

**Ковалева Ирина Николаевна**

Диссертация на тему: «Устойчивое развитие региональных кластеров на основе рационального использования ресурсов», представленная на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)

**Решение диссертационного совета Д 520.030.01 от 27 марта 2015 г.**

Диссертационный совет пришел к выводу о том, что диссертация представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г. № 842 и принял решение присудить Ковалевой Ирине Николаевне ученую степень доктора экономических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 13 докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 18, против присуждения ученой степени - 1, недействительных бюллетеней - нет.

Члены диссертационного совета, присутствующие на заседании от 27.03.2015г. при защите диссертации Ковалевой И.Н.: Бурак П.И., Ростанец В.Г., Магомедов Ш.М., Рождественская И.А., Аладьин В.В., Ануприенко В.Ю., Белобрагин В.Я., Буров М.П., Глущенко В.М., Зайцевский И.В., Зворыкина Т.И., Зиядуллаев Н.С., Качалов Р.М., Кириллова А.Н., Лексин В.Н., Петросян Д.С., Рукина И.М., Топилин А.В., Чистяков Е.Г.

Председатель  
диссертационного совета Д 520.030.01,  
доктор экономических наук, профессор

П.И. Бурак

Ученый секретарь  
диссертационного совета Д 520.030.01,  
доктор экономических наук, профессор

И.А. Рождественская

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 520.030.01  
НА БАЗЕ ЗАКРЫТОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ИНСТИТУТ  
РЕГИОНАЛЬНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ» ПО  
ДИССЕРТАЦИИ КОВАЛЕВОЙ ИРИНЫ НИКОЛАЕВНЫ НА СОИСКАНИЕ  
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 27 марта 2015 г., № 6

О присуждении Ковалевой Ирине Николаевне, гражданке РФ, ученой  
степени доктора экономических наук.

Диссертация «Устойчивое развитие региональных кластеров на основе  
рационального использования ресурсов» по специальности  
08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством» (региональная  
экономика) принята к защите 19.12.2014 г., протокол № 5 диссертационным  
советом Д 520.030.01 на базе ЗАО «Институт региональных экономических  
исследований» (119002, г. Москва, пер. Сивцев Вражек, д. 29/16; приказ  
№ 105/НК от 11.04.2012)

Соискатель Ковалева Ирина Николаевна, 1969 года рождения.

Диссертацию на соискание учёной степени кандидата физико-  
математических наук «Математические модели с нелинейными,  
немонотонными операторами и теоремы существования в них  
положительного решения» защитила в 2004 году, в диссертационном совете  
К 212.245.02, созданном на базе Северо-Кавказского государственного  
технического университета.

Работает доцентом на кафедре экономики и управления в филиале  
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего профессионального образования «Ростовский государственный  
экономический университет (РИНХ)» в г. Георгиевске Ставропольского края.

Диссертация выполнена на кафедре экономики и управления в  
филиале Федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего профессионального образования «Ростовский  
государственный экономический университет (РИНХ)» в городе Георгиевске

Ставропольского края, Министерство образования и науки Российской Федерации.

**Официальные оппоненты:**

Гагарина Галина Юрьевна, доктор экономических наук, доцент, заведующая кафедрой «Национальной и региональной экономики» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»;

Агафонов Владимир Анатольевич, доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры «Системный анализ и моделирование экономических процессов» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»;

Орешин Валерий Петрович, доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры «Макроэкономическое регулирование и планирование» Экономического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация** – Федеральное государственное бюджетное научно-исследовательское учреждение «Совет по изучению производительных сил» Министерства экономического развития РФ и Российской академии наук (ФГБНИУ «СОПС») г. Москва, в своем положительном заключении, подписанном Гришиной Ириной Владимировной, доктором экономических наук, руководителем Отделения стратегического планирования регионального развития ФГБНИУ «СОПС» и утвержденном исполняющим обязанности Председателя ФГБНИУ «СОПС» Ситниным Алексеем Всеволодовичем (протокол № 3 от 05.03.2015 г.), указала, что диссертация Ковалевой Ирины Николаевны представляет собой самостоятельное завершенное в рамках поставленных задач научное

