

**Отзыв научного руководителя
доктора экономических наук, профессора Зарнадзе Альберта
Александровича на диссертационную работу
Рязановой Галины Николаевны «Институциональные аспекты
альтернативного энергообеспечения предприятий в народном хозяйстве»,
представленную на соискание ученой степени кандидата экономических
наук по специальности 08.00.05-«Экономика и управление народным
хозяйством», специализация «Экономика, организация и управление
предприятиями, отраслями, комплексами (промышленность)»**

В современных условиях нестабильности рыночной конъюнктуры для промышленных предприятий чрезвычайно важно иметь надежный и стабильный источник энергообеспечения. На сегодня общепризнанным становится точка зрения о том, что основой экономической безопасности является энергетическая безопасность. Проблемы энергетической безопасности постоянно меняются. Это не говорит о том, что меняется значение электроэнергии и теплоэнергии в народном хозяйстве. В последнее время очень часто говорится о периоде постиндустриального развития общества, который связан с возрастанием значения информационного обеспечения общественного производства. Бесспорно, информационное обеспечение стало важным фактором социального экономического развития. Однако, смена его парадигмы в первую очередь зависит от производительности труда, и с этой точки зрения, важнейшими факторами экономического роста остались, как и прежде, электрическая и тепловая энергия. Надо отметить, что как первая, так и вторая промышленная революция были основаны на качественном изменении производительных сил общества и нет убедительней доводов, которые могли бы оттеснить энергетический фактор на задний план экономического роста народного хозяйства, в целом, и предприятий промышленности, в частности. Энергия является превалирующим фактором третьей научно-технической революции, которая стучится в дверь цивилизации. Несмотря на высокую обеспеченность минеральными энергетическими ресурсами, и в России существуют проблемы

энергоснабжения предприятий промышленности, связанные с нестабильным сетевым энергообеспечением и постоянным ростом цен на электрическую и тепловую энергию. Однако, наряду с традиционными энергоносителями, существуют ситуации, когда можно и экономически целесообразно использовать возобновляемые источники энергии (ВИЭ) для локального обеспечения энергией промышленности. Поэтому исследование вопросов, связанных с альтернативным энергообеспечением промышленных предприятий является актуальным и необходимым. Диссертационное исследование Рязановой Г.Н. направлено на решение этой актуальной проблемы с точки зрения институционального подхода.

Рязанова Г.Н. успешно прошла обучение в аспирантуре (очная форма обучения) на кафедре «Институциональная экономика» ФГБОУ ВПО «Государственный университет управления», сдала на «отлично» все кандидатские экзамены. За время работы над диссертацией Рязанова Г.Н. успешно справлялась с поставленными перед ней задачами научного исследования, проявляя самостоятельность, инициативность, добросовестность и ответственность. Результаты исследования были получены диссертантом в процессе изучения и анализа большого объема отечественной и зарубежной научно-методической и практической литературы, периодических изданий, документов. В рамках диссертационного исследования Рязанова Г.Н. представляет множество разнообразных научных и практических результатов. Проведен анализ периодизации альтернативного энергообеспечения предприятий и выявлена тесная связь развития энергообеспечения с экономическим развитием; определены факторы, указывающие на целесообразность альтернативного энергообеспечения промышленных предприятий; сформулирован термин «интегрированная энергетическая концепция» - концепция управления человеком энергопотоками путем добывания, концентрации, балансирования интенсивности энергетических потоков для наращивания энергии и достижения естественного ее кругооборота. Особого внимания заслуживают

разработанные на основании исследования и систематизации институциональных препятствий, в том числе, связанных с нормативно-правовым обеспечением, рекомендации по изменению институциональной среды для расширения использования локальной ВИЭ-генерации в промышленности. Эти решения способны создать основу для развития промышленной ВИЭ-генерации для формирования народнохозяйственных комплексов, вокруг которых могут развиваться другие производственные предприятия разных отраслей народного хозяйства. В условиях территориальной разбросанности и дефицита энергетических мощностей, ВИЭ-генераторы могут стать не только источником энергии, но способствовать созданию рабочих мест, решению проблем продовольственной безопасности страны и обеспечению инновационного развития народного хозяйства в целом. Важным достоинством диссертационного исследования является система расчетов эффективности, которые отличаются от традиционных более глубоким изучением всех факторов, определяющих показатели выхода биогаза, электрической и тепловой энергии, органических удобрений. Диссертация Рязановой Г.Н. обладает научной новизной и представляет интерес как для научного сообщества с точки зрения исследования организационно-экономических механизмов, облегчающих развитие альтернативной ВИЭ-генерации для предприятий промышленности, так и для практиков, интересующихся альтернативным энергообеспечением промышленных предприятий.

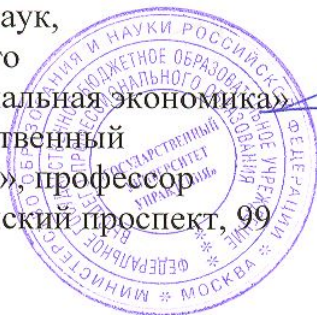
Результаты диссертационного исследования Рязановой Г.Н. отражены в 8-ти научных работах, в том числе в 3-х публикациях в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, докладывались на 9-ти научно-практических конференциях.

В заключение необходимо отметить, что уровень научной подготовки Рязановой Г.Н., характер и степень ее участия в научно-исследовательской работе, а также логичность и законченность диссертационной работы «Институциональные аспекты альтернативного энергообеспечения

предприятий в народном хозяйстве» и ее соответствие требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, установленным Положением о присуждении ученых степеней, утвержденном постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842, позволяют считать Рязанову Г.Н. достойной присвоения ей ученой степени кандидата экономических наук.

Научный руководитель,
доктор экономических наук,
заместитель заведующего
кафедрой «Институциональная экономика»
ФГБОУ ВПО «Государственный
университет управления», профессор
г. Москва, 109542, Рязанский проспект, 99
тел.: 8 (495) 377-89-14
e-mail: ieguu@mail.ru

Зарнадзе Альберт Александрович



15.10.2015

Секретариат
Ученого совета ГГУ