



**SCHOOL OF GEOLOGY AND  
MINING**

**MONGOLIAN UNIVERSITY  
OF SCIENCE AND TECHNOLOGY**

14191 Baga toiruu 34,  
Sukhbaatar district, Ulaanbaatar, MONGOLIA,  
P.O.Box 46/654, Tel/Fax: (976-11) 31-22-91

Date: 2018. 11. 29

Ref: No. 519

**ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Нямдорж Даваахуу на тему: «Эколого-экономические регуляторы деятельности горнодобывающего предприятия в условиях истощения ресурсной базы», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования)

Тема диссертационного исследования Нямдорж Д. является несомненно актуальной. Экономическое развитие многих стран и связанное с этим воздействие на окружающую среду достигло такого уровня, что необходимо принимать кардинальные меры не только для минимизации текущего загрязнения природных систем, но и осуществлять комплексные проекты и программы по ликвидации ущерба, связанного с прошлой хозяйственной деятельностью. Эти проблемы характерны не только для России, но также и для Монголии и других стран. В то же время, как показывает анализ действующей в настоящее время экологической политики и инструментов регулирования природопользования, до последнего времени отсутствует системный подход и действенные экономические меры по ликвидации накопленного экологического ущерба. С этих позиций диссертационное исследование Нямдорж Д. имеет важное значение для науки и практики.

Данное исследование, по существу, направлено на формирование теоретических основ, методологии и практического инструментария реализации инвестиционных проектов по ликвидации объектов накопленных отходов, на экологическую реабилитацию территории и, тем самым, на создание благоприятных экологических условий для жизни населения. Решение данной народнохозяйственной проблемы, в конечном итоге, связано с обеспечением экологически устойчивого развития экономики в целом.



К числу новых результатов исследования автора, на наш взгляд, относятся следующие: предложена авторская концепция жизненного цикла горнодобывающего предприятия с учетом истощения ресурсной базы и закрытия рудника (рис. 1, стр. 9), сформулированы методические рекомендации по классификации ресурсов-заменителей в целях обоснования инвестиционных проектов по переработке накопленных отходов (табл. 2, стр. 12-13), разработанный методический подход по оценке стоимости инвестиционного проекта по переработке отходов с учетом содержания полезного компонента в руде, особенностей применяемой технологии по переработке отходов, этапа жизненного цикла предприятия (с. 12). Значительный научный и практический интерес представляют научные рекомендации автора по формированию и использованию ликвидационного фонда горнодобывающего предприятия (рис. 3, стр. 14-16).

Важно отметить, что предложенные экономические механизмы регулирования природопользования прошли широкую апробацию и внедрены в хозяйственную практику, в том числе используются в деятельности Межрегионального центра экологического аудита и консалтинга, в учебном процессе Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова, а также внедрены при выполнении исследований по гранту Российского гуманитарного научного фонда.

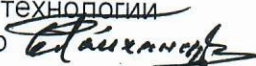
Результаты исследований опубликованы в 16 научных работах, включая статьи в рецензируемых журналах, в материалах научных конференций, в том числе за рубежом – в Монголии, Латвии и в других странах. Работа хорошо иллюстрирована, отличается логической стройностью, поставленные в работе задачи автором полностью решены.

Отмечая в целом положительные результаты исследований автора, существенное приращение научных знаний в части развития методических положений и рекомендаций по управлению проектами по переработке отходов, на наш взгляд, можно отметить отдельные недостатки работы. В таблице 1 приведены этапы жизненного цикла горнодобывающего предприятия и выполнения их периодизации на примере КОО «Предприятие Эрдэнэт». Требуется пояснить на основе каких показателей обосновывалась данная периодизация по годам, в частности выделения этапа «истощение ресурсной базы и закрытие рудника».

Данное замечание в целом не снижает качества работы.

В целом, судя по автореферату, диссертация Нямдорж Д. представляет собой законченное научное исследование, в котором сформулирована и решена крупная народнохозяйственная проблема по формированию экономических механизмов управления ликвидацией накопленного экологического ущерба, что дает существенное приращение научных знаний в области экономики природопользования и свидетельствует о личном вкладе соискателя в науку.

Считаю, что работа по форме и содержанию соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор Нямдорж Даваахуу заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования).

Профессор института геологии и горного дела  
Монгольского университета науки и технологий  
Доктор технических наук, профессор  Батсуурь Лайхансурэн

Подпись заверена ученым секретарем Горно-геологического  
института Монгольского Государственного университета  
Науки и Технологии  
Доктор геологических наук, профессор  Нарантуяа Пүрэвдорж



Контактная информация:

Доктор технических наук, профессор  
Батсуурь Лайхансурэн

Место работы: Монгольский университет науки и технологий

Адрес: Монголия, 14191, Улан-Батор, Сухбаатар район, Бага тойруу, 8-р хороо

Телефон: 11-312485 Факс: 976-11-312485

Mobile: + 976-99092346

E-mail: [suren0816@yahoo.com](mailto:suren0816@yahoo.com)

Website: <https://must.edu.mn>