

ОТЗЫВ 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

Современная промышленность сталкивается с вызовами, связанными с ростом сложности производственных систем, необходимостью быстрой адаптации к изменяющимся условиям и увеличением объёмов данных для анализа. Искусственный интеллект предлагает эффективные решения для управления такими системами, однако их широкомасштабное внедрение требует научного осмысления и разработки новых алгоритмов. Исследование данной проблемы особенно актуально в свете тенденций Индустрии 4.0 и перехода к цифровым производственным экосистемам. На основании вышеизложенного считаю тему исследования Козлова Я.В. весьма актуальной и своевременной.

Для раскрытия заявленной темы и достижения поставленных целей автором проведена серьезная работа и получены результаты, значимые для развития научно-методического аппарата управления производственными системами различных иерархических уровней.

Анализ реферата диссертации Я.В. Козлова свидетельствует о том, что его работа представляет собой комплексное исследование, которое развивает теорию и методологию управления в контексте производственных систем. Результаты исследования интересуют широкий круг стейкхолдеров, включая академическое сообщество, предпринимателей и представителей правительственных структур. В работе использованы разнообразные общенаучные методологические подходы, такие как системный анализ, экономическое моделирование, многопроекционная оценка и другие. Автореферат логически структурирован и полноценно отражает содержание диссертации.

Наряду с высокой оценкой работы в целом, считаю уместным выделить некоторые недостатки. Например, в представленной методике комплексной оценки эффективности управления первым этапом указан выбор набора показателей. Однако логичнее было бы начинать с формулировки целей оценки, так как именно они определяют структуру и состав показателей.

Тем не менее, указанное замечание не снижает научной ценности и общей положительной оценки работы.

Обобщая вышесказанное считаю, что диссертация Козлова Я.В. на тему «Управление производственными системами с использованием искусственного интеллекта» соответствует критериям пп. 9–14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013 №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335). Соискатель Козлов Ярослав Владимирович заслуживает присуждения учёной степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.6 – Менеджмент.

Профессор кафедры организации и экономики строительства ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет», доктор экономических наук, профессор



Подпись руки *Дмитриева М.Н.* заверяю.
Отдел по работе с персоналом *Зам. начальника*

М.Н. Дмитриев

17.06.2025

ФИО: Дмитриев Михаил Николаевич

Ученая степень: доктор экономических наук (08.00.05)

Ученое звание: профессор

Место работы: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»

Должность: профессор кафедры организации и экономики строительства

адрес: 603000, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, д. 65;

тел.: 8-962-505-10-25; E-mail: mndmitriev@yandex.ru