

В диссертационный совет  
Д 002.009.04 при Федеральном го-  
сударственном бюджетном учре-  
ждении науки Институте эконо-  
мики Российской академии наук

### **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Карапаева Олега Валерьевича на тему:  
«Влияние цифровизации на процесс общественного воспроизводства»  
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических  
наук по специальности 08.00.01 – экономическая теория**

Современный уровень развития экономики во многом обусловлен использованием цифровых технологий. В то же время в настоящее время развитие цифровой экономики во многом основано на конкретных потребностях бизнеса и общества. В этой связи теоретические изыскания влияния цифровизации на каждую фазу воспроизводственного процесса и проецирование полученных результатов на российскую экономику, представляются весьма важными направлениями исследования.

В связи с вышеперечисленным следует заключить, что диссертация Карапаева Олега Валерьевича написана на актуальную тему, особенно в период активизации санкционной войны, когда западные страны вводят запрет на передачу России высокотехнологичных продуктов, в т.ч. программного обеспечения. Адаптация к произошедшим изменениям требует от российских властей решительных действий. Причем они должны быть основаны на полном понимании влияния цифровизации на процесс общественного воспроизводства.

Преимуществом работы является ее целостность и системность. Это подтверждает материал, представленный на стр. 10-15 автореферата. Так, сначала автором изучаются понятия «цифровая экономика», «цифровизация» и «цифровые технологии», потом раскрывается взаимосвязь цифровых технологий и воспроизводственного процесса, выявленные взаимосвязи используются при изучении влияния цифровизации на фазы воспроизводственного процесса, а потом этот материал исследуется с позиции его применения в российской

экономике. Отдельным преимуществом работы является высокая практическая значимость полученных результатов в области цифровых сегментов фаз общественного воспроизводства (в первую очередь в фазе потребления).

Все выдвинутые автором положения научной новизны в достаточной степени обоснованы и аргументированы. Они подтверждены как теоретическими выводами, сделанными на основе обширного обзора материалов по теме исследования, так и практическим материалом, объединяющим отечественные и зарубежные статистические данные.

В тоже время в автореферате выявлено несколько недочетов:

1. В автореферате не раскрыто влияние санкций на цифровизацию процесса общественного воспроизводства;

2. Представляется, что наличие в автореферате блок-схемы параграфов диссертации позволило бы лучше понять взаимосвязь ее элементов.

3. Представляется, что на рис. 2 (стр. 21) после стадии D «Принятие решений», в зависимости от принятых решений может быть реализована не только стадия А «Непосредственное производство», но и стадия В «Производственные ИТ-системы» (например, в рамках переструктурирования данных) и стадия С «Анализ данных» (например, для обработки данных с учетом принятого решения или получения инсайтов по второстепенным аспектам).

Указанные замечания не снижают научной ценности и практической значимости настоящего исследования, и носят уточняющий характер.

Вышеизложенные положения позволяют сделать заключение о том, что диссертация Карапаева Олега Валерьевича является самостоятельным законченным научным исследованием, что подтверждается обоснованностью выводов и рекомендаций. По научной новизне, практической значимости полученных результатов, личному вкладу соискателя в решение заявленной проблемы диссертационная работа соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842. Тема, содержание, область и результаты диссертационного исследования отвечают Паспорту специальности ВАК Министерства образова-

ния и науки РФ 08.00.01 – экономическая теория. Автор диссертационного исследования Карапаев Олег Валерьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.01 – экономическая теория.

ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязова (ИЭУП)»,  
доктор экономических наук, доцент

Манушин Дмитрий Викторович

Контактная информация:  
420111, г. Казань, ул. Московская 42  
Телефон: +7 (843) 231-92-90,  
адрес эл. почты: kaf-finmen@ieml.ru,  
Официальный сайт: <https://ieml.ru>

Собственноручную подпись <u>Манушина Д.В.</u>	
заверяю <u>зам. нач. к-е ОК и ОТ</u>	
<small>(должность)</small>	
ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирязова»	
<u>М.П.</u>	<u>Д.В. Семенов</u>
<small>(подпись)</small>	<small>(ФИО)</small>