

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертационную работу Чжоу Цайцюань

на тему «Эколого-экономическая эффективность использования энергетических ресурсов Китая», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства)

Диссертация Чжоу Цайцюань посвящена изучению и оценке эколого-экономической эффективности использования энергетических ресурсов Китая на уровне регионов и страны в целом.

Заявленная в диссертации цель, автором достигнута, и степень достижения цели имеет высокую оценку. Поставленные задачи в диссертации выстроены автором логично, последовательно и полностью реализованы и соответствуют достижению выбранной цели.

Диссертация Чжоу Цайцюань является самостоятельным исследованием. Среди основных результатов, достигнутых автором, обладающих элементами научной новизны, следует выделить анализ динамики объемов производства и потребления основных видов энергетических ресурсов за период 2000-2020 гг., и также параллельно проведенный анализ объемов выбросов CO₂ по всем видам экономической деятельности, осуществляемых в целом по стране за тот же период. Важным научным значением обладает сформулированное автором понятие эколого-экономической эффективности использования энергетических ресурсов и разработанная система показателей для ее оценки. Также Чжоу Цайцюань были даны экономически обоснованные рекомендации по устойчивому развитию регионов Китая.

Теоретическая и практическая значимость работы не вызывает сомнений. Полученные результаты расширяют и углубляют знания об оценке эффективности использования энергетических ресурсов по регионам Китая. Практическая значимость проведенного исследования заключается в использовании полученных результатов научно-исследовательскими организациями, занимающимися проблемами производства и использования энергоресурсов, органами государственного управления КНР при разработке приоритетов в стратегии достижения углеродной нейтральности.

Чжоу Цайцюань проанализировала значительный объем российской и китайской литературы, провела на основе обширного массива данных Национального бюро статистики КНР, кластерный анализ для определения однородных групп провинций по

использованию энергетических ресурсов, что позволило не только написать диссертацию на достойном научном уровне, но и выпустить значительное количество статей по теме исследования. Результаты исследования представлены в 10 опубликованных научных работах общим объемом 8,4 п.л. Из них 5 статей общим объемом 2,9 п.л. (личный вклад автора – 2,5 п.л.) опубликованы в научных журналах, рекомендованных для защиты в диссертационном совете МГУ по специальности. Диссертация прошла апробацию на международных и российских конференциях.

В процессе работы над диссертацией Чжоу Цайцюань зарекомендовала себя как целеустремленный, вдумчивый и ответственный исследователь, способный самостоятельно ставить исследовательские задачи и критически подходить к их решению. Чжоу Цайцюань оперативно реагировала на рекомендации научного руководителя, качественно и творчески подходила к их реализации при написании диссертации.

Кандидатская диссертация Чжоу Цайцюань является законченным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно. Работа удовлетворяет всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства). Диссертация Чжоу Цайцюань рекомендуется к защите на диссертационном совете МГУ.052.4.

Научный руководитель –
доцент кафедры статистики
экономического факультета ФГБОУ ВО
«Московский государственный университет
имени М.В. Ломоносова»
кандидат экономических наук, доцент

Мамий И.П.

22.06.2023 г.