

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Агафонова Алексея Васильевича на тему:
«Оценка и стимулирование эколого-ориентированной деятельности
предприятий в условиях инновационного развития», представленную на
соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности
08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика
природопользования)**

Диссертация Агафонова А.В. выполнена на чрезвычайно важную для современного состояния экономики страны тему, когда вопрос необходимости реализации эколого-ориентированной деятельности предприятий стоит особенно остро.

Как отмечается автором в исследовании, в условиях инновационного развития необходимо особое внимание уделять оценке влияния инновационных продуктов и технологий на окружающую среду на всех стадиях инновационного процесса, а также в процессе их эксплуатации и утилизации. В диссертационном исследовании автор рассмотрел вопросы оценки эколого-ориентированной деятельности предприятия в условиях развития инновационных процессов, особое внимание уделил проблемам и определению направлений совершенствования стимулирования эколого-ориентированной деятельности предприятий. Вместе с тем, автором справедливо замечено, что существующие научные разработки в области обеспечения эколого-ориентированного развития экономики направлены в основном на рационализацию природопользования. В то же время вопросы оценки и стимулирования эколого-ориентированной деятельности предприятий в условиях инновационного развития остаются недостаточно изученными.

Приведенный в работе анализ действующих в РФ и за рубежом мер, оказывающих влияние на деятельность предприятий в области охраны окружающей среды, позволил автору разработать комплекс мер и способов их реализации для РФ, в которых учтены недостатки существующих мер и требований российского экологического законодательства.

Предложенная автором методика позволяет оценить уровень эколого-ориентированности предприятия. С практической точки зрения, интерес представляет предложенный автором методический подход по оценке уровня эколого-ориентированности предприятия с учетом достижения конкретных экологических целей при разных видах деятельности, что позволит характеризовать деятельность по уровням эколого-ориентированности предприятия.

Приведенная в диссертации схема реализации методологического подхода по оценке уровня эколого-ориентированности предприятия может быть использована в системе менеджмента предприятия. Кроме того, практической значимостью обладают меры по регулированию платы за негативное воздействие на окружающую среду в РФ.

В качестве замечаний по работе, представленным положениям и выводам, можно указать следующее:

1. В автореферате ничего не сказано об стратегической экологической оценке как одной из ключевых инструментов отраслевой интеграции экологической политики на стратегическом уровне, основная цель которой заключается в обеспечении учета экологических соображений в процессе разработки государственных стратегий, планов, программ и законопроектов экологической направленности.

2. В диссертационной работе, необходимо было бы определить интегральный показатель для определения экологической направленности предприятия.

Однако, эти замечания не являются значительными для рассматриваемой проблемы и не снижают общей ценности проведенного диссертационного исследования, не влияют на общую положительную оценку работы.

Ознакомившись с авторефератом, считаю работу Агафонова Алексея Васильевича серьезным экономическим исследованием, имеющим существенную научную ценность и новизну. Выполненное исследование соответствует требованиям ВАК при Минобрнауки России, а его автор Агафонов А.В. заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования).

Заместитель Мэра
г.Переславля-Залесского,
кандидат экономических наук



 Дьячков С.В.

«24» мая 2017 г.

Адрес: 152020, Ярославская область, г.Переславль-Залесский, Народная пл., 1
тел.: +7(48535)2-00-18, факс: +7(48535)3-27-19
E-mail: gorod@admpz.pereslavl.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Агафонова Алексея Васильевича на тему «Оценка и стимулирование эколого-ориентированной деятельности предприятий в условиях инновационного развития», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования)

Диссертационная работа А.В. Агафонова посвящена актуальной проблеме сохранения качества окружающей среды в условиях инновационного развития. В основе проведенного соискателем исследования лежит рассмотрение критериев отнесения предприятий к категории эколого-ориентированных. Анализируя современные подходы к оценке экологической эффективности деятельности предприятий, в качестве главного направления экологической деятельности предприятия автор выделяет снижение потребления любых природных ресурсов и снижение уровня загрязнения объектов окружающей среды за счет уменьшения объемов газовых выбросов, сбросов сточных вод и образования отходов.

Научная новизна диссертационного исследования А.В. Агафонова заключается в разработке научно-обоснованного комплекса мер, оказывающих стимулирующее воздействие на деятельность предприятий в области охраны окружающей среды, таких как плата за негативные воздействия на окружающую среду, экологическое нормирование, применение наилучших доступных технологий, ускоренная амортизация природоохранного оборудования, ответственность производителей и импортеров за образующиеся отходы, деятельность общественных организаций и др.

