

В диссертационный совет 24.2.340.10 на
базе ННГУ им. Н.И. Лобачевского
603022, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 23

Отзыв

на автореферат диссертации Ершовой Марии Игоревны на тему «Методы и методики анализа экономической эффективности деятельности инжиниринговых компаний атомной энергетики», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности
5.2.3. Региональная и отраслевая экономика
(Экономика промышленности)

Деятельность инжиниринговых компаний атомной энергетики направлена на достижение целей устойчивого развития через реализацию готовой продукции, основанной на передовых атомных технологиях, и финансово-экономические результаты деятельности, а также обеспечивая устойчивость внутренних процессов в области воздействия на окружающую среду, социальной сферы и качества управления. Следование данной концепции, а также активизация конкуренции на мировых рынках атомной энергии требуют эффективности на всех стадиях инжинирингового и производственного процесса. С этой точки зрения тема диссертационной работы Ершовой М.И., в которой предлагается применение многокритериального подхода к оценке принятия эффективных решений в деятельности инжиниринговых компаний, является безусловно актуальной с научной и практической точек зрения.

Заслуживает внимания разработанные методики анализа эффективности инжиниринговых компаний, которые основаны на применении принципов многокритериального анализа, учитывают специфические особенности инжиниринговых компаний атомной энергетики, а также реализуют принцип сопоставимости по ряду критериев.

Особый интерес вызывает разработанный метод и методика, сочетающие в себе решения таких актуальных проблем, как осуществление анализа эффективности деятельности объектов энергетики на практике, проблему ранжирования альтернатив в условиях неопределенности, проблему выбора принципа оптимальности.

Стоит отметить, что все основные предлагаемые автором положения апробированы на практических задачах: анализа отечественных и зарубежных инжиниринговых компаний атомной энергетики на международном рынке, анализа эффективности направлений инжиниринга в области электрогенерации, а также при анализе экономической эффективности АЭС с различными технологиями реакторных установок, разработанных инжиниринговыми компаниями разных стран.

Теоретическая значимость работы заключается в возможности использования разработанных теоретико-методологических положений в системе стратегического управления инжиниринговыми компаниями атомной отрасли.

Публикации в течение нескольких лет Ершовой М.И. свидетельствуют о достаточной и необходимой степени проработки выбранной темы исследования.

Необходимо отметить, что инновационным элементом автореферата является разработка метода и методики выбора эффективных решений при сравнительном анализе отечественных и зарубежных компаний атомной энергетики. Но при этом не ясно имеются ли другие подобные работы. Также в автореферате не визуализированы методики в виде блок-схем для облегчения восприятия смысла и взаимосвязей. Однако данные замечания не снижают значимости полученных автором результатов.

В целом автореферат показывает, что автором проведено самостоятельное и законченное диссертационное исследование, обладающее свойствами практической значимости и научной новизны. Полученные результаты соответствуют требованиям ВАК РФ к кандидатской диссертации

по рассматриваемой специальности. Мария Игоревна Ершова заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. – Региональная и отраслевая экономика (Экономика промышленности).

Заслуженный экономист
Российской Федерации,
заведующий кафедрой экономики и
финансов ФГБОУ ВО «Санкт-
Петербургский государственный
университет промышленных
технологий и дизайна», доктор
технических наук, профессор.

E-mail: kafedraekonomiki@yandex.ru

Телефон / факс: +7 (812) 314-47-77

Адрес: 190068, Санкт-Петербург,
Вознесенский пр., д. 46, каб. 260



Людмила Николаевна Никитина

30.08.2023

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет
промышленных технологий и дизайна»

Россия, 191186, Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 18

Тел.: +7 (812) 315-75-25; E-mail: rector@sutd.ru



Заместитель начальника
управления кадров

Вьюгина Н.А.