

Ученому секретарю диссертационного совета
Д 212.196.15 на базе ФГБОУ ВО «Российский
экономический университет им. Г.В. Плеханова»
д.э.н., проф. С.В. Мхитаряну.

ОТЗЫВ

д.э.н., проф. Вертаковой Юлии Владимировны на автореферат диссертации Шабалиной Устины Михайловны на тему «Модели и методы оптимального управления предприятиями вертикально-интегрированного холдинга в условиях риска», представленной на соискание учёной степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.13 – Математические и инструментальные методы экономики

Переход к модели эффективной экономики большинством ученых-теоретиков и специалистов-практиков справедливо связывается с осознанием субъектами рынка, государственными и общественными институтами безальтернативности парадигмы стоимости: рост рыночной стоимости отдельного предприятия, а также интегрированных групп предприятий - фактор повышения благосостояния всего общества. С позиции стоимости для производственных групп предприятий корпоративного сектора экономики особую ценность представляют денежные потоки от операционной деятельности, эффективное планирование и распределение внутренних денежных потоков холдинга (трансфертных платежей).

Немаловажную роль в повышении стоимости бизнеса играет выбор лицом, принимающим решения, оптимальных вариантов производственных и инвестиционных программ интегрированной группы, а применение экономико-математического моделирования в условиях неопределенности и высокой динамики внешней среды существенно повышает качество принимаемых стратегических решений.

В связи с этим представленные в диссертации научная новизна, цель и задачи являются актуальными как с научной, так и с практической точки зрения.

Конкретизируем результаты диссертационной работы соискателя, которые являются значимыми для теории и практики производственной корпорации. В их число, по нашему мнению, следует включить:

- анализ особенностей, преимуществ и недостатков интеграции предприятий в холдинги, отличие российских примеров интеграции от западных;

- целевые критерии эффективности деятельности интегрированной группы предприятий, различающиеся в зависимости от этапа ее жизненного цикла: организационно-правового становления или последующего функционирования в рыночной среде;

- обоснованный выбор показателей, отражающих внешний риск в операционной, инвестиционной и финансовой сферах, учитывающих трансферную составляющую, а также внутренний риск – потери надежности функционирования;

- кластеризация предприятий интегрированной группы по векторному критерию, компонентами которого выступают обоснованные показатели риска в операционной, инвестиционной и финансовой сферах;
- концепция экономико-математического моделирования при выборе оптимальных вариантов программ в операционной и инвестиционной сферах;
- разработанный инструментарий решения дискретных задач линейной и нелинейной оптимизации;
- математические модели и программно-информационный комплекс оптимального управления вертикально-интегрированным холдингом в условиях риска и информационно-алгоритмическое обеспечение их адаптации в условиях конкретного предприятия (ООО «ЭликСи»).

В качестве замечания хотим отметить, что при описании моделей оптимизации производственных и инвестиционных программ управляющих компаний и структурных подразделений интегрированных групп предприятий, учитывая их «традиционный» характер, можно было бы привести только отличия используемых критериев и ограничений. При этом больший интерес представляет предложенный автором оригинальный численный метод решения нелинейной дискретной задачи, на котором и следовало бы остановиться более подробно, и привести пример решения этой задачи.

Приведенное замечание направлено на улучшение дальнейших работ автора по этой тематике и не снижает теоретическую ценность и практическое значение рецензируемой на основании автореферата диссертационной работы У.М. Шабалиной на тему «Модели и методы оптимального управления предприятиями вертикально-интегрированного холдинга в условиях риска».

Стоит отметить, что предложенный автором инструментарий решения дискретных задач линейной и нелинейной оптимизации представляет особый интерес, так как может использоваться в приложении ко многим научным задачам.

Автореферат соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утв. Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013. По нашему мнению, Шабалина Устинья Михайловна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.13 «Математические и инструментальные методы экономики».

И.о. заведующего кафедрой региональной экономики и менеджмента ФГОБУ ВО «Юго-Западный государственный университет»
доктор экономических наук, профессор

Юлия Владимировна
Вертакова

Сведения: Вертакова Юлия Владимировна, доктор экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством, профессор, Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Юго-Западный государственный университет»

Адрес: 305040, г. Курск, ул. 50 лет Октября, 94

Тел./ Факс: (4712) 22-26-46 E-mail.: REandM@rambler.ru Сайт: https://swsu.ru

Подпись
удостоверен
Специалист по кадр.

21.07.20