

Отзыв научного консультанта

на диссертацию Череповицыной Алины Александровны на тему:
«Декарбонизация промышленных систем: экономика улавливания и хранения углекислого газа», представленную на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства)

Алина Александровна Череповицына окончила Санкт-Петербургский государственный горный институт в 2010 году, а уже в 2013 году защитила кандидатскую диссертацию.

А.А. Череповицына выполняла диссертационное исследование в Институте экономических проблем им. Г.П. Лузина – обособленном подразделении Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук», работая в должности старшего научного сотрудника с сентября 2021 года, и в Федеральном государственном автономном учреждении «Научно-исследовательский институт «Центр экологической промышленной политики», работая в должности главного научного сотрудника с февраля 2022 года (по совместительству).

А.А. Череповицына – самостоятельный, целеустремлённый и отважный исследователь, решивший заниматься практической неизведанной для российских условий тематикой – экономикой проектов улавливания и хранения углерода. Алина Александровна способна самостоятельно идентифицировать научную проблему, сформулировать цель и задачи исследования, спланировать научную деятельность и поступательно решать амбициозные научные задачи. Выполненное соискателем исследование демонстрирует обширные знания автора в области экономики декарбонизации и понимание проблем низкоуглеродного развития промышленности, особенно в части проектов улавливания и хранения углекислого газа.

Объектом диссертационного исследования выбрана декарбонизация промышленных систем. Следует отметить, что роль процессов снижения выбросов парниковых газов в промышленности возрастает в рамках усиливающейся низкоуглеродной повестки, и это определяет необходимость накопления объективных научных знаний о происходящих явлениях и

формирования научно-обоснованных положений, оценок и рекомендаций по планомерной декарбонизации промышленного сектора, в том числе в части создания соответствующей институциональной среды. В то же время в российском научном сообществе до настоящего времени не сложилось научно-обоснованное восприятие низкоуглеродного развития промышленного сектора, а также практически отсутствуют научные исследования в части планирования и реализации проектов улавливания и хранения углерода. Работа А.А. Череповицыной вносит существенный вклад в развитие обозначенных выше аспектов.

Исследования по экономике секвестрации углекислого газа проводятся докторантом с 2014 года. Отдельные научные результаты получены в рамках выполнения тем НИР в Институте экономических проблем им. Г.П. Лузина, НИР и НМО в ФГАУ «НИИ «ЦЭПП», а также в рамках исследований по грантам РНФ и РФФИ, гранту Президента РФ для молодых ученых, где Алина Александровна являлась как исполнителем, так и руководителем. С 2022 года ведётся работа непосредственно над диссертацией. За это время Алине Александровне удалось представить полученные на разных этапах научные результаты в единую целостную работу.

По теме диссертации опубликовано 30 научных работ общим объемом 32,95 п. л., из них 17 – в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в международных базах данных и системах цитирования Scopus, WoS, RSCI, а также в изданиях из дополнительного списка, рекомендованных Ученым советом МГУ имени М. В. Ломоносова для защиты в диссертационном совете МГУ по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства) (общий объем – 22,33 п. л., личный вклад автора – 12,95 п. л.); зарегистрирована 1 программа для ЭВМ. В работах, опубликованных в соавторстве, основополагающий вклад принадлежит соискателю. Основные идеи и результаты диссертационного исследования с 2018 года регулярно докладывались и обсуждались на ряде авторитетных научно-практических мероприятий.

Соискателю удалось получить нетривиальные научные результаты, которые привлекают интерес коллег не только в России, но и за рубежом, о чём свидетельствует достаточно высокий уровень цитирования её публикаций

и активный интерес к докладам на международных конференциях. Большая часть публикаций автора представлена в высокорейтинговых зарубежных и российских журналах. На основании высокой публикационной активности также можно констатировать способность Алины Александровны изучать сложные научно-методические проблемы и решать задачи, которые имеют существенное значение для экономики промышленного сектора России.

Диссертационное исследование имеет выдержанную логическую структуру, носит комплексный характер и отражает современные научные подходы и методы в рамках изучаемой проблемы. Ряд научных результатов, полученных соискателем, является принципиально новым для условий России. Подтверждаю, что исследование является самостоятельным, а основные результаты получены соискателем лично.

Диссертационная работа А.А. Череповицыной является законченным, оригинальным исследованием и соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М. В. Ломоносова.

На основании изложенного считаю, что А.А. Череповицына является состоявшимся научным исследователем, а представленная ею диссертация на соискание ученой степени доктора экономических наук может быть рекомендована к защите в диссертационном совете.

Директор ФГАУ «НИИ «ЦЭПП»

доктор экономических наук

Скобелев Дмитрий Олегович

Тел.: +7 (495) 240-00-00

E-mail: dskobelev@eipc.center

Подпись *Скобелева Д.О.*
УДОСТОВЕРЯЮ
РУКОВОДИТЕЛЬ СЕКРЕТАРИАТА
М.А. ШИРЯЕВА
05.08.2024г.