

В Диссертационный Совет Д.212.354.24 при  
Федеральном государственном бюджетном  
образовательном учреждении высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный  
экономический университет»

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Уманского Анатолия Михайловича на тему «Управление экономическим развитием высокотехнологичных отраслей промышленности», 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).

В качестве основного теоретического результата диссертации А.М.Уманского следует признать сформулированный научный подход к детерминированию институциональной структуры высокотехнологичной промышленности, развивающий методiku картирования Schneider M.R. В практическом аспекте автором предложен экономический подход к реструктуризации высокотехнологичного сектора, направленный на создание институциональных предпосылок экономического роста. В работе последовательно сформулированы целевые ориентиры изменения институциональных пропорций, проведен анализ теоретических взглядов на различные подходы к управлению развитием высокотехнологичного сектора и сформулированы направления реструктуризации.

Обоснованность и достоверность полученных результатов обусловлена применением в исследовании адекватного экономико-математического аппарата, корректным и строгим использованием категорий современной экономической теории.

Анализ содержания автореферата позволяет утверждать, что диссертационное исследование Уманского А.М. является самостоятельно выполненной научно квалификационной работой.

Хотелось выделить ряд дискуссионных моментов:

1. В табл. 3 представлено, что «инвесторы» имеют величину активов 1-20 тыс. евро. Видимо автор имел виду собственные материальные активы корпоративных структур без учета портфеля активов в стороннем (дочернем) бизнесе. На это следовало бы обратить внимание, потому что по общей логике именно инвесторы являются владельцами активов во всей цепочке (рис. 4)

производственной и инновационной деятельности. Сама логика инвесторов как раз и состоит в капитализации активов.

2. Автор использует некий американизм «лаборатории прикладных НИР» в описании интеграторов НИОКР, не очень удобный к описанию организационной структуры участников исследований и разработок применительно к России. Например, исторически сложившаяся система отраслевых НИИ в России практически не имеет сопоставимости с моделями США и Европы. Лаборатории прикладных НИР США и Европы, о которых пишет автор, имеют (чаще всего) частный (по собственности) и независимый (по инициативности направлений исследований) характер, а российские либо относятся к корпоративным, либо государственным структурам.

В целом диссертация Уманского А.М. является законченным исследованием, отражает решение актуальных задач, объединенных общим подходом, обеспечивающим возможность преодоления институциональных диспропорций развития отраслей промышленности высокотехнологичного сектора.

Можно сделать вывод, что диссертационная работа А.М.Уманского на тему «Управление экономическим развитием высокотехнологичных отраслей промышленности» заслуживает положительной оценки, а ее автор присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность).

Профессор Высшей инженерно-экономической школы  
Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого,  
доктор экономических наук, профессор

Бабкин Александр Васильевич

«4» мая 2022г.



Шифр научной специальности, по которой записана докторская диссертация:  
08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»,  
195251, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, дом 29.  
Тел: +7 (812) 534-73-31 e-mail: babkin@spbstu.ru, al-vas@mail.ru