

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рязановой Галины Николаевны
«Институциональные аспекты альтернативного энергообеспечения
предприятий в народном хозяйстве»,
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических
наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством
(промышленность)

Проблемы альтернативного энергообеспечения общества недостаточно изучены в научно-исследовательских трудах современных авторов. И, если в мире в последние десятилетия наметился ощутимый всплеск интереса к данной проблеме, то в России, ввиду ее уникального геополитического положения и наличия достаточного количества углеводородов, на сегодняшний день полностью удовлетворяющих потребности страны, альтернативному энергообеспечению уделяется слабое внимание как с теоретической, так и с практической стороны. Между тем, и для России, обладающей огромной площадью, имеющей проблемные зоны с отсутствием централизованного электроснабжения, тема альтернативного энергообеспечения, исследуемая в докторской диссертации Рязановой Г.Н., имеет научную и практическую значимость и актуальность. Кроме того, страна располагает огромным количеством возобновляемых энергетических ресурсов, способных в значительной мере дополнить традиционные энергоносители и стablyно обеспечить проблемные территориальные участки энергией с меньшими затратами.

Представленные в автореферате результаты проведенного докторского исследования можно с полной уверенностью считать достоверными и обоснованными, а также обладающими научной новизной. Автором в полной мере раскрыты институциональные аспекты, препятствующие

развитию ВИЭ-энергетики в России. Внимания заслуживает предложенный подход к систематизации факторов, влияющих на институциональную среду альтернативного энергообеспечения, в основе которого лежат результаты теоретического и эмпирического исследования. Особый интерес с точки зрения практики вызывают предложенные автором рекомендации по механизмам изменения институциональной среды для развития альтернативного энергообеспечения.

Теоретический интерес представляет интегрированная энергетическая концепция, сформулированная автором, которая обоснована как в глобальном масштабе, так и на уровне предприятий.

Стоит также отметить разработанную автором модель оценки экономической эффективности генератора ВИЭ-энергетики. Процессу создания и реализации данных расчетов предшествует анализ теоретических и эмпирических данных по реальному (ежедневному) наличию животных разных групп и реальному выходу их отходов с учетом физиологических особенностей каждой группы и параметров влажности и зольности отходов. Эмпирическим путем выявлено количество других органических отходов, сопутствующих животноводству (отходы бойни, отходы растениеводства). Расчеты объемов выхода биогаза и продуктов его переработки (электрической энергии, тепловой энергии, органических удобрений), а так же масштабов ВИЭ-генератора были проведены на основании данных авторитетных ученых в области биоэнергетики, а также эмпирических данных зарубежных предприятий. Это дает право утверждать точность и непротиворечивость полученных результатов экономической оценки и возможность ее использования для других предприятий.

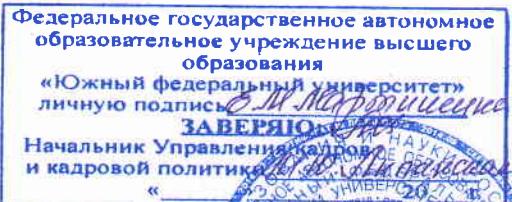
Однако, к сожалению, из автореферата недостаточно ясно, предлагает ли автор повсеместно внедрять технологии альтернативной энергетики, или все же они должны иметь локальное использование.

Указанное замечание не снижает научную и практическую ценность проведенного исследования. Выполненная Рязановой Г.Н. диссертационная работа отвечает предъявляемым к диссертационным исследованиям на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (промышленность) требованиям ВАК РФ, обладает элементами научной новизны, теоретической и практической значимостью, а ее автор, Рязанова Галина Николаевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук.

Доцент кафедры мировой экономики и международных отношений
Экономического факультета Южного федерального университета,
К.э.н., доцент

Мартишин Евгений Митрофанович

«29» декабря 2015 г



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный
федеральный университет"
344007 г. Ростов-на-Дону, ул. М. Горького, 88
+7 (863) 250-59-52, 240-68-48 dekanat@econ.sfedu.ru
<http://www.econ.sfedu.ru>