

### 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)

Актуальность исследования диссертационной работы обусловлена необходимостью подведения промежуточных итогов, проводимой модернизации сферы управления бытовыми отходами в РФ. За три года проведения реформ выявлено множество проблем: банкротство региональных операторов, проблемы собираемости платежей, устройство и функционирование системы раздельного накопления отходов, уровень их переработки. В такой ситуации повышение эффективности рециклинга выступает драйвером системы, предложенные автором идеи подходят для реализации в городах, на территориях многоэтажной застройки.

Автореферат диссертации отражает соответствие структуры диссертации целям и задачам исследования. Изложение автореферата логично, аккуратно в оформлении, содержит достаточно необходимых пояснений, проиллюстрирован рисунками и таблицами.

В автореферате выделено пять пунктов, выносимых на защиту в качестве научной новизны, выделим наиболее важные из них:

- Представлен разработанный 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.
- Усовершенствован организационно-экономического механизма повышения эффективности процессов рециклинга, позволяющий в относительно короткий срок оптимизировать процесс рециклинга твердых коммунальных отходов.
- 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.
- Представлена оценка результативности предложенного механизма совершенствования рециклинга твердых коммунальных отходов, основанная на рекомендациях для перерабатывающих предприятий по внедрению принципов бережливого производства.

- Рассчитана эффективность разработанных рекомендаций по оптимизации производственных процессов предприятия переработки вторичных ресурсов с внедрением принципов бережливого производства.

Теоретическая и практическая значимость результатов проведенной работы отражены в 21 опубликованной научной работе автора, из которых 6 статей опубликованы в научных изданиях, рекомендованных ВАК.

Результаты, полученные в процессе выполнения диссертационного исследования, могут быть использованы всеми заинтересованными лицами: органами власти, представителями перерабатывающих вторичные материалы организаций, активными гражданами, представителями управляющих компаний.

Вместе с достоинствами диссертации, обнаружены некоторые замечания: в автореферате не в полной мере отражено описание программного комплекса «Втор ресурс», однако, обозначенное замечание носят уточняющий характер и не снижает достоинств работы.

Представленная диссертационная работа выполнена на высоком научном уровне, содержит решение поставленных задач и представляет собой законченное научное исследование, соответствующее требованиям действующего Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842, а ее автор, Байрак Анастасия Николаевна, 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).

Доктор экономических наук, профессор,  
профессор кафедры корпоративного  
управления и инноватики  
ФГБОУ ВО «Российский экономический  
университет им. Г.В. Плеханова»  
117997, г. Москва, Стремянный пер. 36  
Тел.: +7 (495) 958-27-43  
www.rea.ru  
E-mail: poltarykhin@mail.ru



Полтарыхин  
Андрей Леонидович