исследование на актуальную тему. Выполненная научно-квалификационная работа содержит решение крупной народнохозяйственной проблемы, а также ряд новых научных и практических результатов, имеющих существенное значение для экономической науки и практической деятельности в сфере региональной экономики. Вместе с тем в отзыве указывается, что следовало: больше внимания уделить раскрытию вопросов обоснования критериев обеспеченности ресурсами и степени эффективности использования ресурсов кластером; выявить ряд факторов устойчивого развития регионального кластера, характеризующих процессы управления его устойчивым развитием и одновременного обеспечения текущей экономической деятельности кластера достаточным ресурсным потенциалом; более четко обозначить результаты и целесообразность проведения оценки возможных трансакционных факторов производственно-экономического потенциала устойчивости регионального кластера; раскрыть взаимосвязь условий совершенствования экономических процессов и текущей деятельности регионального кластера при внедрении модели ресурсного обеспечения и прогнозирования устойчивости развития кластера.

Соискатель имеет 45 научных публикаций по теме исследования общим объемом 62,7 п.л. (авторский текст 51,85 п.л.), в том числе 17 статей в изданиях, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, и 5 монографии. Наиболее значимые публикации:

*Монографии:*

1. Ковалева И.Н., Нинева Е.Н. Методические аспекты развития взаимодействия субъектов региональной экономической системы и оценка устойчивости их развития. – Ростов н/Д: Рост. гос. эконом. ун-т (РИНХ), 2014 - 18,0 п.л. (9,0 п.л.)
2. Ковалева И.Н. Устойчивое развитие региональных экономических кластеров: теория и методология. – М.: КноРус, 2013. – 12,7 п.л.

3. Ковалева И.Н. Концептуальный подход к системе устойчивого развития региональных экономических кластеров. – Ростов н/Д: Рост. гос. эконом. ун-т (РИНХ), 2012. – 8 п.л.

4. Ковалева И.Н. Методико-концептуальное видение системы устойчивого развития экономических кластеров на региональном уровне. - Ставрополь: Графа, 2010. – 8,6 п.л.

*Статьи в изданиях, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий:*

5. Ковалева И.Н. Методология исследования устойчивого развития региональных кластеров // Инновации и инвестиции, 2014, № 7. – 0,6 п.л.

6. Ковалева И.Н., Кудашева Ю.С., Нинева Е.Н. Организационно-системная структура экономики региона, основанная на использовании ресурсного подхода при устойчивом развитии экономических кластеров // Экономика и предпринимательство, 2014, №11 – 1,0 п.л. (0,35 п.л.)

7. Ковалева И.Н., Петросян Д.С. Система устойчивого развития региональных экономических кластеров (на примере Карачаево-Черкесской Республики) // Инновации и инвестиции, 2013, № 2. – 0,60 п.л. (0,30 п.л.)

8. Ковалева И.Н. Формирование центров экономического роста и развития региональных экономических кластеров // Вестник «Ростовского государственного экономического университета (РИНХ)», 2012, №3 - 0,5 п.л.

9. Ковалева И.Н. Карачаево-Черкесская Республика в системе оценки развития экономических кластеров, направленной на повышение конкурентоспособности и устойчивости региона: методическое видение // Вестник Северо-Кавказского государственного технического университета, 2012, №3 (32) – 0,42 п.л.

10. Ковалева И.Н. Показатели устойчивого развития экономических кластеров в системе повышения конкурентоспособности региона // Известия КБНЦ РАН, г. Нальчик, 2012, №4 (48) – 0,54 п.л.

11. Ковалева И.Н. Современные тенденции устойчивого развития региональных экономических кластеров в условиях меняющейся среды // Вестник ЮРГТУ, серия социально-экономические науки, 2012, №4 – 0,59 п.л.

12. Ковалева И.Н. К вопросу формирования и развития региональных экономических кластеров // Интеграл, 2011, №6 – 0,50 п.л.

13. Ковалева И.Н. Условия и возможности формирования организационного механизма поддержки региональных экономических кластеров // Вестник Российской академии естественных наук, серия экономическая, 2011, № 6 – 0,45 п.л.