В диссертации определены основные направления совершенствования и стимулирования эколого-ориентированной деятельности предприятий. Показано, что эколого-ориентированная деятельность предприятия должна охватывать все сферы его деятельности: производственную, плановую, маркетинговую, организационную, управленческую, логистическую и пр. При этом для экологизации деятельности предприятия необходима постановка конкретных экологических целей и определение путей их достижения по всем видам деятельности. Обоснована необходимость перехода отдельных предприятий и региона в целом на путь эколого-ориентированного инновационного развития

Практическое значение имеет разработанный автором комплекс критериев эколого-ориентированной деятельности предприятия в современных условиях. Оценка эколого-ориентированной деятельности отдельного предприятия позволяет определить степень техногенной нагрузки со стороны всей совокупности предприятий региона, что позволяет ранжировать разные территории по степени техногенной нагрузки, определить направления стимулирования эколого-ориентированной деятельности предприятий.

Предложенные автором подходы будут способствовать становлению в Российской Федерации инновационной экономики на основе увеличения доли эколого-ориентированных предприятий во всех отраслях экономики страны.

В целом считаю, что диссертационная работа «Оценка и стимулирование эколого-ориентированной деятельности предприятий в условиях инновационного развития» выполнена с высокой степенью обоснованности выводов и рекомендаций и удовлетворяет требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Александр Васильевич Агафонов заслуживает присуждения ему искомой ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования).

Доктор химических наук, профессор,
Заведующий лабораторией
Института химической физики РАН

119991 Москва, ул. Косыгина, 4
Тел. 8(495) 939-74-93
Эл. почта: yskurlatov@gmail.com

Сб

Ю.И. Скурлатов

29.05.2017

Собственноручную подпись
сотрудника
удостоверяю
Секретарь

Скурлатова Юлия Ивановна



ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Агафонова Алексея Васильевича на тему «Оценка и стимулирование эколого-ориентированной деятельности предприятий в условиях инновационного развития», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования)

Вопрос экологизации хозяйственной деятельности является одним из наиболее актуальных на сегодняшнем этапе развития экономики. Для обеспечения устойчивого развития, не разрушающего природной основы и приводящего к непрерывному росту инновационной экономики, необходимо обеспечить стимулирование эколого-ориентированной деятельности предприятий. В настоящее время специалисты и менеджеры многих предприятий говорят об осуществлении экологизации хозяйственной деятельности, однако реальная методологическая база ее оценки отсутствует. Анализируя определения эколого-ориентированной деятельности (которые рассматриваются или могут быть рассмотрены применительно к предприятию), представленные учеными и специалистами в области охраны окружающей среды и рационального природопользования, следует заметить разнообразие трактовок этого понятия, в большинстве случаев, не отражает реальную ситуацию в этой сфере и не позволяют оценить эколого-ориентированность всех сфер деятельности предприятия, что делает представленное исследование весьма актуальным.

Автореферат рассматриваемой диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук показывает, что работа является комплексным исследованием, раскрывающим основные аспекты оценки и стимулирования эколого-ориентированной деятельности предприятий.

В рамках исследования автором рассмотрены теоретические и практические аспекты реализации и стимулирования эколого-

ориентированной деятельности предприятий в условиях инновационного развития, проведено изучение проблематики стимулирования эколого-ориентированной деятельности предприятий, разработаны методологические подходы по определению техногенной нагрузки региона и оценке эколого-ориентированности предприятий.

Выводы и результаты работы расширяют и дополняют теоретические основы экономики природопользования.

Предложенные, автором исследования, рекомендации имеют практическое значение для оценки деятельности отечественных и зарубежных предприятий.

Результаты диссертационного исследования автора могут быть использованы в учебном процессе студентов вузов и факультетов при подготовке и переподготовке специалистов в области экономики природопользования и охраны окружающей среды и, как отмечено в автореферате, уже апробированы в научно-исследовательских работах и учебном процессе ФБГОУ ВО «Государственный университет управления».

Полученные результаты, выводы, научные положения и практические рекомендации являются обоснованными и достоверными, характеризуются непротиворечивостью и логичностью интерпретации полученных промежуточных и итоговых результатов.

В целом работа может быть оценена положительно, однако разработанное автором направление требует продолжения исследований на следующих этапах становления автора как специалиста и исследователя.

