

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Стурова Александра Юрьевича на тему
«Формирование механизма эффективного применения информационно-
управляющих систем в процессе цифровой трансформации организации» на
соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности
5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика» (7. Экономика инноваций)

Актуальность темы исследования обусловлена стремительно нарастающими изменениями внешних условий, в которых функционируют организации, а также требований к качеству и разнообразию предоставляемых услуг и товаров со стороны клиентов. Развитие цифровых технологий четвертой индустриальной революции – Индустрии 4.0, связано с развитием Интернета вещей, больших данных, облачных вычислений BigData, искусственного интеллекта AI, сетей связи пятого поколения 5G, требует от организаций не только внедрения передовых технологий, а также изменения технологических и бизнес-процессов. Организации сталкиваются с необходимостью обработки все нарастающих объемов больших данных, необходимостью анализа различных сценариев развития событий, сокращением времени на подготовку управленческих решений. Диссертационная работа Стурова А.Ю. посвящена обоснованию и развитию теоретических и методологических положений в сфере анализа, оценки и методов внедрения проектов цифровой трансформации организаций.

Можно согласиться с содержанием основных положений диссертации, которые вынесены на защиту. На наш взгляд, автору удалось разработать необходимый методический инструментарий анализа, оценки и способов реализации проектов цифровой трансформации организаций, основным элементом которых являются информационно-управляющие системы. Предложенные инструменты и положения обладают признаками научной новизны и имеют практическое значение. Особый интерес представляет предложенный автором методический подход к формированию технико-экономического обоснования проектов цифровой трансформации (второй пункт научной новизны). Он включает оригинальный подход к анализу финансово-

экономической деятельности организации, посредством ее представления в формате трех типов систем (стр. 11–13). Сформированы требования к системе менеджмента организации, в формате «Пирамиды управления» (рис. 4), исполнение которых является обязательным условием для эффективной реализации проектов цифровой трансформации. Предложен авторский подход к расчету экономического эффекта, основанный на анализе бизнес-процессов организации и информационных потоков, сопровождающие данные бизнес-процессы (стр. 14–17), а также методика оценки предельного теоретического экономического эффекта от использования проектов информационно-управляющих систем (стр. 18).

Прослеживается четкая логика и внутреннее единство работы, ее подчиненность выдвинутым гипотезам, поставленным целям и задачам исследования.

Вместе с тем, учитывая достоинства представленной работы, хотелось бы задать некоторые уточняющие вопросы.

1. Каким образом представленная методика учитывает все нарастающие изменения внешней окружающей среды? Возможно ли внесение корректирующих мероприятий в процессе реализации проектов цифровой трансформации и изменения соответствующих им параметров технико-экономического обоснования? (стр. 14–17)?

2. Автором сформулировано понятие «цифровая трансформация» (стр. 9). В чем, по мнению автора, отличие цифровой трансформации организации от цифровизации процессов?

На основании содержания автореферата можно утверждать, что результаты диссертационного исследования обладают элементами научной новизны, имеют прикладной характер. Методический инструментарий, предложенный автором, может быть использован при анализе и оценке эффективности проектов цифровой трансформации организаций в современных условиях цифровой экономики.

Считаем, что диссертация Стурова Александра Юрьевича – это законченное научное исследование, содержащее полезные как с научной, так и с практической точки зрения знания. Полученные автором результаты позволяют сделать вывод о том, что представленная работа соответствует требованиям ВАК РФ, составлен с соблюдением установленных требований п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением

Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842 (ред. от 26.01.2023) и позволяет получить достаточно полное представление о проделанном исследовании. Автор диссертационного исследования Стуров Александр Юрьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности ВАК 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика» (7. Экономика инноваций).

Даю согласие на обработку персональных данных, указанных в отзыве.

Заведующий кафедрой
«Государственное и муниципальное
управление, внешнеэкономическая
деятельность и менеджмент»
ФГБОУ ВО «Курганский
государственный университет»
доктор экономических наук
(08.00.05 – Экономика и управление
народным хозяйством), доцент



Васильева Ольга Евгеньевна
27 февраля 2024 г.

Место работы: ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет»
Адрес: 640020, г. Курган, ул. Советская, 63, стр. 4
Телефон: +7 (3522) 65-49-57
e-mail: mngr@kgsu.ru

ВЕРНО
Начальник ОдиЭД
Козлова М.А.
«27» февраля 2024

