

**В диссертационный совет
Финансового университета Д 505.001.114
по защите диссертаций на соискание
ученой степени кандидата наук, на
соискание ученой степени доктора наук**

ОТЗЫВ

*на автореферат диссертации Орлова Алексея Андреевича
на тему: «Формирование организационно-экономической модели управления
отходами производства и потребления в структуре эколого-экономической
безопасности региона», представленной на соискание учёной степени
кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и
отраслевая экономика: экономика промышленности (экономические науки)*

Тема диссертационного исследования Орлова Алексея Андреевича является актуальной в условиях усиления экологических рисков и необходимости обеспечения устойчивого развития регионов Российской Федерации. Работа направлена на решение важной научной и практической проблемы, связанной с совершенствованием управления отходами производства и потребления в контексте эколого-экономической безопасности.

Цель исследования заключается в разработке организационно-экономической модели управления отходами, ориентированной на повышение уровня экономической безопасности региона. Для достижения этой цели автором решён комплекс взаимосвязанных задач, включая развитие теоретических основ взаимосвязи экономической и экологической безопасности, выделение категории эколого-экономической безопасности, определение её границ и ключевых принципов обеспечения, а также создание инструментария учёта региональной специфики при моделировании и прогнозировании экономического эффекта.

Теоретическая база исследования проработана глубоко, выявлены взаимосвязи экологической и экономической безопасности на основании анализа отечественных и зарубежных научных трудов, а также недостаточность инструментов прогнозирования экономического эффекта от внедрения экологических мероприятий.

В качестве научно-значимых результатов можно выделить следующие положения:

1. Развита теория эколого-экономической безопасности путем введения новой категории, определения её границ и ключевых принципов обеспечения. Это позволяет системно подходить к управлению отходами как элементу экономической безопасности региона.

2. Предложен расширенный набор показателей для оценки влияния управления отходами на экономическую безопасность, включая денежные потоки, тарифы, инвестиции и операционные затраты. Это дает возможность количественно оценивать эффективность принимаемых решений.

3. Разработана организационно-экономическая модель управления отходами, включающая сценарный анализ и учет региональной специфики. Модель позволяет прогнозировать экономический эффект, оптимизировать финансовые потоки и минимизировать риски.

4. Эмпирически верифицировано влияние модели на снижение финансовой нагрузки на население и бюджеты, повышение инвестиционной привлекательности и улучшение эколого-экономической безопасности региона.

5. Доказана гипотеза «множественного выигрыша», демонстрирующая возможность достижения баланса между экологическими и экономическими целями.

Практическая значимость работы подтверждается возможностью внедрения результатов в деятельность региональных органов власти, профильных министерств и предприятий, связанных с обращением с отходами. Материалы диссертации могут быть использованы в учебном процессе вузов при подготовке специалистов в области экономики природопользования и региональной экономики.

Обоснованность и достоверность результатов обеспечиваются глубоким анализом научной литературы, применением современных методов исследования, использованием достоверных статистических данных и их апробацией на научных конференциях.

В автореферате недостаточно подробно раскрыты вопросы, связанные с возможностью использования передового зарубежного опыта при формировании организационной структуры системы обращения с отходами производства и потребления и взаимодействие между ключевыми участниками отрасли в рамках обеспечения экономической безопасности. Указанное замечание не умаляет высокого научного уровня и практической значимости проведенного исследования.

В целом, диссертационная работа Орлова Алексея Андреевича «Формирование организационно-экономической модели управления отходами производства и потребления в структуре эколого-экономической безопасности региона» является законченным и логически выстроенным исследованием. Она соответствует требованиям, установленным для кандидатских диссертаций, в том числе требованиям Положения о порядке присуждения учёных степеней, утверждённого Постановлением Правительства Российской

Федерации от 24.09.2013 № 842. Автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата экономических наук по научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика: экономическая безопасность (экономические науки).

Кандидат экономических наук, кандидат технических наук, советник генерального директора по специальным проектам, публично-правовой компании «Российский экологический оператор»

Бесшапов Павел Евгеньевич

Публично-правовая компания «Российский экологический оператор»
123112, Москва, Пресненская наб., д. 12, этаж 51
8 (495) 139-70-77 (доб. 777),
p.besshapov@reo.ru
«17» октября 2025 г.



у

18

д
в
«