

В диссертационный совет 24.2.340.10,
созданный на базе ФГАОУ ВО
«Национальный исследовательский
Нижегородский государственный
университет им. Н.И. Лобачевского»

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Козлова Ярослава Владимировича на тему
«Управление производственными системами с использованием искусственного
интеллекта», представленной на соискание ученой степени кандидата
экономических наук по научной специальности 5.2.6 - Менеджмент

Диссертация Козлова Я.В. на тему «Управление производственными системами с использованием искусственного интеллекта» представляет собой актуальное исследование, особенно в контексте современных вызовов и возможностей в области информационных технологий. Рост конкуренции в промышленности требует повышения эффективности производства, минимизации простоев оборудования и оптимизации логистических цепочек. Использование искусственного интеллекта в управлении производственными системами позволяет решать эти задачи, однако его внедрение сопряжено с рядом сложностей. Диссертационная работа направлена на разработку эффективных методов применения интеллектуальных систем для повышения управляемости и адаптивности производственных процессов, что делает её актуальной для промышленности.

Судя по автореферату, диссертация Козлова Я.В. обладает научной новизной, которая состоит в теоретическом обосновании и разработке актуальных подходов к управлению производственными системами, отличающихся использованием современных систем искусственного интеллекта. Автореферат диссертации отличается полнотой представления результатов, глубиной исследования. Основные положения диссертационного исследования докладывались на различных международных конференциях и отражены в 16 научных работах, в том числе в 8 статьях в журналах из перечня ВАК Минобрнауки РФ. Полученные результаты исследования являются вкладом в развитие общей теории производственного менеджмента.

Вместе с тем по работе имеются следующие замечания. В автореферате постулируется, что методика комплексной оценки эффективности управления производственными системами предусматривает использование

динамических весовых коэффициентов. Неясно, как динамически будут меняться веса. Кроме этого, не вполне понятно, как авторская методика комплексной оценки эффективности управления производственными системами (п. 5, выносимый на защиту) соотносится с названием диссертации. Где используются в данной методики системы искусственного интеллекта?

Указанные недостатки не умаляют в целом благоприятного впечатления о работе.

Автореферат диссертации дает комплексное представление о цели исследования, применяемых методах и полученных соискателем результатов. Это позволяет сделать вывод о том, что диссертация Козлова Я.В. на тему «Управление производственными системами с использованием искусственного интеллекта» соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по научной специальности 5.2.6 – Менеджмент.

Доктор экономических наук,

доцент

Горлачева Евгения Николаевна

ВЕРНО

25.08.2025

Подпись Е.Н. Горлачевой заверяю.



25.08.2025

Сведения о составившем отзыв:

Горлачева Евгения Николаевна, доктор экономических наук (08.00.05), доцент.

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»

Должность: профессор кафедры ИБМЗ - Промышленная логистика.

Почтовый адрес: Россия, 105005, г. Москва, улица 2-я Бауманская, д. 5, к. 1.

Контактный телефон: 8 (499) 267-17-22 .

e-mail: ibm3@ibm.bmstu.ru

Официальный сайт: <https://www.bmstu.ru>