

Отзыв руководителя

на магистерскую диссертацию студента направления 09.04.01 Информатика и вычислительная техника, направленности «Архитектура предприятия и управление информационными процессами» Эрбах Константина Михайловича

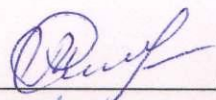
Тема МД: «Автоматизация процесса заключения биржевых сделок на рынке нефтепродуктов с использованием технологии блокчейн»

Характеристика магистерской диссертации

1. Пояснительная записка: 78 страниц
2. Качество оформления МД: отлично
3. Практическая ценность МД: работа выполнялась на основании темы, определенной компанией ООО «Диджитал Девелопмент», исходя из существующих и реализуемых реальных проектов компании.
4. Результаты работы доложены на IV международной научно-технической конференции в СибАДИ (2019) «Архитектурно-строительный и дорожно-транспортный комплексы: проблемы, перспективы, инновации» (г. Омск) и представлены в сборнике научных трудов в статье «Основные проблемы взаимодействия брокера на товарно-сырьевой бирже с покупателем и их решение с помощью технологии блокчейн».
5. Научно-исследовательские разработки в МД. Тема магистерской диссертации является актуальной и выполнена на основе технического задания. Включает этапы анализа предметной области, анализа и выбора технологии автоматизации процесса заключения сделок, проектирование базы данных платформы и отдельно модуля заключения сделок, разработка модуля заключения сделок. В работе представлены роли и их права в рамках действий на блокчейн-платформе. Разработанный продукт на языке программирования 1С оптимизирует процесс заключения биржевых сделок.
6. Использование ПЭВМ: программные средства были использованы на всех этапах работы над диссертацией. В частности, для проектирования использовалась система бизнес-моделирования Business Studio, разработка велась на языке программирования 1С.
7. Характеристика студента: Эрбах Константин Михайлович проявил самостоятельность и трудолюбие на всех этапах выполнения магистерской диссертации. Выполненная разработка показывает высокий уровень профессиональных компетенций, полученных в период обучения в ФГБОУ ВО «СибАДИ».
8. Предлагаемая оценка МД: «отлично».

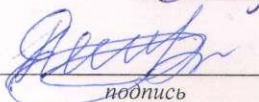
РУКОВОДИТЕЛЬ

канд. экон. наук, доц. каф.ПИ



/ Л.И. Остринская

Ознакомлен: Эрбах К.М.
(ФИО студента)



подпись

18.01.2019
дата