

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Аль-Дулаими Омар Хатем Заидана** на тему: *«Интеллектуализация процессов принятия решений в системе управления качеством подготовки обучаемых в организационных корпоративных системах на основе нейросетевых моделей представления знаний»*, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах

Формирование корпоративных университетов, как инструментов решения задач быстро меняющегося бизнеса и адаптации своих сотрудников под нужды компании явилось насущной реакцией бизнеса на формирование экономики четвертого технологического уклада. Однако, проект в большинстве случаев успешно развивался и перерос потребности исключительно конкретной компании и дал возможность формирования внешнего образовательного контента, направленного на рекламу их достижений внешним стэйкхолдерам и их внедрение в свою производственную деятельность, т.е. такой подход стал приносить прибыль. Такая парадигма образовательной деятельности потребовала совершенно других подходов к качеству управления подобной сложной организационной системе. Именно на решение данной задачи и набавлена диссертация Аль-Дулаими Омар Хатем Заидана.

Автором проведена широкая апробация полученных результатов на российских и зарубежных конференциях, среди которых можно отметить следующие: международной молодежной научно-практической конференции «Качество продукции: контроль, управление, повышение, планирование» (Курск, 2018); XVI-ой всероссийской школе-конференции молодых ученых «Управление большими системами» (Тамбов, 2019); XXII International scientific conference energy management of municipal facilities and sustainable energy technologies (EMMFT-2020) (Воронеж, 2020), Международной молодежной научной школе «Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах» (Воронеж, 2021), Всероссийской научно-практической конференции «Студент-Наука» (Воронеж, 2022), Международной научно-практической конференции «Интеллектуальные информационные системы» (Воронеж, 2022), Международной научно-практической конференции «Техника и безопасность объектов уголовно-исполнительной системы» (Воронеж, 2024).

Автореферат не лишен недостатков, среди которых необходимо отметить следующие:

1. В структурной модели корпоративной организационной системы подготовки обучаемых автор утверждает, что учебный офис корпоративного университета должен обеспечить равновесие Нэша в неизбежной конкурентной игре департаментов за курсы и модули, однако не приводит примеров, как этого добиться практически. В данном случае равновесие может быть нарушено если какой-то из преподавателей одновременно

работает в нескольких департаментах, а такой вариант не исключен.

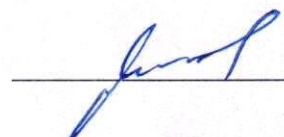
2. В экспертной модели классификации кандидатов на вакантные должности преподавателей в корпоративных организационных системах автор для обучения классификатора использует датасет Job_Placement_Data.csv. Данный датасет содержит данные по предикторам актуальным для стран Болонской группы, но не соответствующий Российской специфике. Поэтому полученные результаты нуждаются в уточнении и дополнительной интерпретации.

Указанные замечания не снижают общей ценности диссертационной работы и не влияют на основные теоретические и практические результаты диссертации. Автореферат отражает все этапы исследования и является полноценным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно на высоком научном уровне.

Автореферат полностью отвечает требованиям Положения о присуждении ученых степеней, а его автор, Аль-Дулаими Омар Хатем Заидан заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах.

Я, Ячиков Игорь Михайлович, даю свое согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Профессор кафедры «Информационно-измерительная техника» Южно-Уральского государственного университета,
д-р техн. наук, профессор

 Ячиков И.М.

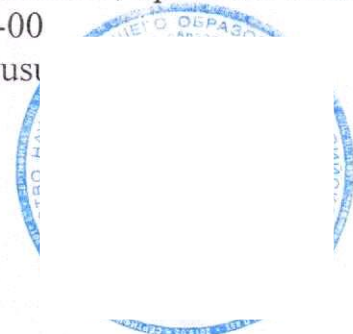
«29» октября 2024 г.

ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет
(национальный исследовательский университет)»

Адрес: 454080, г. Челябинск, проспект Ленина, д. 76.

Тел.: +7 (351) 267-99-00

E-mail: iachikovim@sust



ВЕРНО
Начальник службы
целопроизводства ЮУрГУ
И.Ф. Циулина

