## Отзыв

на автореферат диссертации Ковалева Виталия Викторовича «Модернизация промышленности как инструмент роста эффективности экономики России», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 — экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (промышленность)

Структурные сдвиги в трендах развития мировой экономики, происшедшие за последний год — поворот от глобализации к формированию межгосударственных региональных экономических альянсов, торговые войны и вызванное ими разрушение сложившихся кооперационных связей, ограничения на свободное распространение знаний в овеществленной и не овеществленной форме - определили актуальность пересмотра существующих и поиска новых моделей модернизации российской промышленности.

Несмотря на то, что вышеперечисленные вызовы модернизации возникли относительно в недавнее время, автору удалось адаптировать результаты своего многолетнего исследования к современным условиям и предложить несколько заслуживающих внимания подходов к решению проблем модернизации за счет внутренних ресурсов и обосновать роль государства в них. В частности, особый научно-практический интерес представляет механизм системной поддержки модернизационных преобразований, который на первом этапе модернизации предусматривает принятие чрезвычайного закона, усиливающего перераспределительные функции и полномочия государства в межотраслевом и международном переливе капитала с выделением отраслей-доноров и реципиентов. Для эффективного выполнения указанных перераспределительных функций автором оригинальная метолика пошагового разработана многокритериального выбора объектов государственной поддержки – алгоритм фильтрующего луча.

Общая логика диссертационного исследования, объем теоретических работ и статистического материала, исследованный автором, используемая методологическая и методическая база адекватны целям и задачам работы и свидетельствуют об обоснованности сформулированных автором положений и выводов. Однако, наряду с этим, в работе имеют место определенные недостатки и дискуссионные моменты, в числе которых:

1. Третий шаг в алгоритме формирования инновационно-проводящих структур (рис. 3) предполагает, по мнению автора, интенсивную циркуляцию знаний между участниками инновационного кластера. Следует заметить, что это может относиться только к знаниям фундаментального характера, являющимися результатами доконкурентного этапа инновационной разработки. Свободный

переток потенциально коммерциализуемых знаний на практике невозможен в силу действия законодательства об интеллектуальной собственности.

2. Представляется целесообразным привести в автореферате конкретный вид функции, являющейся решением уравнения Кузнеца-Кремера с помощью метода МНК и описывающей зависимость ВВП России от темпов научно-технического прогресса. Следует отметить, что, несмотря на кажущуюся простоту приведенного автором алгоритма оценки вклада в динамику научно-технического развития собственных и заимствованных за рубежом технологий, его практическая реализация существенно осложняется отсутствием ряда статистических данных, необходимых для расчетов.

Несмотря на указанные недостатки, автореферат позволяет прийти к заключению, что диссертационная работа Ковалева В.В. представляет собой законченное научное исследование, в котором содержится решение актуальной проблемы, имеющей существенное значение для экономики России, она соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, а ее автор – Ковалев Виталий Викторович – заслуживает присвоения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (промышленность).

Доктор экономических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории экономической динамики

и управления инновациями Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН

Подпись

Ратнер С.В.

ЗАМ. ЗАВ. ОБЩИМ ОТДЕЛОМ А ОАНАСЬЕВА Н. С.