

Председателю диссертационного совета
Д 212.196.15 на базе
ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»
д.э.н., проф. Тихомирову Н.П.

ОТЗЫВ

*на автореферат диссертации
Максимова Дениса Алексеевича на тему:
«Методология разработки экономико-математических
моделей управления интегрированными
производственными структурами», представленной на
соискание учёной степени доктора экономических наук
по специальности 08.00.13 – Математические и
инструментальные методы экономики*

Трансформация экономик развитых и развивающихся стран, связанная с очередной сменой технологических укладов и парадигмы «успешного» развития в новой технологической эпохе, затронула и базовые показатели эффективности деятельности экономических агентов на товарных, материальных и финансовых рынках. Если ранее основным показателем являлась валовая прибыль, то в современной экономике – чистая или приведенная стоимость свободного денежного потока, генерируемого предприятием (функционирующим самостоятельно или в составе интегрированной группы) в отдельных сферах его рыночной деятельности.

Наряду с изменением приоритетов значимых для предприятий целевых критериев деятельности особое значение в современном производственном, финансовом и инвестиционном менеджменте приобрела область, связанная с корректной оценкой и управлением рисками, инициируемыми внешней и внутренней средами предприятий в указанных сферах.

В этой связи особую актуальность приобретает проблематика совершенствования традиционных и разработки оригинальных моделей, методов и численных алгоритмов оценки эффективности и оптимального управления производственной, финансовой и инвестиционной деятельностью крупных производственных компаний и интегрированных групп предприятий с адекватными условиям их функционирования в современной рыночной экономике критериями эффективности и устойчивости и ограничениями по производственно- технологическому и финансово-ресурсному потенциалам управляющей компании и структурных подразделений, включая и рисковые, связанные со сбоями и потерями в общих продуктовых цепочках.

Таким образом, диссертационное исследование Максимова Д.А. в полной мере соответствует критериям актуальности, теоретической и практической значимости.

Научная новизна результатов диссертационного исследования характеризуется предложенными соискателем концепцией и методологией формирования отвечающего современным экономическим реалиям экономико-математического инструментария планирования и управления внутрифирменной и рыночной деятельностью холдингов и интегрированных в их составе производственных предприятий с учетом особенностей их взаимодействия при реализации совместных производственных и инвестиционных программ.

При проведении исследования соискателем использован полный и непротиворечивый набор статистических данных по выбранному объекту исследования, корректная нормативно-справочная база данных. Основные результаты диссертации согласуются с базовыми положениями теории и практики экономико-математического моделирования социально-экономических процессов, они апробированы на Международных и Всероссийских конференциях, представлены в опубликованных соискателем работах, в т. ч. в статьях в рецензируемых научных журналах, индексируемых в российских и международных базах.

Несмотря на высокий уровень выполненной научной работы, следует отметить и выявленные недостатки:

- в автореферате приведена логическая структура диссертации (стр. 10) с указанием взаимосвязей моделей и методов. Желательно было отразить не отдельные модели, а соответствующие им разделы диссертации. Замечание носит рекомендательный характер;

- в работе весьма кратко описан численный алгоритм оценки качества и выбора альтернативных вариантов внутрифирменной и рыночной деятельности исследуемого предприятия. Более детальное описание алгоритма позволило бы повысить практическую применимость авторского подхода.

Других замечаний нет. Автореферат дает полное представление об актуальности, теоретической, практической значимости и научной новизне полученных соискателем результатов.

Рецензируемая на основании отзыва диссертация Д.А. Максимова является законченной научно-квалификационной работой на актуальную тему, в которой на основании самостоятельно выполненных автором исследований получены важные для науки и практики результаты, связанные с совершенствованием и разработкой экономико-математического инструментария моделей и методов оптимального управления рыночной и внутрифирменной деятельностью интегрированных производственных структур и вертикально-интегрированных холдингов.

Автореферат диссертации на тему «Методология разработки экономико-математических моделей управления интегрированными

производственными структурами» дает полное представление о её актуальности и научной новизне. Диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г.), а соискатель – Максимов Денис Алексеевич – заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.13 – Математические и инструментальные методы экономики.

Профессор кафедры
экономики природопользования
д.э.н., проф.



Кудрявцева О.В.
[Handwritten signature]
08.08.21

Контактная информация:

Кудрявцева Ольга Владимировна

доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры экономики природопользования Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова
Адрес: Российская Федерация, 119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, 3-й новый учебный корпус, Экономический факультет
+7 (495) 939-33-76, (916)-913-04-26, olgakud@mail.ru