

*В диссертационный совет Д 212.354.07  
При ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский  
государственный экономический университет»  
191023, Санкт-Петербург, набережная канала  
Грибоедова 30-32, лит. А*

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертационной работы Стародубова Дениса Олеговича на тему «Механизм инновационной кооперации в высокотехнологичных экосистемах», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством: управление инновациями**

Финансовая привлекательность сектора высоких технологий интенсифицирует инвестиционные процессы, сфокусированные на инновационных разработках. Рост инвестиционной активности формирует фокус научного поиска в отношении природы взаимодействия субъектов в инновационном цикле, обеспечивающем прозрачность (для инвестора) процессов формирования технологических инноваций, большинство из которых организационно построено на кооперации специализированных субъектов. Механизмы кооперации весьма разнообразны и имеют выраженную специфику, что определяет их ситуационную оптимальность для различных отраслей и комплексов. Автор фокусируется на инновационной кооперации именно высокотехнологичного сектора, определяя наиболее эффективный формат экосистем. С такой постановкой задачи трудно не согласиться, понимая ее актуальность и направленность на развитие методических положений теории инновационного менеджмента.

В диссертации раскрыты принципы описания инновационных экосистем высокотехнологичного сектора, графически и эконометрически раскрыта эмпирическая модель баланс экономических потоков инновационной экосистемы и внешней среды в жизненном цикле инновационного продукта. Безусловным достоинством диссертации является предложенный метод детерминирования организационно-экономической структуры инновационных экосистем, отличающийся от ранее используемых методов сформулированным принципом выделения участников экосистемы: включенность в вертикальную цепочку формирования добавленной стоимости в инновационном цикле.

Работа, безусловно, имеет высокое теоретическое и практическое значение как для теории инновационного менеджмента, так и для развития инновационной кооперации высокотехнологичного сектора. Теоретическая значимость видится как совершенствование подходов к управлению научно-технической кооперацией, построенной на механизме инновационных экосистем. Практическая значимость работы состоит в возможности использования результатов исследования в управлении национальной инновационной системой, в частности, метод картирования структуры может быть адресован органам исполнительной власти для поиска новых и оптимизации сложившихся инновационных экосистем.

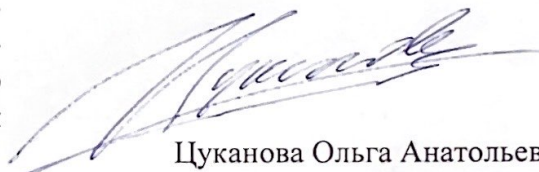
Вместе с тем хотелось отметить 2 положения, которые можно определить как неоднозначные с позиции рецензента:

1. Включенность в вертикальную цепочку добавленной стоимости инновационного цикла – так соискатель интерпретирует предложенный им принцип (по аналогии с биологической экосистемой) взаимозависимости и взаимодополняемости применительно к экономическому контексту осмысления инновационных экосистем. Между тем понятие «вертикальная цепочка добавленной стоимости» не является устоявшимся в экономических контекстах: существует концептуальное разночтение в работах Портера М., Гуррия А., Кентона У., Гериффе Г. и других ученых. Соискателю следовало бы указать, на каких концептуальных теоретических позициях он основывает свое видение, это бы в лучшую сторону повлияло и на раскрытие 5-ти итерационного алгоритма картирования инновационных экосистем.
2. Соискатель использует контекстный кейс глобальной телекоммуникационной индустрии, раскрывая предложенный им метод картирования опять же на примере обозначенной группы. Возникает вопрос: насколько результаты картирования телекоммуникационной индустрии могут быть показательны для других высокотехнологичных отраслей, равно как и применимость итераций метода. Соискателю следовало бы расширить экспериментальную часть диссертации верификацией метода картирования через другие высокотехнологичные инновационные экосистемы.

Представленные спорные моменты не снижают общего положительного впечатления от работы и обоснованности научно новых положений в ней содержащихся. Считаю, что диссертационная работа на тему «Механизм инновационной кооперации в высокотехнологичных экосистемах» удовлетворяет требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям по специальности 08.00.05 – «Экономика и

управление народным хозяйством», а автор Стародубов Денис Олегович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук.

Профессор факультета  
технологического менеджмента и инноваций  
федерального государственного автономного  
образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО», доктор  
экономических наук  
(38.00.05), профессор



Цуканова Ольга Анатольевна

Российская Федерация, 197101, Санкт-Петербург, Кронверкский пр., д. 49, лит. А.  
+7 (812) 480-00-00; +7 (812) 607-02-83;  
<https://itmo.ru/>; [od@itmo.ru](mailto:od@itmo.ru)

Подпись *Цукановой О.А.*  
УДОСТОВЕРЯЮ

ДИРЕКТОР ОПС  
ИВАНОВА К.Ю.

