

ОТЗЫВ  
на автореферат диссертации Гамберга Алексея Евгеньевича  
на тему "УПРАВЛЕНИЕ ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ  
МАЛОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ СФЕРЫ",  
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по  
специальности 08.00.05 – "Экономика и управление народным хозяйством  
(управление инновациями)"

Диссертационная работа Гамберга А.Е. на тему "Управление жизненным циклом малого предприятия научно-технической сферы" посвящена актуальной, но недостаточно изученной проблеме – создания механизма системной адаптации малых отечественных предприятий научно-технической сферы к рыночным условиям хозяйствования по фазам жизненного цикла. Решение этой проблемы позволит обеспечить жизнестойкость таких предприятий и повысить эффективность национальной инновационной системы.

Исследование этой проблематики автор начинает с выявления многоукладности сегодняшней экономики России, что в инновационной сфере определено автором в виде централизованной, рыночной и гибридной моделях национальных инновационных систем (стр.9), в противовес преобладающей точке зрения, рассматривающей экономику России как рыночную. В диссертации Гамберга А.Е. предложен новый элемент инновационной среды – "конвертер инноваций", осуществляющий адаптацию результатов научно-технической деятельности организаций фундаментальной науки и независимых исследователей к требованиям промышленного рынка. Данный элемент инновационной инфраструктуры позволит повысить динамичность коммуникаций между наукой и крупным бизнесом.

Безусловный интерес представляет выявление автором специфики жизненного цикла малых предприятий научно-технической сферы, заключающейся в проектной направленности их деятельности, и требований анализа перспектив развития предприятия на основании диагностики портфеля проектов. К числу основных результатов следует также отнести проработку методического инструментария диагностики портфеля заказов малого предприятия научно-технической сферы (МПНТС) на основе анализа параметров внутренней среды – энтропии по технической проработке портфеля заказов, синергизма научно-технических заказов (стр.15 -18). Анализ этих параметров с учетом коэффициента финансовой обеспеченности, позволяют прогнозировать изменение стадий жизненного цикла предприятия и принимать опережающие решения по корректировке портфеля проектов с учетом целевых установок. Автором разработан методический подход для выбора пути развития жизненного цикла малых предприятий научно-технической сферы, учитывающий характер барьеров внешней среды и показатели диагностики портфеля проектов.

Достоинством работы является также предложенный алгоритм принятия стратегических решений по корректировке портфеля проектов с приемлемым уровнем риска, позволяющий согласовывать решения по внесению изменений в показатели оценки портфеля проектов предприятия.

Представленный в автореферате материал позволяет сделать вывод о достижении цели данного диссертационного исследования и решении поставленных задач. Сформулированные результаты, обладают элементами научной новизны и имеют не только теоретическое, но и практическое значение. Актуальность темы диссертации не вызывает сомнения.

В то же время, содержание автореферата вызывает ряд вопросов и замечаний.

В числе основных результатов, обладающих научной новизной автор называет – дополнение классификации стадий жизненного цикла для МПНТС специфическими стадиями (стр.6) и называет (на стр.13) классические стадии. Однако, на сегодняшний день опубликовано и признано несколько десятков отечественных и зарубежных моделей с различным набором стадий (фаз) развития. Какую из них автор считает классической из текста автореферата непонятно. Сомнительным является утверждение автора, что на дорыночном этапе "предприятие может не иметь организационно-правовой формы ... однако назвать эту организацию предприятием можно с уверенностью, так как она уже имеет имущество, сформированное интеллектуальной собственностью..." (стр.13). Объекты интеллектуальной собственности на дорыночном этапе принадлежат потенциальным участникам (учредителям) предприятия, а не еще несуществующему предприятию.

В логике диссертационного исследования (рис.1) к перечню проблем отнесено "Появление нового опыта организационного развития малых предприятий научно-технической сферы на основе управления жизненным циклом". Однако, новый опыт организационного развития МПНТС скорее выявляет новые проблемы, а не является проблемой сам по себе.

Отмеченные замечания не перечеркивают высокого уровня данного исследования. Диссертационная работа выполнена на актуальную тему, судя по автореферату, содержит положения научной новизны, отвечающие Паспорту специальностей ВАК, а полученные результаты имеют практическую значимость и прошли апробацию.

Диссертационная работа Гамберга А.Е. на тему "Управление жизненным циклом малого предприятия научно-технической сферы" является законченным, самостоятельным научным исследованием, соответствует требованиям п.9-10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а её автор – Гамберг Алексей Евгеньевич – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – "Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)".

#### Сведения о составившем отзыв:

Базадзе Наталья Григорьевна, доктор экономических наук (05.02.22 – «Организация производства (промышленность)», профессор, профессор кафедры «Производственный менеджмент и маркетинг» ИНЖЭКИН ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»)

Личная подпись

19 января 2017 г.

#### Контактные данные:

125993 г. Москва, А-80, ГСП-3, Волоколамское шоссе, д. 4

Тел. +7-499-158-42-85, 8-917-588-14-08

e-mail: n-bazadze@yandex.ru

Подпись Н.Г.Базадзе



Директор ИНЖЭКИН МАИ

А.И.Тихонов