**На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:**

1. ФГБОУ ВПО «Московский государственный индустриальный университет». Отзыв подписан заведующей кафедрой менеджмента организации, д.э.н., профессором Семеновой А.А. В качестве замечания отмечается, что в автореферате следовало бы более подробно остановиться на определении условий и возможностей развития промышленного потенциала перспективных секторов экономики региона с точки зрения обеспечения региональными кластерами преодоления специфических проблем организации экономической деятельности в регионе в современных кризисных условиях.

2. ФГБОУ ВПО «Владивостокский государственный университет экономики и сервиса». Отзыв заведующей кафедрой экономики и менеджмента, д.э.н., доцентом Терентьевой Т.В. В качестве недостатка отмечается, что из автореферата не ясно, какую роль играют региональные кластеры в формировании благоприятной экономической среды в субъекте Федерации и как динамика изменения эффективности деятельности региональных кластеров влияет на расширение возможностей по мобилизации ресурсов в экономике.

3. ФГАОУ ВПО «Волгоградский государственный университет». Отзыв подписан директором Института дополнительного профессионального образования, д.э.н., профессором Гуковой А.В. В качестве замечания

отмечается, что недостаточно изучены вопросы обеспечения эффективной комбинации ресурсов и рыночных возможностей для всех участников кластера, влияющих на результативность функционирования кластера и достигаемые параметры экономического роста региональных хозяйств.

4. НАЧОУ ВПО «Современная гуманитарная академия». Отзыв подписан заведующей кафедрой экономики и управления народным хозяйством, д.э.н., профессором Павловой С.А. В качестве замечания отмечается необходимость большей детализации условий и возможностей проведения эффективной кластерной политики в рамках функционирования и развития специализированных кластеров.

5. ФГБОУ ВПО «Самарский государственный технический университет». Отзыв подписан заведующей кафедрой экономики и управления организацией, д.э.н., профессором Гагаринской Г.П. В качестве недостатка отмечается необходимость более подробного раскрытия концептуальной модели формирования системы устойчивого развития для региональных кластеров с точки зрения оценки оптимальности и достаточности ресурсов и уровня инфраструктурной обеспеченности ведения экономической деятельности в регионе.

6. ФГБУН «Институт экономики Российской академии наук». Отзыв подписан ведущим научным сотрудником Центра институтов социально-экономического развития, д.э.н., профессором Лебедевым Н.А. В качестве недостатка отмечается, что не на должном уровне описана специфика совместного использования системного и сетевого подходов применительно к процессам построения и использования концептуальной модели формирования системы устойчивого развития регионального кластера на основе рационального использования ресурсов.

7. ГАНУ «Институт гуманитарного развития мегаполиса». Отзыв подписан главным научным сотрудником, д.э.н., доцентом Чудаевым А.В. В качестве недостатка отмечается необходимость раскрытия ключевых условий

обеспечения участников кластера требуемыми факторами производства по результатам реализации системы ресурсных потоков между ними.

8. ФБУ «Государственный научно-исследовательский институт системного анализа Счетной палаты Российской Федерации». Отзыв подписан заместителем руководителя эксперто-аналитического центра, д.э.н., профессором Рагулиной Ю.В. В качестве замечания отмечается важность более подробного представления сильных и слабых сторон региона применительно к моделированию основных составляющих механизма оценки конкурентоспособности и условий повышения экономического потенциала региональных кластеров.

9. НОУ ВПО «Московский институт предпринимательства и права». Отзыв подписан директором ставропольского филиала, д.э.н., профессором Идрисовым Н.Д. В качестве недостатка отмечается отсутствие в автореферате достаточного описания характеристик рациональности сочетания производственных, финансово-инвестиционных и инновационных ресурсов в программах и в отдельных мероприятиях стратегии устойчивого развития региональных кластеров.

10. ФГБОУ ВПО «Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия». Отзыв подписан профессором кафедры финансы и кредит, д.э.н., профессором Топсахаловой Ф.М-Г. В качестве недостатка отмечается слабое раскрытие вопросов внедрения и апробации использования предлагаемой модели устойчивого развития региональных кластеров. Рассмотрение указанных вопросов усилило бы практическую составляющую диссертационного исследования.

