

В диссертационный совет 24.2.386.02  
при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский  
государственный экономический уни-  
верситет»,  
191023, г. Санкт-Петербург,  
наб. канала Грибоедова, д. 30-32, лит. А

### **Отзыв**

об автореферате диссертации Осипенко Алексея Владимировича на тему: «Экономическая эффективность цифровой трансформации в проектировании предприятий», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций)

Тема диссертационного исследования Осипенко А. В., несомненно, является актуальной в связи с развитием цифровых технологий и расширением сфер их применения, что влечет за собой потребность в экономическом обосновании осуществляемых затрат в процессы цифровых инноваций.

В современных публикациях большинство авторов отмечают положительные результаты цифровых преобразований, выражающиеся в повышении производительности труда, снижении издержек и повышении безопасности рабочих процессов, но не представляют подтверждающих этого расчетов. Общей проблемой является отсутствие единого метода оценки экономической эффективности цифровой трансформации экономической деятельности.

Настоящая работа посвящена оценке экономической эффективности цифровых инновационных преобразований и может послужить инструментом для использования фирмами при экономическом обосновании внедрения в практическую деятельность цифровых продуктов.

Представленный автореферат соответствует требованиям, хорошо структурирован и логически выверен. Цель, объект и предмет диссертационного исследования соответствуют названию работы и пунктам паспорта специальностей 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика в части пунктов (экономика инноваций): п.7.5. Цифровая трансформация экономической деятельности. Модели и инструменты цифровой трансформации; п.7.8. Теория,

методология и методы оценки эффективности инновационных проектов и программ. Работа имеет теоретическую и практическую ценность. Основные выводы отражены в 18 публикациях.

Несомненный интерес представляют следующие научные результаты:

- описание механизма реализации цифровой трансформации в проектировании нефтеперерабатывающих предприятий, то есть процесса встраивания цифрового ресурса в структуру внутренних ресурсов инновационного развития проектной организации;

- широкое применение ресурсно-ориентированного подхода для разработки навигатора инновационного развития проектирования, и навигатора определения экономической эффективности цифровой трансформации в проектировании, которые позволяют определить значимость ресурсов цифровой трансформации в структуре интеллектуального капитала проектной организации;

- разработка автором метода оценки экономической эффективности цифровой трансформации в проектировании на базе системного и ресурсно-ориентированного подходов, а также его апробация на примере экономической оценки цифровой трансформации института по проектированию нефтеперерабатывающих предприятий.

Вместе с тем, после ознакомления с авторефератом появились некоторые вопросы. Инновационные проекты по цифровой трансформации в проектировании предприятий ввиду их сложности, несомненно, характеризуются высокой степенью неопределенности и риска. Автором рассматривается этот аспект, но требуется:

- уточнить, с какой целью автором выделяются «укрупненные группы» специфических рисков цифровой трансформации, а также их дальнейший учет в оценке показателя индекса доходности цифровой трансформации;

- пояснить выбор инструментария построения когнитивной карты рисков среди множества методов анализа рисков цифровой трансформации в проектировании;

- конкретизировать, как анализ чувствительности результатов оценки инновационных проектов по цифровой трансформации в проектировании предприятий соотносится с построением когнитивной карты рисков.

В целом, работа производит благоприятное впечатление, тема диссертационного исследования раскрыта, поставленные задачи успешно решены.

Диссертация на тему «Экономическая эффективность цифровой трансформации в проектировании предприятий» заслуживает положительной оценки, является самостоятельной, законченной работой, выполненной на высоком научно-квалификационном уровне, соответствует критериям Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842 (в текущей редакции), а ее автор, Осипенко Алексей Владимирович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 - Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций).

Заведующий лабораторией  
инновационного развития производственного потенциала  
агропромышленного комплекса  
Института аграрных проблем –  
обособленного структурного подразделения  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Федерального исследовательского центра  
"Саратовский научный центр Российской академии наук"  
доктор экономических наук по специальности  
08.00.05 – Экономика и управления народным хозяйством,  
профессор



Андрющенко Сергей Анатольевич

Подпись Андрющенко С.А. заверяю.  
Начальник отдела кадров  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Федерального исследовательского центра  
«Саратовский научный центр Российской академии наук»



С.Н. Спиридонова

Контактные данные.  
Институт аграрных проблем – \*  
обособленное структурное подразделение  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Федерального исследовательского центра  
"Саратовский научный центр Российской академии наук",  
Адрес: 410012, Саратов, ул. Московская, д.94, ИАГП РАН  
Сайт: iagpran.ru  
Тел.: +7 (8452) 26-24-26, 27-25-80, факс: +7 (8452) 26-25-38  
e-mail: andrapk@yandex.ru

06 апреля 2026 г.