

В диссертационный совет  
Д 212.196.12  
д.э.н., профессору Кулапову М.Н.

### **Отзыв**

**на автореферат докторской диссертации Калининой И.А. на тему  
«Инновационные стратегии управления воспроизводством научного потенциала  
экономических вузов» по специальности 08.00.05 – Экономика и управление  
народным хозяйством (менеджмент)**

В настоящее время в России происходит формирование нового технологического уклада, в связи с чем выстраиваются принципиально новые цепочки производственно-технологической кооперации, наращиваются инвестиции в расширение производства. Радикальное обновление технологической базы, повышение технического уровня предприятий являются ключевыми факторами повышения и реализации конкурентного потенциала реального сектора российской экономики. Появляются не только отдельные продуктовые и технологические инновации, но также новые отрасли промышленности и цифровые производства.

Безусловно, новый технологический уклад формирует новые траектории развития организаций, приводит к развитию новых технологий и методов управления, которые представляются сегодня весьма востребованными.

Следует заметить, что изучение новой роли университетов в шестом технологическом укладе на сегодня практически отсутствуют. Вместе с тем, университеты технического и экономико-управленческого профиля только делают робкие попытки освоить шестой технологический уклад, что, в значительной степени объясняется отсутствием длительное время политики государства в определении приоритетных направлений технологического развития.

В настоящее время промышленная политика шестого технологического уклада в России приобрела статус приоритетных национальных проектов, приняты решения по стратегии государства в поддержке развития научного потенциала в сфере образования.

Бесспорно, стратегия государства, нацеленная на подъем экономики на новой технологической основе недостижима без усиления роли научного потенциала как основного фактора современного экономического роста. Воспроизводство научного потенциала, поставленное в качестве предметной области диссертационного исследования, является актуальной потому, что интенсивность НИОКР и качество человеческого потенциала в решающей степени определяют сегодня конкурентный потенциал национальной экономики. На долю новых знаний, воплощаемых в технологиях, оборудовании, образовании кадров, организации производства, в развитых странах приходится от 70 до 90% прироста ВВП.

В связи с этим диссертационное исследование Калининой И.А. представляется весьма актуальным на длительную перспективу. Автор сумела обосновать научный подход к формированию новой роли университетов в смене технологических укладов, позволяющий преодолеть разрыв между изменениями реального сектора экономики и их поддержкой результатами интеллектуальной деятельности в сфере образования и подготовки кадров.

Следует поддержать выводы автора исследования, что экономические и управленческие вузы должны активно включиться в процесс становления технологического уклада, поскольку уникальность их предметной области заключается в инновациях методологии построения систем управления современными организациями (стр. 15-16, рисунок 1).

Научной новизной отличается предложенная в диссертации методология параметризации объектно-субъектных отношений, позволяющая в процессе смены технологических укладов построить новую адаптивную систему управления организациями, которая бы соответствовала переходу к непрерывному инновационному процессу (стр. 17-18, рисунок 2).

Научно-практический интерес представляет применение новой парадигмы управления «Менеджмент 4.0» на примере построения системы управления экономическим вузом. Такой подход позволил обосновать авторскую позицию, согласно которой участие вузов в технологическом укладе возможно лишь благодаря воспроизводству научного потенциала, включенного в стратегию опережающего развития университетов (пункт 3 научной новизны, стр. 19-21).

Научной новизной отличается обоснование применения механизмов математического моделирования траекторий развития университета на основе цепей Маркова с использованием мониторинга показателей, характеризующих реализацию научного потенциала, и подготовки на этой основе сценариев стратегического планирования в увязке в перспективе с результатами научно-технического прогресса (стр. 23-25).

Следует подчеркнуть широкое представление автором результатов своего исследования научной общественности - автором опубликовано 4 монографии и 29 статей в рецензируемых российских научных изданиях и 8 публикаций международной библиометрической базы Scopus (стр. 40-43).

Несмотря на положительное впечатление от проведенного исследования, следует уточнить следующие положения:

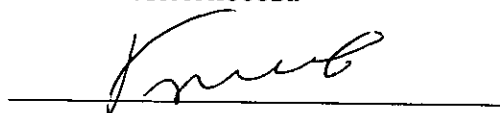
1. В теории больших систем, а также в теории "длинных волн экономики" и связанных с ними смене технологических укладов есть свои закономерности, одним из них является турбулентность. В автореферате турбулентность не нашла отражения, которая, на наш взгляд, следует учесть в процессе прогнозирования развития университета на основе цепей Маркова.

2. Дискуссионным является положение, согласно которому все университеты одновременно способны перейти к формату «университета будущего». Представляется, что на практике следует строить смешанную стратегию воспроизводства научного потенциала экономических вузов – отдельно для организаций в ключевых технологических переделах шестого уклада и для отраслей с традиционными технологиями, обслуживающих прежние уклады даже с незначительным технологическим отставанием.

Данные замечания носят рекомендательный характер и не снижают оценку диссертационного исследования, которое является законченной научно-исследовательской работой, выполненной на высоком научном уровне.

Диссертационная работа Калининой Ирины Анатольевны соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» №842 от 24.09.2013 г., а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (менеджмент).

Советник Президента Российской Федерации,  
д.э.н., профессор,  
академик Российской академии наук  
Заведующий кафедрой теории и методологии  
государственного и муниципального управления  
Московского государственного университета  
им. М.В. Ломоносова



Сергей Юрьевич Глазев

Контакты и адрес:

119991, Москва, Ломоносовский проспект, д. 27, корп. 4,  
факультет государственного управления,  
кафедра теории и методологии государственного и муниципального управления  
Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова

E-mail: office@spa.msu.ru

Телефон: +7(495) 939-53-38

Подпись Глазев  
Сергея Юрьевича

Достоверяю  
Зам. декана факультета государственного управления  
Корнилец  
25.04.2019