11. ФГАОУ ВПО «Северо-Кавказский федеральный университет». Отзыв подписан заведующей кафедрой государственного и муниципального управления, д.э.н., профессором Штаповой И.С. В качестве недостатка отмечается, что автору следовало подробно остановиться на рассмотрении вопросов формирования модели рационального ресурсного обеспечения для участников региональных кластеров.

12. ФГАОУ ВПО «Северо-восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова». Отзыв подписан директором Научно-исследовательского Института региональной экономики, д.э.н., профессором Николаевым М.В. В качестве недостатка отмечается дискуссионность утверждения, что «... ядро кластера формируется посредством государственной инициативы по потребности развития региона» и, в то же время, отмечается как основное методологическое положение, на которое должна базироваться инновационно-сетевая стратегия развития регионального кластера, это – «...естественный характер формирования кластеров...» (стр. 21).

Выбор официальных оппонентов обоснован тем, что оппоненты по диссертации Ковалевой И.Н. являются компетентными специалистами и экспертами в области диссертационного исследования. Гагарина Г.Ю. является известным ученым, выполняющим научные исследования в области развития региональной экономики, изучения роли кластеров в социально-экономическом развитии регионов с использованием возможностей сетевых структур. Агафонов В.А. является ведущим экспертом по вопросам кластерной стратегии развития региональной экономики, изучения сетевой природы кластерной системы. Орешин В.П. является ведущим специалистом в области разработки и реализации концепции и программ управления региональным развитием, в том числе с использованием методов анализа регионального производственного комплекса.

Выбор ведущей организации обоснован тем, что ФГБНИУ «СОПС» известен своими крупными научными исследованиями по проблемам размещения производительных сил и региональной экономики, территориальной организации народного хозяйства, долгосрочного социально-экономического развития региональных экономических систем России.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

- предложена научная гипотеза, доказательство которой показало возможность роста конкурентоспособности региона путем совершенствования

методов устойчивого развития региональных кластеров, рационального использования ресурсов и применения инновационно-сетевых стратегий, что способствует расширенному воспроизведству валового регионального продукта (с.16-26);

- выявлены тенденции устойчивого развития регионального кластера, повышающие самостоятельность предприятий кластера в решении вопросов комплексного ресурсного обеспечения, укрепления взаимосвязей между участниками кластера в целях упрощения доступа к новым технологиям; развития механизмов государственно-частного партнерства при реализации инфраструктурных проектов; усиления экономической активности предприятий в составе кластера, когда кластеры сознательно выносят за пределы регионов своего размещения определенные виды хозяйственной деятельности, передавая их на аутсорсинг предприятиям других территорий страны, расширяя тем самым свое присутствие на глобальных рынках (с. 29-43);

- разработана научная концепция, раскрывающая ведущую роль регионального кластера в устойчивом развитии экономики региона и ее переводе на инновационный путь развития, что способствует активизации социально-экономических процессов в производственном, материально-сырьевом, инфраструктурном, распределительном и инновационном комплексах региона. Отличительной особенностью предложенной концепции является применение научного подхода, использующего при создании региональных кластеров инновационно-сетевые стратегии социально-экономического развития региона и методы устойчивого развития экономических систем (с.с. 59-73);

- обоснована концептуальная модель формирования системы устойчивого развития региональных кластеров, включающая оценку факторов устойчивости, анализ сильных и слабых сторон региона по группе выявленных факторов, определение путей устойчивого развития кластера, разработку инновационно-сетевой стратегии и механизм создания кластера (с.89-103);

- разработаны модели ресурсного обеспечения и прогнозирования устойчивого развития регионального кластера, основанные на комплексном анализе обеспеченности и использования производственных, финансово-инвестиционных и инфраструктурных ресурсов для максимизации ожидаемого прироста добавленной стоимости участников кластеров. Отличительной особенностью модели прогнозирования является использование методов множественного регрессионного анализа (с.119-149);

