

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Стойкова Геннадия Алексеевича на тему: «Формирование рыночного механизма использования возобновляемых энергетических ресурсов в горнопромышленном комплексе», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования)

Требования экологической безопасности, а также выполнения международных обязательств по сокращению выбросов углекислого газа, определяют необходимость применения экологически чистых технологий производства электроэнергии. Технологические инновации увеличивают эффективность производства электроэнергии от возобновляемых энергоресурсов, а многие технологии возобновляемой энергетики на сегодняшний день вполне могут конкурировать с традиционной энергетикой. При этом, в отличие от использования ископаемого топлива и традиционных источников энергии, генерация электроэнергии за счет возобновляемых источников не влечет за собой эмиссию вредных веществ и парниковых газов в атмосферу, поэтому развитие возобновляемых источников энергии является чрезвычайно важным стратегическим направлением, чем и определяется актуальность темы работы Стойкова Г.А.

Научная новизна работы заключается в следующем:

1. Обобщены факторы, условия и предпосылки широкомасштабного использования возобновляемых энергетических ресурсов в России.

2. Предложен рыночный механизм регулирования углеродного рынка, рассматривающий несколько вариантов налоговых сборов за выбросы парниковых газов, и стимулирующий, в том числе, развитие возобновляемой энергетики.

3. Разработана технико-экономическая модель оценки целесообразности использования возобновляемых энергетических ресурсов на горных предприятиях, удаленных от энергетической инфраструктуры.

Работа имеет теоретическую и практическую значимость, прошла апробацию. Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций подтверждается корректной постановкой цели и задач исследования, проведенным анализом научной литературы по соответствующей тематике, аналитических и статистических данных. Важным практическим результатом, подтверждающим обоснованность разработок автора, следует считать реализованный в диссертации кейс по экономической оценке сценариев реализации проекта перехода к возобновляемой энергетике на месторождении «Светлое» АО «Полиметалл».

В целом положительно оценивая работу, необходимо отметить некоторые её недостатки, которые не снижают общую положительную оценку работы:

1. Автору следовало более подробно рассмотреть перспективы и возможности развития малой гидроэнергетики.

2. В предлагаемой системе государственного регулирования выбросов углекислого газа не совсем ясен механизм распределения денежных средств от сбора налога за выбросы.

Заключение. Представленное исследование является законченной научно-квалификационной работой, которая отвечает требованиям ГОСТ и ВАК, имеет четкую логическую последовательность изложения материала, текст написан грамотным научным языком, хорошо структурирован. Работа соответствует Положению о присуждении ученых степеней, а её автор – Стройков Геннадий Алексеевич – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования).

Профессор кафедры общей экономической теории
и истории экономической мысли ФГБОУ ВО
«Санкт-Петербургский государственный экономический
университет» (191023, Санкт-Петербург, ул. Садовая, д. 21,
к. 3027. Тел. +7 (812) 310-47-60, e-mail: dept.koet@unecon.ru)
доктор экономических наук, профессор

Плотников Владимир Александрович

07.09.2018

Подпись заверяю

Начальник отдела
управления кадров

Э.М.Уланова

