

В диссертационный совет
24.2.372.08 на базе
ФГБОУ ВО «Российский экономический
университет имени Г.В. Плеханова»

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

**д-ра техн. наук, доцента Сухорукова А.И. на диссертационную работу
Захаровой Елены Александровны на тему «Развитие организационно-
экономического механизма управления комплексом обращения с твердыми
коммунальными отходами», представленную на соискание учёной степени
кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и
отраслевая экономика (9. Экономика природопользования и
землеустройства)**

Сухоруков Александр Ильич, 1968 г.р., гражданин России, в 1989 окончил Харьковское высшее военное авиационное училище радиоэлектроники. В 1997 году окончил адъюнктуру Военно-воздушной инженерной академии им. проф. Н.Е. Жуковского (г. Москва) и 29.04.1997 защитил диссертацию на соискание степени кандидата технических наук. В 2012 году окончил докторантуру Военно-воздушной академии им. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина и 04.04.2012 защитил диссертацию на соискание степени доктора технических наук. До 1 апреля 2014 года занимал должность начальника кафедры Военно-воздушной академии им. Н.Е. Жуковского и Ю. А. Гагарина. С 1 апреля 2014 года по 1 сентября 2015 года занимал должность профессора кафедры Управления проектами и инновационного менеджмента МЭСИ. С 1 сентября 2015 года профессор базовой кафедры «Управления проектами и программами Capital Group» РЭУ им. Г.В. Плеханова.

Захарова Елена Александровна, 1995 г.р., гражданка России, в 2019 г. с отличием закончила ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова» (г. Москва) по магистерской программе 38.04.02 «Менеджмент». В этом же году она был зачислена в очную аспирантуру ФГБОУ ВО «РЭУ имени Г.В. Плеханова» (г. Москва) для написания диссертационной работы на базовой кафедре «Управление проектами и программами Capital Group».

В период подготовки диссертации Захарова Е.А. работала в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова» на базовой кафедре «Управление проектами и программами Capital Group» в должности ведущего специалиста, с февраля 2022 года по внутреннему совместительству в должности ассистента.

Соискатель Захарова Е.А. провела исследование на актуальную тему, связанную с решением важной проблемы учета экологического ущерба и принципа экономики замкнутого цикла в стоимости бизнес-процессов обращения с твердыми коммунальными отходами, что позволило разработать практические предложения по развитию организационно-экономического механизма обращения с твердыми коммунальными отходами, которые могут быть использованы при организации рационального природопользования в интересах управляющих компаний ЖКХ, региональных операторов, мусорных полигонов и предприятий по переработке и сортировке твердых коммунальных отходов.

Соискателем вполне обоснованно и аргументированно выбраны объект и предмет исследования. Им точно сформулирована цель исследования – научное обоснование и разработка нового методического подхода к развитию организационно-экономического механизма устойчивого управления комплексом обращения с ТКО при помощи цифрового моделирования бизнес-процессов с учетом экологического ущерба и принципа экономики замкнутого цикла для повышения его эффективности. Для достижения поставленной цели сформулированы и успешно решены в научном плане соответствующие задачи.

Захарова Е.А. успешно сочетала практическую деятельность и научно-исследовательскую работу, о чем свидетельствуют публикации научных статей, тезисов выступлений с докладами на международных и всероссийских научных конференциях.

По теме диссертации были опубликованы 15 печатных работ, объемом 53,52 печ. л. (авторских – 4,94 печ. л.), включая 4 статьи в журналах, которые входят в Перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных для публикаций основных научных результатов кандидатской диссертации. Результаты исследований отражены в монографии «Управление проектами и программами России: региональные и отраслевые аспекты» (авторских – 0,92 печ. л.).

Указанные научные работы подтверждают профессиональную компетентность и готовность Захаровой Е.А. по критерию обеспеченности публикациями к защите диссертации. Они полностью раскрывают научно-практическое содержание выполненной ею диссертационной работы.

Результаты диссертационной работы внедрены в хозяйственную деятельность ООО «Межрегиональный центр экологического аудита и консалтинга» (г. Москва) при проведении экологического аудита и консалтинга на предприятиях Московской области в 2021-2022 гг., в производственную деятельность ФГАУ ОК «Архангельское» для ее трансформации с учетом отдельного накопления ТКО и дальнейшей сдачи полезных фракций на переработку, а также в учебный процесс ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова» (г. Москва) в Высшей школе менеджмента по направлению 38.03.02 Менеджмент по

дисциплинам «Управление экологическими проектами», «Управление качеством проекта», «Методы поиска и принятия инновационно-технических решений».

В целом диссертационная работа Захаровой Е.А. «Развитие организационно-экономического механизма управления комплексом обращения с твердыми коммунальными отходами» представляет собой самостоятельное научное исследование по актуальной проблеме с обоснованной логичной структурой.

К положительным сторонам диссертационной работы относятся системность в изучении проблем управления комплекса обращения с ТКО в сочетании с практической направленностью, которая заключается в возможности использования результатов цифрового моделирования устойчивых бизнес-процессов обращения ТКО с учетом экономики замкнутого цикла и экологического ущерба в налоговых, тарифных и корпоративных решениях стимулирования переработки ТКО.

В ходе диссертационных исследований Захарова Е.А. продемонстрировала глубокие знания по теории управления сложными системами, умения пользоваться современным математическим аппаратом моделирования бизнес-процессов и навыки применения современных методов научных исследований при разработке типовой процессной модели комплекса обращения с ТКО и методики комплексной оценки эффективности устойчивых бизнес-процессов на основе функционально-стоимостного анализа.

Представленная к защите Захаровой Е.А. диссертационная работа является самостоятельным законченным исследованием на актуальную тему, имеющим новизну и практическую значимость, соответствует всем требованиям п.9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор может быть рекомендован к защите в диссертационном совете по специальности по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика: экономика природопользования и землеустройства (9. Экономика природопользования и землеустройства).

Научный руководитель:

Сухоруков Александр Ильич,

доктор технических наук, доцент, профессор

базовой кафедры «Управление проектам и программами Capital Group»

ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»,

117997, г. Москва, Стремянный пер., д.36

рабочий тел.: (499) 237-87-91

e-mail: Sukhorukov.AI@rea.ru

29.09.2022 г.

