

### **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Алихаджиевой Дианы Шамильевны на тему «Управление экологически ориентированными проектами в устойчивом развитии территорий» на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования)

Анализ мировых тенденций взаимодействия экономики и окружающей среды показывает, что в современных условиях к числу основных факторов загрязнения и деградации природных систем в процессе осуществления хозяйственной деятельности относится рост потребления природных ресурсов при одновременном сокращении их запасов, загрязнение и деградация основных компонентов природной среды, образование отходов, возрастание экологического ущерба, что связано с одновременным ростом затрат на предупреждение и компенсацию последствий загрязнения.

Очевидно, что обеспечение экологической безопасности производства и переход к модели экологически ориентированного роста экономики в целях обеспечения устойчивого развития сопряжены с разработкой и реализацией соответствующих проектов в природоохранной сфере и финансированием природоохранной деятельности.

С этой точки зрения тема диссертационной работы Алихаджиевой Д.Ш. является актуальной, исследование посвящено развитию методов управления природопользованием при обосновании и реализации экологически ориентированных проектов. Важно отметить, что проблему экологически устойчивого развития автор рассматривает с позиций проектного подхода, что имеет важное научное и практическое значение.

Научный и практический интерес представляют разработанная в диссертации классификация экологически ориентированных проектов (табл. 1, стр. 11), в которой выделены типы и виды таких проектов с учетом решения экологических проблем развития территорий, а также предложенные экономические инструменты регулирования данных проектов, которые автор классифицирует на прямые и косвенные (табл. 2, стр. 12). Примечательно, что разработанные автором методические подходы к управлению экологически ориентированными проектами реализованы в разрезе отдельных отраслей экономики (энергетика, строительство, промышленность, рекреационная деятельность) в Чеченской Республике (стр. 18).

Одним из центральных положений работы, имеющих научную новизны, является разработка автором экономико-математической модели взаимодействия экономики и окружающей среды в Чеченской Республике, на основе которой обоснована необходимость решения ряда приоритетных проектов в экологической сфере (стр. 13-15), а также разработка критериев отбора таких инвестиционных проектов на основе метода анализа иерархий (табл. 15-16).

Основные результаты исследования опубликованы в 18 печатных работах, в том числе 8 статей в рецензируемых научных журналах, входящих в перечень ВАК, докладывались на многочисленных научных и научно-практических конференциях, внедрены в хозяйственную практику.

Судя по автореферату, работа не лишена отдельных недостатков.

1. На рисунке 2 (стр. 15) показан прогноз развития основных секторов экономики Чеченской Республики на период до 2025 г., рассчитанный на основе предлагаемой автором экономико-математической модели. В работе следовало бы детальнее пояснить, как результаты такого прогноза могут быть использованы для обоснования и реализации экологически ориентированных проектов?

2. В экономико-математической модели на стр. 13-14 автореферата показана взаимосвязь инвестиций на природоохранные цели и выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду. В качестве пожеланий автору следовало бы показать или дать оценку, как повлияют предложенные в диссертации проекты по отраслям на изменение эколого-экономической ситуации в целом.

В целом диссертация представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, отвечающее требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а автор работы – Алихаджиева Диана Шамильевна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования).

Руководитель Отдела моделирования и прогнозирования  
регионального развития Института экономики  
Карельского научного центра РАН,  
доктор экономических наук, доцент

**Дружинин Павел Васильевич**

04 декабря 2020 г.

Сведения о лице, подписавшем отзыв:

Дружинин Павел Васильевич,

Руководитель Отдела моделирования и прогнозирования регионального развития  
Института экономики Карельского научного центра РАН, Федеральный  
исследовательский центр «Карельский научный центр РАН» (КарНЦ РАН)  
доктор экономических наук, доцент.

Адрес: 185000, г. Республика Карелия, Петрозаводск, пр. Невского, д. 50,

Адрес сайта: <http://economy.krc.karelia.ru>

телефон: +7 (8142) 57-07-27, 76-60-40

E-mail: [pdruzhinin@mail.ru](mailto:pdruzhinin@mail.ru)

*Подпись П.В. Дружинина*  
завер

*зам. руководителем  
службы НТИ КС*

*иснова*