ОТЗЫВ

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

Исследование проблем влияния изменения климата на экономическое развитие носит междисциплинарный характер и относится к разряду недостаточно исследованных экономических проблем. Особую актуальность приобретает данное научное направление в свете вступления с 2020 г. в силу Парижского Климатического Соглашения ООН, ратифицированного 195 странами.

В Республике Казахстан (РК) Парижское климатическое соглашение было ратифицировано Указом Президента РК в 2016 г. В то же время, необходимость перехода страны к низкоуглеродному развитию была впервые обозначена в Долгосрочной «Стратегии «Казахстан - 2050», «Концепции перехода РК к «зеленой» экономике до 2030 г.» и затем подтверждена в Стратегическом Плане развития РК до 2025 г. С 2020 г. Министерством экологии, геологии и природных ресурсов начата работа по разработке проекта Стратегии низкоуглеродного развития РК до 2050 г., что обуславливает научно-практическую значимость данного диссертационного исследования.

В этой связи, исследование теории и механизмов перехода к низкоуглеродному развитию на отраслевом уровне и разработка сценариев снижения выбросов в нефтегазовом секторе Казахстана имеет безусловную актуальность и непосредственно связана с программами и планами развития национальной экономики, программами научных исследований МОН РК.

Тема и содержание диссертационного исследования Бектургановой М.С. носит пионерный характер, так как впервые в экономической науке Казахстана комплексно исследуются вопросы и механизмы перехода к низкоуглеродному развитию базового сектора национальной экономики.

Новизна диссертации подтверждается разработкой авторского определения концепции низкоуглеродного развития нефтегазового комплекса, подходов и методов оценки потенциала декарбонизации с учетом построения прогнозных сценариев снижения выбросов с использованием экономико-математической модели MACC и обоснованием экономических механизмов декарбонизации в условиях индустриально - инновационного этапа развития экономики РК.

Теоретическая значимость полученных диссертантом результатов исследования заключается в разработке теоретико-методических подходов концепции перехода к низкоуглеродному развитию, уточнением критериев и индикаторов оценки процессов декарбонизации отдельных секторов

экономики, углублением знаний в области исследования экономики климатических изменений.

В целом, представленное диссертационное исследование Бектургановой Макпал Саттикуловны на тему *«Приоритеты и экономические механизмы перехода к низкоуглеродному развитию нефтегазового сектора Казахстана»* отвечает всем требованиям, предъявляемым к соискателям ККСОН МОН РК, а автор заслуживает присвоение степени доктора философии (PhD) по специальности «6D050600 – Экономика».

доцент, к.э.н.
Директор центра Экономики
окружающей среды и природных
ресурсов Высшей школы экономики



Сафонов Г.В.

Подпись заверяю

Специалист по кадровому делопроизводству
Отдела кадрового администрирования
Управления персонала
Зайцева

11.03.2020

