

*В диссертационный совет Д 212.249.03, при
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный
университет науки и технологий имени
академика М. Ф. Решетнева»*

ОТЗЫВ

*на автореферат диссертации Сафронова Михаила Викторовича на тему:
«Инструменты управления рисками космических проектов», представленной
на соискание ученой степени кандидата экономических наук по
специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством:
управление инновациями.*

Космические проекты реализуются в условиях высокой неопределённости, что объясняет необходимость особо пристального внимания к процессам анализа, оценки и реализации мер по снижению рисков на продолжительность всего проекта.

Судя по тексту автореферата, сформулированная диссертантом цель достигнута путем последовательного и научно-обоснованного решения поставленных задач. Положения научной новизны изложены в тексте автореферата логично и корректно структурированы.

В работе выявлены и обобщены современные тенденции развития космической деятельности, а также приведены предпосылки применения в космической деятельности методов проектного управления. Важным достоинством исследования является новая трактовка понятия космического проекта. Автор последовательно приходит к выводу о том, что данный термин обозначает разновидность сложного инновационного проекта по решению принципиально новых задач в области исследования космического пространства, национальной безопасности или народного хозяйства, включающего весь комплекс исследовательских, конструкторско-технологических, производственных, испытательных и др. видов работ по созданию, запуску, вводу в эксплуатацию и полезному использованию космических аппаратов, увязанных по срокам, исполнителям и выделяемым ресурсам. Понимание этого позволяет сформулировать характерные особенности космических проектов.

Научной новизной обладает предложенный автором состав стадий и этапов жизненного цикла космического проекта, с выделением пяти основных стадий: начальной стадии (концепции) проекта, стадии проектирования, производства и испытаний КА, стадии подготовки к запуску и запуска КА, стадии эксплуатации КА, стадии завершения проекта. Данный состав стадий позволяет определить зоны ответственности ключевых участников КП.

Важным положением, определяющим научную новизну диссертации, является концептуальный подход к управлению рисками космических проектов. На сегодняшний день очевидна недостаточность проработанности

теории управления рисками космических проектов в части построения целостной системы управления рисками с учетом организационно-экономических аспектов космической деятельности в России. Следовательно, предложенный подход решает важную теоретическую и практическую задачу. В частности позволяет систематизировать отношения участников проекта в форме иерархической структуры взаимодействия, как по уровням иерархии, так и в разрезе стадий и этапов жизненного цикла. Развивают положения концептуального подхода сформулированные автором основополагающие принципы управления рисками космического проекта.

Вместе с тем в автореферате имеются дискуссионные моменты и положения, требующие более детального обоснования. По мнению автора, в основе управления рисками космических проектов должен лежать принцип учета взаимосвязи процессов управления рисками с иными функциональными областями управления, считаем, что в автореферате следовало бы полнее раскрыть специфику применения соответствующего инструментария. В частности, упоминаемого автором инструментария управления изменениями космического проекта, используемого им в рамках целостной системы управления проектом в процессах идентификации, анализа и планирования реагирования на риски.

Представленный автореферат позволяет прийти к заключению, что диссертация Сафронова М.В. является завершенной научно-квалификационной работой, отвечает необходимым требованиям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: управление инновациями.

Доктор экономических наук, доцент,
профессор кафедры экономики,
туризма и прикладной информатики
ФГБОУ ВО «Горно-Алтайский
государственный университет»,

Андрей
Владимирович
Глотко

Почтовый адрес:
649000, Республика Алтай,
г. Горно-Алтайск, ул. Ленкина, 1
Тел.: (38822) 67190
e-mail: ganiish_76@mail.ru

