

Отзыв

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

Один из приоритетных проектов экономического развития Китая – это «зеленое развитие». Именно поэтому разработка методов оценки эффективности использования энергетических ресурсов, снижения вредного воздействия выбросов, связанных с добычей и потреблением энергоресурсов, представляется актуальной проблемой, имеющей как теоретическую, так и значимую ценность.

В автореферате Чжоу Цайцюань показано степень разработанности, выбранной автором области исследования, раскрываются основные положения работы.

В диссертационном исследовании проведен анализ и сделаны прогнозы объемов производства и потребления углеводородных энергоносителей и сделан вывод о невозможности достижения углеродной нейтральности к 2060 г. при сохранении существующей энергетической политики.

Следует признать удачным подход автора к оценке эколого-экономической эффективности на основе индексов декаплинга. Данный метод апробирован для Китая в целом и для двух провинций.

Автором предложена система показателей, на основе которых можно сопоставить объемы ВВП, объемы потребления энергетических ресурсов и объемы выбросов загрязняющих веществ, особенно CO₂.

На основе применения кластерного анализа автором сформулированы факторы и названы меры рационализации энергопотребления и энергосбережения.

Вместе с тем следует указать на некоторые недостатки, присущие работе.

Так, вызывает сомнение шкала значений декаплинга. Почему 3 и 5 уровни развития допускают одно и то же значение индекса от 0,8 до 1,2, а сильный декаплинг и сильный негативный декаплинг имеют один и тот же знак.

Однако, выявленные недостатки не снижают значимости результатов диссертационного исследования, полученных автором. Судя по автореферату, установленным Московским государственным университетом имени М.В.Ломоносова к работам подробного рода. Содержание работы соответствует паспорту специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства).

На основании вышеизложенного, Чжоу Цайцюань заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства).

КУЗНЕЦОВ Николай Владимирович

Доктор экономических наук, кандидат технологических наук
исполняющий обязанности заведующего кафедрой статистики

Контактный данные: +7 926 780-43-74

109542, г. Москва, Рязанский пр-т, д.99,

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Государственный университет управления», кафедра
статистики

Тел: +7 (495) 377-77-88 доб. 11- 30; e-mail: nv_kuznetsov@guu.ru

01.11.2023 г.

