

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Федоровой Лидии Анатольевны на тему «Методология и инструментарий формирования устойчивого развития научноемких производств авиационного кластера», представленной на с поискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством» (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - промышленность)

Актуальность темы исследования определяется тем, что в последние годы все более значительный акцент делается на необходимость смены курса экономического развития страны с сырьевого экспортноориентированного типа на инновационный тип. Этот процесс длительный и сложный, но для его осуществления и достижения в результате поставленных целей в первую очередь необходимо создание условий для этого перехода. Условия должны быть представлены в определенных рамках, что, по мнению автора диссертации, и является уровнем устойчивости развития промышленных комплексов. Существующие современные методики оценки уровня устойчивости на глобальном, национальном, региональном уровне, ориентированные, как правило, на данные зарубежной статистики, и поэтому малоприменимы в российских условиях. Анализ воззрений на содержание и сущность устойчивого развития свидетельствует о том, что в подавляющем большинстве разработок внимание уделяется экологической составляющей устойчивости и в меньшей мере измерению его технологических и интеллектуальных элементов. Это в значительной мере и обуславливает актуальность диссертационного исследования.

Научную новизну в исследовании Федоровой Л.А. представляет методологическое обоснование и систематизация имеющегося в современной отечественной и зарубежной науке задела в части оценки устойчивости развития сложных систем, а именно авиационного кластера. Автор предлагает методику оценки устойчивости научноемких производств кластера не только в статике, но и в динамике, с учетом изменения внешних условий функционирования, цикличности развития.

Важным методологическим вкладом диссертанта в исследуемую проблематику следует считать разработку системы индикаторов устойчивости и предложение классификационных функций на их основе, а также мероприятия по совершенствованию организационно-экономического механизма управления развитием авиационного кластера. Практическую значимость имеют предложения автора в части учета устойчивости при формировании модели оптимального управления предприятием.

Однако, по нашему мнению, следовало бы больше внимания уделить разработке конкретных рекомендаций, используемых при формировании стратегии устойчивого развития авиационного кластера.

Указанное замечание нисколько не снижает значимости настоящего диссертационного исследования и общего положительного впечатления от работы.

Работа полностью удовлетворяет требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к докторским диссертациям, а его автор Федорова Лидия Анатольевна заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством» (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - промышленность).

ФГАОУ ВО "Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет)"

**Доктор экономических наук,  
профессор кафедры  
математических методов в экономике**

Симагина

Симагина Светлана Германовна

Подпись Симагиной Светланы Германовны удостоверяю

Главный научный секретарь СГАУ

В.С. Кузьмичев.



443086 Россия, г.Самара, Московское шоссе, 34

Телефон: (846) 335-18-26

Факс: (846) 335-18-36

E-mail:ssau@ssau.ru