

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ
УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

РЕЦЕНЗИЯ

на научно-квалификационную работу

аспиранта Барыбиной Анны Зинуровны

(фамилия, имя, отчество)

направления подготовки 38.06.01 Экономика

(код направления, наименование направления)

направленность (профиль) 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (промышленность)

(наименование направленности (профиля))

на тему «Разработка методического подхода к процессам цифровой трансформации промышленности»

Научный руководитель: заместитель директора ИЭ УрО РАН, член.корр. РАН, профессор, д.э.н. Акбердина Виктория Викторовна

(ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)

1. Новизна темы исследования, степень актуальности, значимость исследования в теоретическом и практическом плане

Автор рассматривает актуальную исследовательскую тему: развитие идеи проведения новой индустриализации и достижения глобального технологического равенства России и стран-лидеров сегодня предполагает развитие широкого круга цифровых по своей природе технологий, которые будут определять облик новых производств, новую технологическую среду обновления отечественной индустрии. Также в рамках работы особое внимание уделено развитию методики оценки эффективности оценки проведения новой индустриализации. Комплекс ключевых технологических решений, выступающих в качестве базовых основ в промышленной трансформации и формирующих фундамент цифровой экономики, в настоящее время в российской статистической практике не охватывается в полной мере количественной статистикой, сложно поддается прогнозному моделированию. Недостаточность количественного учета особенно отчетливо проявляется в нехватке оценок, характеризующих перестройку бизнес-моделей, динамику роста цифровых сервисов и распространения новых производственных архитектур, позволяющих интегрировать операционные и интеграционные технологии на всех уровнях производства, потенциала цифровых платформ и т. д.

Учитывая вышесказанное, можно утверждать, что диссертационное исследование Барыбиной А.З. является актуальным и имеет определенный научный интерес, теоретическую значимость и важное прикладное значение.

2. Структура работы

Работа состоит из следующих структурных элементов: введение, 1 глава «Теоретические основы развития цифровой трансформации промышленности» (4 параграфа), 2 глава «Методический подход и оценка влияния цифровых платформ на

развитие процессов цифровой трансформации в промышленности» (3 параграфа), 3 глава «Стратегические направления совершенствования промышленного комплекса России в условиях цифровизации», заключение, список используемой литературы и приложения.

3. Достоинства работы, в которых проявились оригинальные выводы, самостоятельность аспиранта, его эрудиция, теоретический уровень подготовки, знание литературы

Цель и гипотеза исследования, поставленные автором, достигнуты. Научно-квалификационная работа свидетельствует о наличии у автора необходимых знаний, умений, навыков сбора и обработки фактических данных, самостоятельности в оформлении, наличии собственной точки зрения по исследуемой проблеме.

Степень обоснованности и достоверности теоретических положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационном исследовании, обеспечивается:

– систематизацией и анализом отечественного и зарубежного опыта в области цифровой экономики и цифровой трансформации промышленности, в частности при внедрении цифровых платформ на промышленных предприятиях;

– применением методов систематизации данных, логического и системного подходов, статистических и экономико-математических методов выявления закономерностей и противоречий развития экономических систем, анализа и синтеза, индукции и дедукции при обосновании теоретико-методологических положений исследования влияния процессов цифровой трансформации на развитие промышленности. Для аналитических расчетов применялись эконометрические методы, методы анализа и группировки информации, методы экономического моделирования и корреляционный анализ;

– использованием тотемической и информационной базы исследования, включающей труды отечественных и зарубежных специалистов по теории принятия управленческих решений в рамках цифровизации промышленности; апробацией основных результатов исследования в научных публикациях.

4. Недостатки работы (по содержанию, по оформлению)

Работа полностью соответствует требованиям ФГОС ВО как по содержанию, так и по оформлению. Рекомендуется уточнить понимание термина организационно-экономический механизм в рамках исследуемой тематики.

5. Анализ предложений и рекомендаций, сделанных автором

Научно-квалификационная работа содержит значимые теоретические и практические предложения. Автор осуществляет решение актуальных задач направленных на совершенствование теоретических положений по развитию экономики цифрового типа в условиях цифровой трансформации промышленности и предложению организационно-экономического механизма развития процессов цифровой трансформации промышленности через использования цифровых платформ.

Теоретическая значимость исследования состоит в расширении научных знаний о характере, содержании, тенденциях и эффектах, определяющих развитие процессов цифровой трансформации промышленности.

Практическая значимость состоит в разработке методического подхода к оценке эффективности цифровых платформ в промышленности, который может быть использован:

– органами государственной власти и местного самоуправления при разработке стратегий и программ развития промышленности, а также нормативно-правовых ак-

тов, регламентирующих ее развитие;

- промышленным предприятиям при разработке стратегических и методических документов их развития;
- учреждениями высшего образования при совершенствовании учебных курсов;
- научными организациями при разработке прогнозов, стратегий развития промышленности.

Рецензент


(подпись)

Романова О.А.

Д.э.н., профессор,
главный научный сотрудник ИЭ
УрО РАН

«15» августа 2023 г.

МП

