

В диссертационный совет 24.2.386.06
при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный экономический
университет»

ОТЗЫВ

***на автореферат диссертации Плешакова Станислава Михайловича
«Эколого-экономический подход к управлению развитием
железнодорожного транспорта», которая представлена на соискание
ученой степени кандидата экономических наук
по специальности 5.2.3. – Региональная и отраслевая экономика
(экономика природопользования и землеустройства)***

Диссертационное исследование Плешакова С.М. посвящено одной из важных проблем современной транспортной отрасли - разработке инструментов управления выбросами парниковых газов на железнодорожном транспорте в условиях глобального климатического регулирования и перехода к низкоуглеродной модели экономики. Актуальность темы обусловлена тем, что железнодорожный транспорт России является системообразующей отраслью, обеспечивающей до 85% грузооборота в ряде регионов, и одновременно представляет собой значительный источник парниковых выбросов. При этом отраслевые методические документы по количественной оценке и управлению выбросами на железнодорожном транспорте требуют совершенствования.

На основе анализа автореферата можно заключить, что работа представляет собой завершенное научное исследование, характеризующееся внутренней логикой и системностью. Автором последовательно решен ряд взаимосвязанных задач:

1. проведен критический анализ существующих подходов к учету и управлению выбросами на транспорте, разработана методика расчета выбросов парниковых газов для грузовых и пассажирских перевозок с учетом как прямых выбросов, так и косвенных энергетических выбросов в случае перехода на локомотивы на альтернативных источниках энергии;
2. предложен трехэтапный алгоритм отбора климатических проектов, включающий оценку дополнительности и авторскую балльно-критериальную систему ранжирования с расчетом интегрального показателя приоритетности;
3. предложена трехуровневая система ключевых показателей эффективности управления выбросами, объединяющая экологические, финансовые индикаторы и показатели активности компании.
4. представлено обоснование возможности интеграции климатического блока в действующую систему экологического менеджмента предприятия на основе цикла PDCA.

Представленные в исследовании автором выводы и предложения имеют научный и практический интерес, и заслуживают положительной оценки.

Однако, следует также отметить ряд замечаний:

- в автореферате недостаточно четко определены границы учета выбросов от сопутствующих процессов. Остается неясным, в каких случаях включение таких выбросов в общий объем эмиссии является обязательным, а в каких может быть опущено без существенного искажения результатов;

- в системе показателей оценки эффективности управления выбросами автор использует показатель «темпы обновления транспортного парка на более эффективные модели», однако не конкретизирует критерии, по которым локомотив признается «более эффективным». Представляется целесообразным либо дополнить показатель уточняющим определением, либо заменить его на несколько более конкретных индикаторов, каждый из которых отражал бы один из аспектов эффективности.

Указанные замечания не снижают ценности диссертационной работы. Представленная работа является законченным научным исследованием, результаты были апробированы на национальных и международных конференциях, в том числе в изданиях, рекомендуемых ВАК, что обеспечивает достоверность выносимых на защиту выводов и результатов.

Диссертация соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Плешаков Станислав Михайлович заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства).

Ведущий научный сотрудник
лаборатории экономики природопользования
ФГБУН Байкальский институт природопользования
Сибирского отделения РАН
Доктор экономических наук, доцент

Максанова Л.Б.-Ж.



Подпись Максановой Л.Б.-Ж.
УДОСТОВЕРЯЮ
Ученый секретарь БИП СО РАН, к.х.н.
Пинтаева Е.Ц.
м.п. 02 сентября 2026 г.

Адрес: 670047, г. Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, д.6
Тел. (3012) 43-36-76; 43-33-80; 43-41-15
Факс: (3012) 43-47-53
E-mail: info@binm.ru