

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)

Анализ мировой хозяйственной практики показывает, что рост потребления природных ресурсов при сокращении их имеющихся запасов относится к числу вызовов экологической безопасности. Данные проблемы требуют принятия адекватных мер регулирования в системе экономики природопользования. Тема диссертационного исследования Нямдорж Даваахуу актуальна и связана с развитием эколого-экономических регуляторов деятельности горнодобывающего предприятия в условиях истощения ресурсной базы, что имеет важное теоретическое и практическое значение.

Следует отметить комплексный характер рассматриваемых в диссертации эколого-экономических проблем и методов их решения в системе управления деятельностью горнодобывающего предприятия. В работе обоснован методический подход к управлению деятельностью горнодобывающего предприятия на основе замещения первичных природных ресурсов ресурсами-заменителями путем вовлечения в хозяйственный оборот отходов обогащения, забалансовой руды и ресурсов техногенных месторождений. Это позволяет, с одной стороны, снизить возникающие эколого-экономические издержки производства, ущерб от загрязнения окружающей среды при ведении горных работ, но также продлить период функционирования самого предприятия за счет использования альтернативной ресурсной базы путем переработки отходов. Такой подход представляется очень современным и инновационным.

В работе предложена оригинальная экономико-математическая модель деятельности горнодобывающего предприятия, целевая функция которой заключается в минимизации расходов на первичную добычу руды путем вовлечения в хозяйственный оборот отходов и забалансовой руды, на основе которой выполнен прогноз развития предприятия с использованием методов линейного программирования.

Вызывает научный и практический интерес выделение источников финансирования и направлений использования средств ликвидационного фонда горнодобывающего предприятия в условиях истощения ресурсной базы.

Результаты исследования опубликованы в 16 научных статьях, в том числе – за рубежом.

На наш взгляд, можно внести несколько критических замечаний по работе.

1. Требуется уточнения: каким образом следует определять содержание полезного компонента в руде на техногенных месторождениях? Какие субъекты сферы недропользования должны заниматься этими вопросами: горнодобывающие предприятия, инвестор, контролирующие органы?

2. Автору следовало бы рассмотреть вопросы подготовки и переподготовки специалистов в сфере проектного управления (уровни бакалавриата и магистратуры), которые бы занимались вопросами подготовки и реализации поставленных задач по переработке накопленных отходов, ресурсосбережению, рекультивации нарушенных земель в ходе планирования и выполнения работ по ликвидации накопленного экологического ущерба.

Данные замечания в целом не снижают научной ценности и качества работы.

В целом, судя по автореферату, диссертация Нямдорж Д. представляет собой целостное научно-обоснованное исследование, результаты которого имеют научную новизну и практическую ценность. Данное исследование создает приращение научных знаний по экономике природопользования, свидетельствует о личном вкладе соискателя в науку.

Считаю, что диссертация соответствует требованиям, предъявляемым ВАК Минобрнауки России к кандидатским диссертациям (п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства 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).

Заведующий кафедрой
социально-экономического планирования
Института экономики, управления и
природопользования,
Сибирский федеральный университет,
доктор экономических наук, профессор

Зандер Евгения Викторовна

Контактная информация:

Место работы: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет»,

660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79, корпус № 3, ауд. 33-08

Веб-сайт: <http://eco.sfu-kras.ru/>

Телефон: +7 (391) 206-20-85

E-mail: ezander@sfu-kras.ru



ФГАОУ ВО СФУ
Зандер заверяю
Заведующий общим отделом
12 20 14