

В диссертационный совет  
Д 212.005.11  
ФГБОУ ВО «Алтайский  
государственный  
университет»

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Байрак Анастасии Николаевны «Повышение эффективности рециклинга твердых коммунальных отходов (на материалах г. Новосибирска)», по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)

Необходимость преодоления ограничений социально-экономического развития современной России, обусловленных экологическими факторами, доказывает актуальность диссертационного исследования. В российской производственной практике продолжается использование экологически затратных технологий, что влечет за собой нарастающую деградацию природной среды и усиление негативных тенденций в состоянии здоровья населения. Чрезвычайные ситуации в природной среде и производственной практике, часто вызванные антропогенными нагрузками на территорию, ежегодно наносят все больший ущерб экономике страны. Развитие переработки твердых бытовых отходов является одним из путей снижения описанных выше проблем, что делает работу Байрак А.Н. значимой с теоретической и практической стороны.

Научные положения, выводы и рекомендации диссертационной работы являются достоверными, обоснованными и непротиворечивыми. Основные научные результаты представлены в научных публикациях (общее число работ 21, из них 5 статей опубликованы в научных изданиях, рекомендованных ВАК) и апробированы на научных конференциях и форумах.

Научная новизна результатов и выводов диссертационной работы заключается в следующем:

1. Усовершенствован организационно-экономический механизм повышения эффективности процессов рециклинга, позволяющий в относительно короткий срок оптимизировать процесс рециклинга твердых коммунальных отходов.
2. Усовершенствована методика тарифного регулирования услуги по вывозу твердых коммунальных отходов путем корректировки нормы их накопления и фактического объема, уменьшенного на объем отобранных вторичных ресурсов и направленных на промышленную переработку.


3. Разработан алгоритм согласованности действий стейкхолдеров в качестве элемента повышения эффективности рециклинга твердых коммунальных отходов путем обоснования роли, функции и мотивации каждого участника с целью координации и сбалансированности их действий по развитию рециклинга.
4. Представлена оценка результативности предложенного механизма совершенствования рециклинга твердых коммунальных отходов, основанная на рекомендациях для перерабатывающих предприятий по внедрению принципов бережливого производства.
5. Рассчитана эффективность разработанных рекомендаций по оптимизации производственных процессов предприятия переработки вторичных ресурсов с внедрением принципов бережливого производства.

В качестве замечания можно отметить отсутствие в исследовании этапов внедрения разработанного автором организационно-экономического механизма повышения эффективности рециклинга твердых коммунальных отходов.

В автореферате диссертации Байрак Анастасии Николаевны на тему «Повышение эффективности рециклинга твердых коммунальных отходов (на материалах г. Новосибирска)» аргументированно изложены актуальность, научная новизна, практическая значимость результатов исследования, представлена его логика и основные положения.

Автореферат Байрак А.Н. соответствует критериям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842. Автореферат позволяет сделать вывод о том, что диссертация содержит научные результаты, имеющие народнохозяйственное значение для развития экономического потенциала промышленных предприятий, а его автор, Байрак А.Н., заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность).

Первый проректор  
НГАСУ (Сибстрин)  
канд. экон. наук,  
доцент каф. «Экономики, управления,  
социологии и педагогики»

 А.С. Евдокименко

Подлинность подписи А.С. Евдокименко удостоверяю:



Подпись   
**ЗАВЕРЯЮ**  
Начальник общего отдела НГАСУ (Сибстрин)  
Яковых Н.И.

16.09.2019.