- предложена система производственных, финансово-инвестиционных и инфраструктурных показателей оценки устойчивого развития региональных кластеров, позволяющая определить соответствующие локальные, групповые и интегральный показатели устойчивости. Предлагаемая система показателей учитывает результаты SWOT-анализа, проводимого по расширенной группе параметров, наиболее значимые из которых являются основой для построения инновационно-сетевой стратегии устойчивого развития региональных кластеров (с.164-179);

- предложена инновационно-сетевая стратегия формирования и повышения устойчивости развития региональных кластеров Карачаево-Черкесской Республики, содержащая рекомендации по совершенствованию межрегиональных кластерных связей, улучшению субрегиональных образований и организации конкурентного регионального рынка, что позволило определить два направления реализации стратегии: инновационное и стабилизационное (с. 209-218);

- разработан механизм реализации стратегии устойчивого развития региональных кластеров, включающий ее институциональное, организационно-экономическое, информационное, научное и кадровое обеспечение, а также координационный центр развития кластера. Представлен прогноз устойчивого развития предлагаемых к созданию региональных кластеров Карачаево-Черкесской Республики, основанный на комплексном анализе обеспеченности и использования производственных, финансово-инвестиционных и инфраструктурных ресурсов для

максимизации ожидаемого прироста добавленной стоимости, созданной участниками кластера (с. 225-240).

**Теоретическая значимость результатов исследования** заключается в том, что основные положения и выводы, содержащиеся в диссертации, вносят существенный вклад в теорию региональной экономики. Они развивают теорию и методологию устойчивого развития региональных кластеров и могут быть применены при совершенствовании методов и механизмов управления региональными кластерами на основе рационального использования ресурсов.

Применительно к проблематике диссертации результативно (с получением обладающих новизной результатов) использован комплекс методов исследования, состоящий из специальных методов, обусловленных сущностью объекта и предмета исследования (общенаучные методы исследования, системного и сравнительного анализа, комплексного экономического анализа, экспертных оценок, прогнозирования, региональной экономики, кластерной теории, стратегического управления, управления ресурсами и ряд других), а также:

- разработана научная концепция устойчивого развития регионального кластера, использующая инновационно-сетевые стратегии и методы теории устойчивого развития для объединения взаимосвязанных по своей деятельности предприятий и организаций, сконцентрированных на некоторой территории, имеющих общие экономические интересы и обеспечивающих повышение своей устойчивости за счет использования инноваций и улучшения сетевых связей;

- установлено, что тенденции устойчивого развития регионального кластера определяются выбором модели пространственной организации региональной экономической системы путем перехода от существующей интегрированной к сетевой модели, когда вместо жесткой специализации в виде монопрофильности, модели присуща гибкая специализация, способность к инновациям, при этом экономическая мощь региона определяется не только объемами производства, а мобилизационным ресурсом всей сети;

- проанализированы существующие подходы к устойчивому развитию региональных кластеров на основе рационального использования ресурсов, критический анализ которых позволил обосновать целесообразность построения концептуальной моделей повышения устойчивости региональных кластеров и расчетных моделей оценки и прогнозирования их ресурсного обеспечения, а также предложить систему производственных, финансово-инвестиционных и инфраструктурных показателей оценки их устойчивого развития;

- обоснована целесообразность формирования и реализации инновационно-сетевой стратегии устойчивого развития региональных кластеров через программы и планы устойчивого развития и организации их выполнения путем рационального использования ресурсов, а также оценку и контроль результатов, обеспечивающих планомерное внедрение новых технологий и выпуск высококачественной конкурентоспособной продукции, способствующей существенному росту валового регионального продукта.

