

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Марьева Владимира Александровича
«Способ утилизации вторичного резинового сырья в условиях
функционирования экотехнопарков»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата технических наук по специальности

1.5.15. Экология

Автореферат диссертации Марьева Владимира Александровича представляет собой завершённое научное исследование, отличающееся методологической строгостью, актуальностью и практической направленностью. Работа посвящена разработке способа утилизации вторичного резинового сырья в спланированном экотехнопарке для применения в качестве экологически безопасного материала в дорожном строительстве, что имеет большое значение для реализации принципов циркулярной экономики и устойчивого развития промышленности.

Диссертация отличается современным подходом к решению поставленных задач, высоким уровнем аналитической проработки и обоснованностью выводов. Автор продемонстрировал глубокие знания в области инженерной экологии и химической технологии, применив комплекс экспериментальных методов. Оригинальные результаты, полученные в исследовании, подтверждаются публикациями в ведущих отечественных и зарубежных рецензируемых журналах, что свидетельствует о признании научного вклада исследователя в международном сообществе. Практическая значимость результатов выражается в возможности внедрения разработанных подходов в промышленную практику, что подтверждено актами апробации и внедрениями на предприятиях.

Однако, в работе недостаточно подробно раскрыта методологическая основа исследования. Было бы полезно расширить описание применяемых аналитических подходов и теоретических моделей, особенно в части обоснования выбора конкретных методов обработки экспериментальных данных.

Вместе с тем указанные замечания носят дискуссионный характер и не снижают значимости выполненной работы.

Диссертация Марьева Владимира Александровича является законченной научно-квалификационной работой, отвечающей требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного

Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, в действующей редакции, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Марьев Владимир Александрович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.5.15. Экология (технические науки).

Ковалёва Мария Александровна, кандидат химических наук, (по специальностям ВАК РФ 02.00.01 - неорганическая химия и 02.00.04 – физическая химия, доцент кафедры топливообеспечения и ГСМ.

Сведения об организации:

Полное название организации: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет».

Почтовый адрес: 660041, г. Красноярск, Проспект Свободный, д. 82/6,

Контактные телефоны: 8(902)910-08-27

e-mail: Lera0727@yandex.ru

Я, Ковалёва Мария Александровна, даю согласие на обработку персональных данных, включение их в аттестационное дело соискателя, вывешивание отзыва на сайте ФГБОУ ВО «КНИТУ» и ФГАОУ ВО «КФУ».

Ковалёва (Ковалёва Мария Александровна)

6 ноября 2025 года

Подпись к.х.н., доцента Ковалёвой Марии Александровны по месту работы удостоверяю

6 ноября 2025 года

/Подпись, ФИО удостоверяющего лица/ Печать организации



Вход. № 05-8615
«19» 11 2025 г.
подпись Евраз

ФГАОУ ВО
«Сибирский федеральный университет»
Подпись М.А. Ковалёва заверяю
Делопроизводитель М.А. Ковалёва
«06» 11 2025 г.