

## ОТЗЫВ

на диссертацию и автореферат диссертации Карапаева Олега Валерьевича на тему «Влияние цифровизации на процесс общественного воспроизводства», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.01 – «Экономическая теория»

На сегодняшний день цифровые технологии являются одним из основных инструментов при оказании услуг на операционных и стратегических проектах в практике управленческого консалтинга. В частности, среди наиболее популярных решений с использованием цифровых технологий можно выделить трансформацию ремонтных процессов на производственных предприятиях и их дальнейший переход на превентивную систему, в конечном итоге ведущую к сокращению простоев и повышению производительности оборудования; различные виды оптимизации логистических операций, закупок ТМЦ и др. В освещенном контексте диссертация О.В. Карапаева является весьма актуальным и применимым на практике научным исследованием.

Среди достоинств представленной работы в первую очередь следует отметить широту собранного и проанализированного в процессе исследования материала. В этом отношении О.В. Карапаеву удалось выделить основные принципы функционирования и характерные черты цифровых технологий (стр. 74), после чего проанализировать их использование на промышленном производстве (стр. 100–101, 105–106) и в общественной жизни (стр. 111–113, 117–118). Отдельного внимания заслуживает решение по структурированию проанализированных в работе цифровых технологий, основанное на марксистской теории воспроизводственного процесса. Диссертация создает впечатление логично выстроенного и тщательно проведенного научного исследования, основная практическая часть которого выполнена с использованием оригинального подхода к анализу (цифровые сегменты на мезоуровне против ВВП). Отдельные положения (напр. анализ телекоммуникационного развития в странах Европы на стр.87–88 и др.) могут

наилучшим образом найти свое применение в технологическом направлении ТМТ (Technology, Media and Telecommunications) современной практики управленческого консалтинга.

Однако необходимо указать и на дискуссионные положения, имеющие место в представленной работе. В частности, механизм реализации информационной ценности (п.3 научной новизны) можно было бы сформировать несколько иным образом: стадию «Производственных ИТ-систем» и присущие ей процессы можно было бы опустить либо объединить со стадией «Анализа данных», технологии которой зачастую имеют тот же функционал по агрегации и структурированию аккумулируемых данных о непосредственном производстве. Помимо этого, раздел 2.2 в практической части диссертации, посвященный российским особенностям цифровизации, фактически приводится в общих, описательных целях, не находя своего последующего отражения в пунктах научной новизны. Диссертация таким образом представляется существенно шире вынесенной в автореферат части.

Несмотря на приведенные замечания, исследование О.В. Карапаева на тему «Влияние цифровизации на процесс общественного воспроизводства» является полноценным научно-исследовательским трудом, содержание которого имеет ценность как для теории экономической науки, так и при решении практических задач. Автор работы, О.В. Карапаев, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.01 – «Экономическая теория».

Кандидат экономических наук,  
Ассоциированный Партнер,  
руководитель направления горнорудной  
и металлургической промышленности  
EY-Parthenon в России и СНГ



Козеняшев Кирилл Андреевич

Данные организации:  
Общество с ограниченной ответственностью  
«Эрнст энд Янг – оценка и консультационные услуги»  
115035, г. Москва, Садовническая наб., д. 77, стр. 1  
Тел.: +7 (495) 755-97-00  
Email: pr@ru.ey.com

*Ирина Верина*  
Сотрудник отдела  
по работе с персоналом  
Гуркина Р. А.