"Жасыл Академия"
ғылыми-білім беру орталығы
Қазақстан Республикасы
010000, Астана қаласы,
Достық көшесі, 20,
"Санкт-Петербург" бизнес орталығы

Green Academy
Scientific Research and Education Centre
Sankt-Peterburg Business-Centre
20 Dostyk st,
010000 Astana,
Republic of Kazakhstan

info@green-academy.kz тел.: +7 (7172) 27-72-93
www.green-academy.kz +7 (7172) 27-72-94

Отзыв

отечественного научного консультанта на диссертационную работу Бектургановой Макпал Саттикуловны на тему «Приоритеты и экономические механизмы перехода к низкоуглеродному развитию нефтегазового сектора Казахстана», представленную на соискание степени «доктор философии» (PhD) по специальности «6D050600 - Экономика»

Бектурганова Макпал Саттикуловна имеет академическую степень «Магистр делового администрирования» по специальности 6M050700 - Менеджмент. (Казахско-Британский Технический Университет). В 2015 г. также дополнительно окончила профильную магистратуру по специальности «Менеджмент», освоив цикл дисциплин педагогического профиля в Казахском Национальном Университете имени аль - Фараби. В 2016 году поступила в докторантуру PhD по специальности «6D050600 - Экономика» в рамках совместной образовательной программы подготовки научных кадров между Казахским национальным университетом имени аль-Фараби и Институтом экономики КН МОН РК на базе комплекса «Гылым ордасы». За время обучения в докторантуре проявила себя как трудолюбивый, перспективный и творчески мыслящий специалист.

Макпал Саттикуловна имеет опыт научно-исследовательской и научно-педагогической деятельности, работала преподавателем в Международном Университете Информационных Технологий. С 2015 года принимала участие в реализации двух научно-исследовательских проектах по проблемам низкоуглеродного развития и технологической модернизации экономики в качестве младшего научного сотрудника. В настоящее время Бектурганова М.С. является научным сотрудником, работает в отделе региональной экономики и инновационного развития Института экономики КН МОН РК. За время обучения в докторантуре ее деятельность характеризуется с положительной стороны: все поручения и задания выполнялись в срок. Махпал Саттикуловна принимала активное участие в научно-исследовательской и научно-организационной деятельности Института, в частности, в организации и проведении конференций и семинаров по

проблемам «зеленой экономики» и низкоуглеродного развития. В коллективе характеризуется как коммуникабельный и доброжелательный сотрудник.

Бектурганова М.С. имеет достаточный опыт участия в международных научно-практических конференциях и семинарах, конкурсах научных работ, в частности, участвовала в конкурсах молодых ученых Фонда Аденауэра, Фонда Сороса, круглых столах, тренингах, слушаниях Парламента РК по вопросам «зеленой» экономики. Областью ее научных исследований являются механизмы и технологии перехода к низкоуглеродному развитию в нефтегазовом секторе. Имеет 16 публикаций, из них 12 по теме диссертации (2 в журналах, имеющих ненулевой импакт-фактор и входящих в базу данных Scopus, 3 - в научных изданиях, рекомендуемых Комитетом по контролю в сфере образования и науки МОН РК, 7- в сборниках научных трудов материалов международных научно-практических конференций, из них 2, прошедших за рубежом). Ее была успешно пройдена стажировка в дочерней компании Немецкого института Экономических исследований (DIW, г.Берлин), в рамках которой была изучена методология прогнозного моделирования с учетом климатических факторов.

Диссертационное исследование Бектургановой М.С. посвящено рассмотрению приоритетов и экономических механизмов перехода к низкоуглеродному развитию в нефтегазовом секторе Казахстана.

