



ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Захаровой Елены Александровны на тему
**«Развитие организационно-экономического механизма управления
комплексом обращения с твердыми коммунальными отходами»**,
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук
по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика
(9. Экономика природопользования и землеустройства)

Увеличение объёма твердых коммунальных отходов присуще не только жилой застройке. Пассажиропоток, например, в аэропортах, постоянно растет, что приводит к постоянному росту образования отходов на данных предприятиях. В целях соответствия Указу Президента о национальных целях и стратегических задачах уже с 2013 года ООО «Воздушные Ворота Северной Столицы» запустило систему отдельного сбора мусора в пассажирском терминале «Пулково-2». Аэропорт «Пулково» стал одним из первых в России аэропортов, чьи цели по снижению негативного воздействия на окружающую среду реализуются на практике. Именно поэтому тема исследования Захаровой Е.А. считается актуальной.

Необходимо отметить конкретные научные результаты, отраженные в автореферате:

1. Представлена система управления комплексом обращения с твердыми коммунальными отходами (стр. 9, рис. 2).
2. Составлена классификация основных бизнес-процессов комплекса обращения с твердыми коммунальными отходами (стр. 11, рис. 4).
3. Сформирована формула экологического ущерба, учитывающая ущерб атмосфере, почвам и водоему (стр. 12-13), а также методика определения стоимости устойчивых бизнес-процессов.
4. Предложена схема устойчивой трансформации, представляющая новый методический подход к развитию организационно-экономического механизма управления комплексом обращения с твердыми коммунальными отходами (стр.17, рис.7).

Также результаты исследования опубликованы в 15 научных работах, а также представлены 3 справками о внедрении: в хозяйственную деятельность ОК «Архангельское», производственную деятельность ООО

«Межрегиональный центр экологического аудита и консалтинга» и учебный процесс РЭУ им. Г.В. Плеханова по трем дисциплинам.

При неоспоримой научной новизне, актуальности и практической значимости, при ознакомлении с авторефератом возникли следующие замечания:

1) В автореферате подробно рассмотрены процессы обращения с ТКО в жилой застройке (рис. 4), но не отражены аналогичные процессы таких крупных предприятий в городах, как аэропорты, в которых обращаются большие объемы ТКО. При этом бизнес-процессы обращения с ТКО в аэропортах более качественно организованы и имеют свои принципиальные особенности.

2) Что, по мнению автора, сдерживает применение цифровых технологий в области обращения с твердыми коммунальными отходами в Московском регионе?

Высказанные замечания не снижают значимости проведенного исследования и носят рекомендательный характер.

Судя по автореферату, диссертация соответствует требованиям Положения о присуждении учёных степеней, утвержденного Постановлением Правительства № 842 от 24.09.2013, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор, Захарова Елена Александровна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (9. Экономика природопользования и землеустройства).

Директор Ассоциации
специалистов в сфере охра
«ЭКОпрофессионал»,
кандидат педагогических н

реды

Елена Валерьевна Сударикова

17 февраля 2023 г.

Сведения о лице, давшем отзыв:
рабочий тел.: +7-905-787-70-07
e-mail: evs023@mail.ru