

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кириковой Елены Алексеевны,
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук
по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством
(экономика, организация и управление предприятиями, отраслями,
комплексами: промышленность)
на тему «Интеллектуальный энергетический менеджмент
на промышленном предприятии»

Одним из путей к устойчивому развитию отдельных предприятий, отраслей и национальной экономики в целом является повышение эффективности использования всех видов ресурсов, включая энергетические. Российскую экономику отличает высокая энергоемкость, в связи с чем повышение энергоэффективности хозяйствования является одной из наиболее приоритетных задач. В этой связи тема диссертационного исследования Кириковой Елены Алексеевны является крайне актуальной.

Несомненным достоинством работы является учет влияния социальных факторов (человеческого капитала культуры энергосбережения и приверженности сотрудников в достижении целей энергетической политики предприятия) на энергетическую результативность промышленного производства. Теоретическая значимость работы заключается в развитии положений экономической науки в направлении оценки эффективности функционирования хозяйствующих субъектов.

Практическая значимость диссертационного исследования заключается в возможности использования авторских разработок в практической деятельности промышленных предприятий и в учебном процессе при преподавании экономических и управленческих дисциплин. Результаты диссертационного исследования Кириковой Елены Алексеевны используются в деятельности ОАО «Среднеуральский медеплавильный завод», АО «Уралэлектромедь», в учебном процессе в ФГАОУ ВО «УрФУ».

В диссертационной работе, основываясь на ее автореферате, можно выделить следующие основные, наиболее значимые элементы научной новизны:

- 1) Определено понятие «интеллектуальный энергетический менеджмент», в основу которого положены интеграция структурных и социальных компонентов моделей принятия управленческих решений
- 2) Разработана модель реализации системы интеллектуального энергетического менеджмента на промышленном предприятии, ориентированная на повышение роли человеческого капитала в энергоменеджменте при планировании энергетической эффективности предприятия;
- 3) Предложена методика интеллектуальной оценки энергетической результативности производства, позволяющая учесть влияние человеческого

капитала, культуры энергосбережения и приверженности сотрудников в достижении целей энергетической политики предприятия;

4) Предложен алгоритм принятия инвестиционных решений в энергоменеджменте, актуальным направлением которого является разработка методов интегрированного анализа социальных и технологических аспектов внутренней среды энергопотребления, что позволяет измерить уровень культуры энергосбережения и определить текущую конфигурацию энергоменеджмента для последующего принятия инвестиционных решений.

Основные результаты диссертационного исследования опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ (5 статей).

Несмотря на несомненную научную и практическую ценность диссертационной работы Кириковой Е.А., следует отметить, что из содержания автореферата не ясно, разработаны ли автором для исследуемых российских промышленных компаний рекомендации по внедрению мероприятий в области повышения энергетической результативности.

Указанное замечание не оказывает негативного влияния на положительную оценку диссертационной работы Кириковой Е.А. и не снижает ее научной значимости.

В целом можно заключить, что диссертационная работа «Интеллектуальный энергетический менеджмент на промышленном предприятии» по содержанию, научной новизне и степени апробации результатов исследования соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней (утв. постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Кирикова Елена Алексеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность).

Доктор экономических наук,
профессор кафедры мировой
и региональной экономики,
экономической теории
ФГБОУ ВО «Пермский
государственный национальный
исследовательский университет»

Е.А. Третьякова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет»

614990, г. Пермь, ул. Букирева, 15

Тел. (342) 239-67-18, e-mail: E.A.T.pniru@yandex.ru

26.09.2018г.

Подпись Елены Андреевны Третьяковой
Ученый секретарь совета
Е.А. Третьякова