- определены основные направления обеспечения устойчивости региональных кластеров: инерционное, не предполагающее существенных изменений; инновационное, включающее коренные изменения во всех кластерах на основе внедрения высокотехнологичных научноемких производств; и стабилизационное, предполагающее реализацию инвестиционных проектов по развитию кластеров в отдельных отраслях промышленности и инфраструктурного комплекса.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:**

- сформулированы предложения по повышению устойчивости развития региональных кластеров, позволившие применить инновационно-сетевые стратегии социально - экономического развития региона и его кластеров, обеспечивающие планомерное внедрение новых технологий и выпуск высококачественной конкурентоспособной на мировых рынках продукции;

- разработана модель оценки и прогнозирования ресурсного обеспечения региональных кластеров, обоснованы методы ресурсного

обеспечения их участников и сформированы механизмы рационального ресурсообмена между ними, способствующие максимизации экономического эффекта;

- выявлены основные направления повышения конкурентоспособности и устойчивости предлагаемых к созданию кластеров Карачаево-Черкесской Республики, предполагающие реализацию инвестиционных проектов по развитию кластеров в сфере сельского хозяйства, строительства, добывающей промышленности, рекреации и туризма;

- сформулированы рекомендации по совершенствованию развития межрегиональных кластерных связей и проведению мероприятий, направленных на повышение качества жизни населения и способствующих формированию конкурентного регионального рынка;

- разработан механизм реализации стратегии устойчивого развития региональных кластеров, включающий ее институциональное, организационно-экономическое, информационное, научное и кадровое обеспечение, а также центры развития кластера.

В диссертации поставлена и решена крупная народнохозяйственная проблема устойчивого развития региональных кластеров на основе рационального использования ресурсов и применения инновационно-сетевой стратегии, что способствует повышению устойчивости развития кластеров и расширенного воспроизводства валового регионального продукта.

Теоретические положения диссертационного исследования, развивающие теорию и методологию устойчивого развития региональных кластеров в части совершенствования методов и механизмов управления региональными кластерами на основе рационального использования ресурсов, были использованы в текущей деятельности Министерства экономического развития Карачаево-Черкесской Республики, при формировании и развитии кластерной политики участников регионального кластера Карачаево-Черкесской Республики на предприятиях ООО «Стройсервис» и ООО «Старт-Т», а также в учебном процессе в ФГБОУ ВПО

«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)» и ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.П. Платова»

Практическая значимость диссертационного исследования определяется тем, что ряд ее положений уже реализуются и могут в дальнейшем использоваться для решения актуальных задач обеспечения устойчивого развития региональных кластеров на основе применения инновационно-сетевых стратегий, способствующих росту валового регионального продукта.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

- разработанные теоретические положения и новые методические решения построены на известных, проверенных данных и фактах, согласуются с опубликованными данными по теме диссертации и смежным отраслям науки;
- высокий научно-методологический уровень проведения диссертационного исследования обусловлен:
  - использованием значительного числа работ в области региональной экономики, теории и методологии устойчивого развития региональных кластеров;
  - анализом значительного объема результатов фундаментальных исследований и прикладных разработок по проблемам развития региональных кластеров, формирования и реализации кластерной политики в региональных экономических системах;
  - применением методов системного и сравнительного анализа, комплексного экономического анализа, экспертных оценок, прогнозирования, региональной экономики, кластерной теории, стратегического управления, управления ресурсами;
  - наличием подтверждения доведения до сведения общественности основных положений и результатов диссертационного исследования методом открытой публикации в печатных изданиях, презентации и обсуждения на международных и всероссийских конференциях.

**Личный вклад соискателя состоит в:** непосредственном участии в получении и обработке исходных данных по теме исследования; разработке практических рекомендаций в области устойчивого развития региональных кластеров на основе рационального использования ресурсов; внедрении разработанных рекомендаций в практическую деятельность предприятий и высших учебных заведений Северо-Кавказского Федерального Округа и, в частности, Карачаево-Черкесской Республики; подготовке основных публикаций по диссертационной работе, выполненных лично автором.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной проблемы и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформой, основной идеей линией, концептуальностью и взаимосвязями научных и практических выводов по вопросам устойчивого развития региональных кластеров на основе рационального использования ресурсов.

На заседании 27 марта 2015 года диссертационный совет принял решение присудить Ковалевой Ирине Николаевне ученую степень доктора экономических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 13 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 18, против - 1, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета,  
доктор экономических наук, профессор

Бурак П.И.

Ученый секретарь диссертационного совета,  
доктор экономических наук, профессор

Рождественская И.А.

30 марта 2015 года