

В диссертационный совет Д.24.2.340.10, при Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Полянской Виктории Александровны на тему  
«Цифровая грамотность сотрудников как инструмент повышения  
эффективности хозяйственной деятельности промышленных  
предприятий», представленной на соискание ученой степени кандидата  
экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая  
экономика (экономика промышленности)**

Диссертационное исследование Полянской Виктории Александровны посвящено актуальной и насущной теме, формированию цифровой грамотности сотрудников для повышения эффективности промышленных предприятий. Актуальность исследования обусловлена необходимостью цифровизации для оптимизации использования рабочей силы, сокращения расходов и повышения эффективности. Автор выделяет, что разработка и применение адаптивного инструментария оценки цифровой грамотности трудового состава, а также уточнение методического подхода к оценке влияния цифрового образования сотрудников на производительность труда повысит экономическую эффективность предприятий. Используемый научно-методический аппарат современен и перспективен, работа соответствует актуальным направлениям экономических исследований.

Актуальность диссертационного исследования подтверждается его соответствием паспорта научной специальности 5.2.3 «Региональная и отраслевая экономика» (экономика промышленности) и направленностью на решение вопросов оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях промышленности, а также использования ресурсной базы промышленного развития (п. 2.2 и 2.3).

Научная новизна исследования заключается в разработке и совершенствовании методологического и инструментального обеспечения для оценки и повышения эффективности деятельности промышленных предприятий в условиях цифровой трансформации, включающем усовершенствованный расчет индекса цифровизации отраслей экономики, инструмент измерения цифровой грамотности, методику оценки производительности труда с учетом цифрового образования, методический подход к оценке эффективности деятельности, учитывающий уровень цифровой грамотности сотрудников, а также модель непрерывного цифрового образования.

Представленная диссертационная работа, выполнена в научном стиле, представляет существенный интерес для экономической науки. Проблемы и

вызовы цифровой трансформации промышленности, дефицит высококвалифицированных специалистов и недостаточность темпов реагирования системы профессионального образования на изменение потребностей промышленного сектора неоднократно подчеркиваются в стратегических документах Правительства Российской Федерации, определяющих вектор развития цифровой экономики на национальном и региональном уровнях.

Однако, в качестве некоторых замечаний следует отметить, что на странице 9, рисунок 2, автореферата было бы целесообразно представить более детальное обоснование выбора показателей, используемых при расчете индекса цифровой грамотности сотрудников промышленных предприятий, и продемонстрировать их релевантность к задачам повышения эффективности хозяйственной деятельности.

Несмотря на отмеченные недостатки, диссертационное исследование обладает высокой научно-практической ценностью. Работа отличается уверенным владением методологией научного исследования, включая использование современных методов и графического анализа, что подтверждает достоверность и обоснованность полученных результатов.

Содержание диссертационного исследования, отраженное в автореферате, свидетельствует о полном соответствии работы требованиям Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842, а ее автор – Полянская Виктория Александровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по научной специальности 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика» (экономика промышленности).

*Я, Петрова Елена Александровна, согласна на автоматизированную обработку моих персональных данных.*

Заведующая кафедрой прикладной  
информатики и математических  
методов в экономике  
ФГАОУ ВО «Волгоградский  
государственный университет»,  
доктор экономических наук,  
профессор

Петрова Елена Александровна

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный университет», кафедра прикладной информатики и математических методов в экономике  
Россия, 400062, Волгоградская область, г. Волгоград, просп. Университетский, д. 100  
Телефон: (8442) 40-58-18  
Email: ea\_petrova@volsu.ru



*Петрова ЕА*

заявляю

Подпись  
Губернатор  
государственного автономного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Волгоградский государственный  
университет»

Н.В. Лисовская  
2025 г.