Также следует отметить некоторые недостатки. В автореферате не нашли должного отражения выводы и решения заседания Государственного совета по вопросу «Об экологическом развитии Российской Федерации в интересах будущих поколений», состоявшегося 27 декабря 2016 года. Однако в целом это не снижает высокую оценку работы.

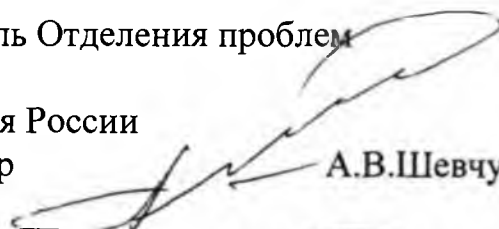
Тематика диссертации Агафонова Алексея Васильевича «Оценка и стимулирование эколого-ориентированной деятельности предприятий в

условиях инновационного развития» соответствует пунктам 7.1, 7.5, 7.7 и 7.13 паспорта специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования)». Работа выполнена на высоком исследовательском уровне, автором проанализирован большой объем отчетных материалов, даны научно-обоснованные предложения имеющие большой потенциал, как для дальнейшего развития этой проблематики в научной сфере, так и для использования на практике.

Автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования).

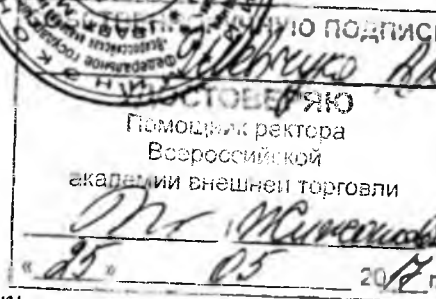
Зам. Председателя СОПС, руководитель Отделения проблем природопользования и экологии
ФГБОУ ВО ВАВТ Минэкономразвития России
доктор экономических наук, профессор

А.В.Шевчук



Сведения о специалисте, подготовившем отзыв:

Фамилия, имя, отчество: Шевчук Анатолий Васильевич
Почтовый адрес: 117997, Москва, ГСП-7, ул.Вавилова д.7
Телефон: (раб.) 8 499 135 21 85 (моб.) 8 916 682 15 76
Адрес электронной почты: avs@sops.ru
Место работы и должность: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Минэкономразвития России



ОТЗЫВ

на автореферат диссертации А.В. Агафонова «Оценка и стимулирование эколого-ориентированной деятельности предприятий в условиях инновационного развития», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования)

Диссертационная работа А.В. Агафонова посвящена актуальной проблеме инновационного развития экономики Российской Федерации с учетом влияния инновационных продуктов и технологий на окружающую среду на всех стадиях инновационного процесса, а также в процессе их эксплуатации и утилизации.

Анализируя существующие подходы к стимулированию эколого-ориентированной деятельности предприятий, автор приходит к выводу о необходимости разработки критериев отнесения предприятия к эколого-ориентированным с точки зрения экологизации его внутренней среды и с учетом нового экологического законодательства. Это, в свою очередь, требует разработки нового научного подхода к определению техногенной нагрузки региона на основе оценки экологической ориентированности действующих на его территории предприятий. Соответственно, целью диссертационной работы А.В. Агафонова является разработка теории, методических и методологических основ оценки и стимулирования эколого-ориентированной деятельности предприятий и регионов в условиях инновационного развития, разработка рекомендаций по их реализации в практической деятельности.

Научная новизна полученных результатов диссертационной работы А.В. Агафонова связана с разработкой теоретических основ и методологических подходов к оценке уровня экологической ориентированности, как отдельных предприятий, так и региона в целом в условиях инновационного развития.

Предложения, выносимые автором на защиту, обоснованны, опираются на большой объем статистического материала по влиянию производственной деятельности предприятий РФ на окружающую среду, в частности – по объемам образования отходов, объемам выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, объемам сточных вод. Обоснован тезис о том, что для повышения эффективности экологической деятельности предприятия необходимо достижение конкретных экологических целей по всем видам деятельности предприятия, из которых, в качестве основных рассмотрены: производство,

маркетинг, планирование, логистика, управление инфраструктурой предприятия, персоналом, охраной окружающей среды.

Автором разработан *новый принцип* комплексной оценки эколого-ориентированной деятельности предприятий. Обоснованы экологические цели по каждому виду деятельности предприятий, раскрыты способы их достижения. На основе проведенных исследований соискателем предложены методы практической реализации полученных результатов

Практическая значимость диссертационного исследования заключается в разработке методологического подхода для разработки или корректировки экологической программы предприятия.

