (авторский объем 8,2 п.л.), в том числе 9 работ общим объемом 10,5 п.л. (авторский объем 6,8 п.л.) – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, две статьи общим объемом 1,3 п.л. (авторский объем 0,6 п.л.) – в изданиях, индексированных в международной базе научного цитирования Web of Science.

Нарушения п. 11 Приказа СПбГУ № 11181/1 от 19.11.2021 не выявлены.

Нарушения Приказа СПбГУ № 9287/1 от 03.07.2023 не выявлены.

Диссертационное исследование Давыдова Василия Денисовича на тему: «Развитие методов инвестирования в цифровые интеллектуальные активы» является оригинальной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития инвестирования в цифровые интеллектуальные активы авторского права, выполнено самостоятельно, рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата экономических наук.

Зам. заведующего Кафедрой
теории кредита и финансового менеджмента,
доктор экономических наук, профессор

/ Н.С. Воронова /

