

## **ОТЗЫВ**

научного руководителя по диссертации Мухаметовой Лилии Рафаэльевны на тему: «Повышение энергоэффективности функционирования объектов производственной инфраструктуры топливно-энергетического комплекса региона», 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: 1.1.Промышленность; 3. Региональная экономика)

Мухаметовой Л.Р. выполнена диссертационная работа на тему: «Повышение энергоэффективности функционирования объектов производственной инфраструктуры топливно-энергетического комплекса региона». Диссертационная работа прошла обсуждения на заседании кафедры экономики и организации производства ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет». Диссертационная работа Мухаметовой Л.Р. является завершенным глубоким и обширным научным исследованием, выполненным на высоком научном и методическом уровнях и характеризует автора, как профессионально компетентного специалиста по проблемам повышения энергоэффективности функционирования объектов производственной инфраструктуры топливно-энергетического комплекса.

Диссертация выполнена на актуальную тему, содержит элементы научной новизны и имеет большое практическое значение. Достоинством диссертационной работы является то, что автору удалось разработать методический подход к определению целевых ориентиров долгосрочного территориального развития с повышения энергосбережения и энергоэффективности, с учетом наличия пространственного эффекта функционирования объектов производственной инфраструктуры топливно-энергетического комплекса региона. Представленная к защите диссертация написана на высоком научно-методическом уровне, заслуживает внимания и может быть рекомендована к публичной защите. Выводы и предложения, сделанные в диссертации, носят практический характер и приняты к апробации.

Ряд научных разработок Мухаметовой Л.Р. одобрены и используются в деятельности предприятий реального сектора экономики, в учебном процессе ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет», о чем имеются соответствующие справки о внедрении.

За период подготовки диссертационной работы Мухаметова Л.Р. проявила себя как инициативный и эрудированный ученый, овладела научными методами экономического исследования.

Результаты работы Мухаметовой Л.Р. в виде различных публикаций многократно рецензировались и обсуждались с положительной оценкой на

научных конференциях, включая международные, что свидетельствует о том, что предлагаемые им методы и модели были в достаточной мере подвергнуты публичному обсуждению. Заслуживает одобрения большой объем публикаций автора, включающий 7 статей в журналах, входящих в перечень рекомендуемых ВАК России изданий для публикации материалов по кандидатским и докторским диссертациям, что соответствует требованиям п.13 Положения о присуждении ученых степеней.

Мухаметова Л.Р. является квалифицированным специалистом, отличается аналитическим складом ума, имеет несомненную склонность к научной работе, в которой проявляет самостоятельность и независимость мышления. Свои обширные знания с успехом применяет в педагогической деятельности.

Все вышеизложенное позволяет рекомендовать Мухаметову Лилию Рафаэльевну как соискателя, соответствующего требованиям, предъявляемым к научным работникам. Автор диссертационного исследования «Повышение энергоэффективности функционирования объектов производственной инфраструктуры топочно-энергетического комплекса региона» заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: 1.1. Промышленность; 3.Региональная экономика).

**Научный руководитель:**  
**доктор экономических наук, профессор,**  
**профессор кафедры экономики и**  
**организации производства**  
**ФГБОУ ВО «Казанский государственный**  
**энергетический университет»**



А.М. Туфетулов