Постановка проблемы диссертационного исследования носит пионерный характер. Диссертационная работа подготовлена на базе отдела эколого-экономических проблем природопользования Института экономики КН МОН РК в рамках реализации научного проекта «*Разработка теоретико-методологических основ низкоуглеродного развития экономики Казахстана: принципы, прогнозные сценарии и механизмы их реализации*» (грант Министерства образования и науки Республики Казахстан, № 1740/ГФ4-ОТ-17, 2015-2017 гг.). Выбор темы диссертационного исследования определялся автором, во-первых, исходя из необходимости проработки теории и методологии исследования низкоуглеродного развития как направления реализации Парижского Климатического Соглашения; во-вторых, актуальной значимости проблемы декарбонизации для устойчивого развития нефтегазового комплекса и становления новой модели экономики; в-третьих, научного обоснования нового направления по модернизации экономики с учетом интеграции Казахстана в клуб развитых стран мира. При подготовке диссертации Бектурганова М.С. проявила себя как добросовестный исследователь, продемонстрировала способности к решению сложных научно-практических задач, используя современные подходы научных исследований.

Актуальность исследования обусловлена тем, что оно непосредственно связано с реализацией долгосрочной «Стратегии «Казахстан - 2050»: новый политический курс состоявшегося государства» и общегосударственными программами: «План нации - 100 конкретных шагов по реализации пяти

институциональных реформ», Стратегического Плана развития РК до 2025г., «Концепции перехода РК к «зеленой» экономике до 2030г.», «Концепции развития топливно-энергетического комплекса до 2030г.», «Прогнозной схемой территориального пространственного развития РК до 2020г.» и др. Так, в связи с вступлением в силу Парижского климатического соглашения в 2020г. и разработкой Министерством экологии, геологии и природных ресурсов Стратегии низкоуглеродного развития РК до 2030г. исследование теории и механизмов декарбонизации одного из базовых секторов национальной экономики будет способствовать повышению конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности и устойчивого развития нефтегазового комплекса страны.

Диссертационное исследование Бектургановой М.С представляет как научный так и практический интерес, вносит вклад в дальнейшее становление теории низкоуглеродного развития и принципиально новой дисциплины «экономики климата», что свидетельствует о личном вкладе автора в развитие экономической науки. Новизна данной диссертации подтверждается разработкой концепции низкоуглеродного развития нефегазового комплекса и экономических механизмов ее реализации на этапе модернизации экономики. Сформулированные в диссертации основные положения декарбонизации нефтегазового комплекса являются теоретическим вкладом в обоснование научных основ перехода к низкоуглеродному развитию в отдельно взятой отрасли экономики.

Результаты диссертационного исследования могут служить основанием для постановки новых исследовательских задач. Практическая значимость работы состоит в том, что основные ее результаты и положения могут быть использованы при разработке Стратегии низкоуглеродного развития РК до 2030г. и подготовке новых страновых обязательств в области адаптации к климатическим изменениям. Полученные результаты и выводы исследования могут быть рекомендованы к использованию в процессе подготовки кадров высшей научной квалификации в области экономики природопользования и государственного управления. Практическая значимость исследования обусловлена также предложенными в исследовании методами анализа и оценки углеродного потенциала отдельных экономических систем.

Диссертационное исследование представляет собой научный труд, имеющий внутреннее единство. Содержание работы соответствует логике изложения и полностью раскрывает тему исследования, структурные элементы диссертации не вызывают возражений. Работа оформлена в соответствии с требованиями по подготовке диссертаций. Результаты, полученные в ходе исследования, достоверны и обоснованы. Достоверность и обоснованность результатов исследования определяется критическим осмыслением существующих экономических концепций, использованием официальной статистики, методов научного анализа и исследования, в том

числе, корректным использованием методов прогнозного моделирования. Результаты представлены в графическом и табличном виде, что значительно облегчает их восприятие и подтверждает их достоверность и корректность. В этой связи, обоснованность методологии исследования и ее соответствие поставленной проблеме не вызывает сомнения.

В целом, выполненная диссертация может быть охарактеризована как самостоятельное и завершенное исследование, имеющее научную и практическую ценность и отвечающее требованиям, предъявляемым к PhD диссертациям. Актуальность, новизна и обоснованность выводов, теоретическая и практическая значимость диссертационного исследования докторанта позволяют заключить, что диссертационная работа Бектургановой М.С. на тему **«Приоритеты и экономические механизмы перехода к низкоуглеродному развитию нефтегазового сектора Казахстана»** может быть рекомендована к публичной защите на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности «6D050600 — Экономика».

Д.э.н., профессор
Директор
Научно-образовательного центра
«Зеленая Академия» **Б.К. Есекина**

