



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
**«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
АВИАЦИОННЫХ СИСТЕМ»**

Россия, 125319, Москва, ул. Викторенко, 7
Тел.: (499) 157-70-47
Факс: (499) 943-86-05

Дата 10.12.14 г. Исх. № 118/3300

Экз. № _____

"УТВЕРЖДАЮ"

Заместитель генерального директора

д.т.н., проф.

А.М. Жеребин

2014 г.

ОТЗЫВ

Федерального государственного унитарного предприятия «Государственный научно-исследовательский институт авиационных систем» на автореферат докторской работы Новикова Сергея Вячеславовича «Организационно-экономический механизм обоснования решений по отбору научно-технических проектов приоритетных направлений развития научно-технологического комплекса России», представленной к защите 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)»

Актуальность. Ориентация на инновационный путь развития экономики требует, в том числе и изменения подходов к управлению ею. Первостепенная роль в модернизации и научно-технологическом обновлении экономики принадлежит государству. Особенно велика роль государственного регулирования, стимулирования, финансирования в сфере реализации научно-технических проектов. За последние годы неоднократно пересматривались процедуры организации конкурсных государственных заказов, но оказались практически не развиты инструменты формирования и исполнения государственного заказа на разработку инновационной продукции путем реализации научно-технических проектов. Неразработанность ряда проблем

в сфере государственных заказов на инновационную продукцию при высокой значимости их решения для развития научно-технологического комплекса России определяет актуальность темы диссертационной работы, направленной на разработку основных компонентов организационно-экономического механизма отбора научно-технических проектов применительно к современным условиям.

Научная ценность и новизна результатов диссертационной работы Новикова С.В. состоит в концептуализации и инструментализации перехода к ранжированию научно-технических проектов предприятий промышленности России в расширенном пространстве представительных и оцениваемых показателей потребительной стоимости результатов реализации проектов.

Теоретическая ценность. Сформирован средовой, структурный и процедурный облик специализированного управленческого регламента, реализованного инструментально в виде комплексного (государственного, мезо- и микроуровнег) специализированного организационно-экономического механизма управления научно-техническими проектами, выполняемыми предприятиями промышленности России, на основе многокритериального подхода.

Практическая ценность. Разработанный инструментарий доведен до стадии апробированной и применяемой на практике технологии, ориентирован на доступные исходные данные и вычислительные платформы, может быть распространен на широкий круг проектов и предприятий. Полученные результаты согласуются с нормативно-правовыми регламентациями и базовыми закономерностями функционирования производственных компонентов.

Достоверность и обоснованность результатов исследований обеспечивается реализацией основных положений системного подхода к объекту исследований; применением апробированного научного и прикладного инструментария (теории иерархических систем, общей теории управления, теории проектного управления, информатики, прикладной юриспруденции и др.); использованием достаточно полных и достоверных исходных данных; согласованностью с результатами научных исследований авторитетных отечественных и зарубежных ученых.

Достиинства. Получены продуктивные в теоретическом и прикладном аспектах результаты, обладающие достаточно высоким уровнем новизны и практической полезности, а именно, сформирован специализированный организационно-экономический механизм управления научно-техническими проектами предприятий промышленности, базирующийся на технологии

расчетного сопоставительного ранжирования научно-технических проектов приоритетных направлений развития научно-технологического комплекса России по интегральному показателю потребительной стоимости результатов их реализации.

Недостатки. Судя по автореферату, к числу недостатков диссертационной работы Новикова С.В. следует отнести отсутствие пояснений относительно использования разработок автора применительно к отбору многолетних этапированных проектов, а также результатов анализа особенностей отбора для случая реализации федеральных целевых программ.

Отмеченные недостатки не ставят под сомнение новизну, достоверность и ценность полученных новых научных результатов.

Оценка работы в целом. Судя по автореферату, в диссертационной работе Новикова С.В. поставлена и решена актуальная научная проблема разработки организационно-экономического механизма отбора научно-технических проектов приоритетных направлений развития научно-технологического комплекса России.

Теоретические и практические результаты исследований получили положительную оценку научного сообщества при выступлениях автора с докладами на конференциях; внедрены в образовательном учреждении и на предприятии.

Судя по автореферату, диссертационная работа Новикова С.В. на тему «Организационно-экономический механизм обоснования решений по отбору научно-технических проектов приоритетных направлений развития научно-технологического комплекса России», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата экономических наук, соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» и паспорту специальности, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (промышленность)».

Начальник подразделения,
к.т.н.

Ю.П. Порывкин

Начальник лаборатории,
к.т.н.

В.В. Кропова