Считаю, что по широте охвата рассматриваемой проблемы и глубине проработки поставленных задач диссертационная работа А.В.Агафонова «Оценка и стимулирование эколого-ориентированной деятельности предприятий в условиях инновационного развития» представляет собой законченное научное исследование с большими перспективами практического использования полученных результатов.

Представленная к защите диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор – Агафонов Алексей Васильевич заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования).

Доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии»

 Семеняк Людмила Васильевна
29.05.2017

Адрес: 107140, г. Москва, Верхняя Красносельская, д. 17.

Тел. 8 (499) 763-20-97

E-mail: lvsemen@yandex.ru

Подпись Семеняк Л.В. заверяю,
Ученый секретарь ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», к.б.н.



М.В. Сытова

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Агафонова Алексея Васильевича на тему: «Оценка и стимулирование эколого-ориентированной деятельности предприятий в условиях инновационного развития», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования)

Одним из негативных последствий экономического роста является интенсификация влияния человеческой деятельности на окружающую среду. Сегодня наблюдается глобальность масштабов экологических проблем, а, следовательно, возрастает необходимость реализации принципов устойчивого развития мировой экономики, установления баланса между удовлетворением современных потребностей и защиты интересов будущих поколений.

Предприятия являются одними из загрязнителей окружающей среды, поскольку они выделяют в атмосферу такие загрязняющие вещества, как диоксид углерода, хлор и соединения хлора, водорода хлорид, фреоны, хлоруглеродные, металлы и их соединения, соединения азота, оксиды азота, аммиак, серы диоксид, серную кислоту, оксид углерода, уксусную кислоту, метан. Также промышленность является активным водопользователем и характеризуется значительной энергоемкостью, ресурсоемкостью производства, объемом отходов производства. Совокупность всех указанных воздействий на окружающую среду приводит к возникновению новой экологической ситуации, которая требует детальных исследований и создание эффективных парадигм по предупреждению экологической катастрофы. Одним из эффективных микроэкономических методов воздействия на неблагоприятную экологическую ситуацию является экологическая деятельность предприятий. Ведущее место для российских предприятий занимает проблема организации эколого-ориентированной деятельности предприятий, поэтому тема диссертационного исследования является особенно актуальной.

В диссертационном исследовании предложено и обосновано определение эколого-ориентированного предприятия и разработан комплекс экологических целей по всем видам деятельности предприятия, рассмотрены способы их достижения.

В автореферате раскрывается одна из наиболее важных проблем экологического развития - разработка методологических подходов к определению техногенной нагрузки региона и оценке эколого-ориентированности предприятий. К числу неоспоримых достоинств автореферата следует отнести то, что в нем представлен авторский подход, связанный научным обоснованием новых теоретических, методологических и методических положений, направленных на стимулирование эколого-

ориентированной деятельности предприятий. Помимо этого, автором проведено ранжирование городов Тверской области по объектам, которые оказывают значительное, умеренное незначительное и минимальное негативное воздействие на окружающую среду. Автором разработана шкала для оценки уровня достижения требований, предъявляемых к объектам I-IV категорий. Использование данного подхода территориальными органами экологического надзора при проведении плановых проверок на предприятиях I-III категорий, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, позволит оценить уровень выполнения требований экологического законодательства, что даст возможность провести сравнительный анализ по оценке уровня эколого-ориентированности всех предприятий, находящихся в регионе.

В качестве замечаний следует отметить следующее:

1. В автореферате следовало бы охарактеризовать экологическую службу предприятия;
2. Можно было бы более детально охарактеризовать показатели эффективности эколого-ориентированной деятельности предприятий;
3. Полезным было бы рассмотреть мотивацию предприятий по экологизации производства.

Но данные замечания не снижают практической и теоретической ценности проведенного исследования.

Содержание автореферата свидетельствует о том, что диссертационное исследование развивает теоретические, методологические и методические аспекты оценки и стимулирования эколого-ориентированной деятельности предприятий в условиях инновационного развития, соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Агафонов А.В. заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования).

Руководитель
Управления Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
по Тверской области,
кандидат психологических наук

Кузьмин А.А.

м.п. «23» мая 2017 г.

Адрес: 170100 г.Тверь, Волоколамский просп., д.3
Тел.: 8(4822)35-58-31
Email: rpn69@rpn.gov.ru