

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Трониной Ирины Алексеевны «Методология управления инновационным развитием интегрированных систем в высокотехнологичной сфере современной экономики», представленной на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)**

Диссертационная работа Трониной Ирины Алексеевны, посвященная разработке методологической концепции управления инновационным развитием интегрированных системных образований в наукоемкой среде, является актуальной в современных быстроизменяющихся условиях бизнеса.

В качестве важного аспекта исследования следует отметить, что автор конструктивно выстраивает теоретико-методологическую концепцию по разрешению проблем управления инновационным развитием интегрированных образований. Следует согласиться с мнением диссертанта по поводу того, что в современных условиях хозяйствования значительно повышается значимость учета ключевых факторов современной экономики, таких как системность, нелинейность развития инноваций и трансформация сущности экономики знаний на основе смещения центра добавленной стоимости из производства в сферу проектирования как на микро-, так и мезоуровнях.

В автореферате четко сформулированы цель и научная новизна диссертации. Соискатель обосновывает, что использование в теории и практике интеграционного подхода к инновационному развитию бизнес-структур обеспечивает принятие наиболее эффективных инновационно-технологических решений.

Согласно содержания автореферата, можно отметить, что диссертация Трониной И.А. отличается глубиной проработки поставленных задач. В частности, автором рассмотрены основные этапы эволюции экономики знаний, выявлены закономерности, а также сформированы элементы и

механизмы развития системной инфраструктуры в высокотехнологичном секторе. Заслуживают внимания предлагаемые принципы системности в организации интеграционных процессов высокотехнологичной сферы экономики в условиях нелинейной модели развития инноваций, а также методологические аспекты организационного проектирования деятельности наукоемких интегрированных систем на принципах инновационного партнерства.

Весьма интересны с практической стороны предложенные автором модельные решения по формированию и реализации инновационной стратегии развития регионального нанотехнологического центра на принципах структурированности, динамичности и обратимости процесса инновационно-технологического развития; по формированию региональной производственной нанотехнологической инфраструктуры, выстроенной на принципе конструктивно-технологической близости между создаваемыми нанообразцами в рамках технологических платформ; по оценке эффективности и целесообразности реализации нанотехнологического проекта на принципах бинарности.

Все перечисленные разработки являются новыми, достаточно обоснованными, что подтверждается корректным их применением на примере инфраструктурного наноиндустриального развития Орловской области в ведущих отраслевых секторах с учетом перспективных технологических платформ.

В качестве замечаний необходимо отметить следующее:

1. При использовании модели построения инновационно-технологического мультипликатора, позволяющего приспособливаться к параметрам динамично изменяющейся экономико-технологической ситуации, следовало указать перечень параметров, характеризующих внешнюю и внутреннюю среды интегрированной системы (с. 23 автореферата).

2. Из текста автореферата не совсем понятно, как осуществляется обслуживание интеграционных процессов в региональной высокотехнологичной среде посредством единой информационно-коммуникационной сети (с. 28 автореферата).

Однако, отмеченные недочеты не влияют на основные выводы и

рекомендации работы и не снижают высокой положительной оценки ее теоретической ценности и практической значимости в целом.

Диссертация Трониной Ирины Алексеевны представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой на основании выполненных автором исследований решена научная проблема, имеющая важное социально-экономическое и хозяйственное значение для решения проблем управления интегрированными системами в сфере высоких технологий как на микро-, так и мезоуровнях. Внедрение новых научно обоснованных решений автора имеют существенное значение для развития страны.

Содержание автореферата свидетельствует о том, что диссертация соответствует требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Тронина Ирина Алексеевна заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями).

Сведения:

Фамилия:	Ковалев
Имя:	Василий
Отчество:	Александрович
Ученая степень:	доктор экономических наук
Ученое звание:	доцент
Место работы:	НОУ ВПО «Сибирский институт бизнеса и информационных технологий», кафедра «Менеджмент»
Должность:	профессор

Контактная информация:

Почтовый адрес:	ул. 24-я Северная, д.19/61, г. Омск, Россия, 644116
Телефон:	(3812) 62-59-89
E-mail:	Kaf_mnj@sano.ru

Личная подпись:

Подпись заверяю

3 ноября 2014 г.

