



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Федеральный исследовательский центр
«Коми научный центр Уральского отделения
Российской академии наук»
(ФИЦ Коми НЦ УрО РАН)

РОССИЙСКАЯ НАУКА ДА ВЫЛЫС ВЕЛӖДЧАН
МИНИСТЕРСТВО

«Российская научная академия
Урал юкӧнса Коми наука шӧрин»
туялан удж нуӧдысь федеральной шӧрин
Федеральной канму
сьӧмкуд наука учреждение
(ТФШ РНА УрЮ Коми НШ)



УТВЕРЖДАЮ

Директор ФИЦ Коми НЦ УрО РАН,

д.б.н., чл.-корр. РАН

С.В. Дёгтева

«09» сентября 2025 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального
исследовательского центра
«Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук»**

Диссертация выполнена в Институте социально-экономических и энергетических проблем Севера Федерального исследовательского центра «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук».

В период подготовки диссертации соискатель Кузнецов Дмитрий Сергеевич работал в государственных учреждениях Республики Коми, обучался в аспирантуре ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, работал в Институте геологии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН в должности младшего научного сотрудника, а с 26.09.2024 г. по настоящее время работает в Институте социально-экономических и энергетических проблем Севера ФИЦ Коми НЦ УрО РАН в должности младшего научного сотрудника.

Прикреплен к Институту экономических проблем им. Г.П. Лузина – обособленного подразделения Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук» для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 5.2.3. – «Региональная и отраслевая экономика» (региональная экономика) с 13.03.2025 г., по настоящее время.

В 2007 г. окончил Сыктывкарский государственный университет по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» и получил квалификацию «Экономист».

В 2024 году окончил аспирантуру по направлению подготовки 38.06.01 Экономика при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук» г. Сыктывкар. Диплом об окончании аспирантуры №11240160273, регистрационный номер 051, дата выдачи 31.10.2024 г.

Научный руководитель – Лаженцев Виталий Николаевич, доктор географических наук, член-корреспондент РАН, главный научный сотрудник Института социально-экономических и энергетических проблем Севера - обособленного подразделения Федерального исследовательского центра «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук»

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

1. Оценка выполненной соискателем работы

Диссертационное исследование Кузнецова Д.С. «Минерально-сырьевые ресурсы как фактор сбалансированного социально-экономического развития северного региона» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи повышения сбалансированности социально-экономического развития северного ресурсного региона.

Решение этой научной задачи имеет важнейшее значение для социально-экономического развития северных регионов Российской Федерации.

Актуальность темы диссертационного исследования обусловлена тем, что в северных регионах сосредоточены значительные минерально-сырьевые ресурсы, ведется их масштабная добыча, что имеет большое значение для российской экономики. Вместе с этим социально-экономическое положение многих регионов остается относительно низким.

Автором обоснована необходимость повышения роли освоения минерально-сырьевых ресурсов в региональном развитии. Добыча полезных ископаемых, в условиях, ограничивающих ведение иной хозяйственной деятельности, является важнейшим фактором обеспечения сбалансированного развития. На примере Республики Коми показано, что добыча нефти, газа, угля и других полезных ископаемых играет основную роль в формировании валового регионального продукта, обеспечении значительных налоговых платежей, занятости населения. Однако сбалансированность регионального развития недостаточна, продолжается отток населения, соотношение номинальной среднемесячной начисленной заработной платы работников с величиной прожиточного минимума ниже, чем в среднем по РФ, остается острым положение моногородов, возникают экологические проблемы.

Автором предложен ряд мер, направленных на более эффективное использование ресурсного потенциала в обеспечении сбалансированного регионального развития с вовлечением в разработку ранее разведанных месторождений, в том числе, месторождений стратегически важных титановых и марганцевых руд, что может существенно повысить налоговые доходы регионального бюджета и занятость населения. Выделены перспективные горнопромышленные узлы, раскрыты возможности территориально-промышленной организации региона. Разработаны предложения по государственному регулированию налогово-бюджетных отношений с учетом региональных интересов, а также предложения по расширению полномочий и ответственности органов региональной власти в управлении недропользованием, реализация которых будет способствовать рациональному и комплексному развитию и освоению минерально-сырьевой базы, решению экономических, социальных и экологических задач.

2. Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации

Соискателем обоснована актуальность выбранной темы, определена цель, поставлены задачи, проведен анализ теоретико-методологических подходов к обеспечению сбалансированности регионального развития с учетом разработок отечественных и зарубежных ученых. Результатом самостоятельных исследований является анализ особенностей социально-экономического положения и минерально-сырьевого потенциала северных регионов, обоснование важности освоения минерально-сырьевых ресурсов как наиболее значимого фактора сбалансированного регионального развития. Выполнен большой объем исследований, касающихся минерально-сырьевых ресурсов Республики Коми, выявлены экономические, социальные и экологические эффекты, связанные с их освоением. Разработаны предложения по повышению роли добычи полезных ископаемых в сбалансированном региональном развитии.

3. Степень достоверности результатов проведенных исследований

Представленные в диссертации научные результаты основываются на использовании автором актуальных теоретических и методических разработок, значительного объема материалов государственной статистики, информации из российских и зарубежных опубликованных работ, официальных геологических сведений о состоянии минерально-сырьевых ресурсов и их освоении. Использовались общепринятые современные методы научных исследований, обработки данных и интерпретации полученных результатов в соответствии с поставленными целью и задачами исследований.

4. Новизна и практическая значимость результатов проведенных исследований

Научная новизна диссертационного исследования представлена в следующих полученных результатах:

1. Определены теоретические основы сбалансированного развития ресурсного северного региона с применением инклюзивного подхода и использованием ресурсного фактора как важнейшего в условиях, затрудняющих ведение иной хозяйственной деятельности, но ограниченного во времени.

2. Предложен динамический подход к комплексной оценке минерально-сырьевых ресурсов для сбалансированного регионального развития, учитывающий состояние и перспективы освоения минерально-сырьевой базы региона с использованием экономических, социальных, экологических, а также группы ресурсных показателей.

3. На примере Республики Коми выявлены тенденции, определяющие возможности сбалансированного социально-экономического развития северного региона, связанные с действием как отраслевых, так и других контекстных факторов: состоянием минерально-сырьевой базы, динамикой добычи, сокращением промышленных запасов, снижением востребованности сырья, налоговых доходов регионального бюджета, ценовой конъюнктурой на мировых рынках и геополитическими условиями, слабой согласованностью интересов недропользователей и региона. Продолжается отток населения, нарастают риски горнопромышленных предприятий и моногородов.

4. Обоснованы направления диверсификации минерально-сырьевой базы с вовлечением в разработку ранее разведанных месторождений, прежде всего, месторождений угля, стратегически важных и дефицитных титановых и марганцевых руд, что будет способствовать более полному использованию минерально-сырьевого потенциала в региональном развитии, обеспечению занятости населения и повышению доходов регионального бюджета, достижению сырьевого и технологического суверенитета РФ.

5. Проведено районирование территории с выделением горнопромышленных узлов, включая потенциально перспективные, что позволяет конкретизировать стратегию территориального развития.

6. Разработаны предложения по государственному регулированию недропользования, предусматривающие необходимость локализации эффектов от освоения минерально-сырьевых ресурсов; совершенствование налогово-бюджетных отношений. Обоснована целесообразность расширения полномочий и ответственности субъектов РФ в управлении недропользованием.

Практическая значимость работы заключается в возможности использования полученных результатов при принятии управленческих решений в связи с освоением минерально-сырьевых ресурсов северных регионов, повышением их роли в сбалансированном социально-экономическом развитии.

5. Ценность научных работ соискателя

Важность основных результатов, полученных в ходе диссертационного исследования, подтверждается их опубликованием в рецензируемых научных журналах из перечня изданий рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки РФ (ВАК), в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук.

6. Специальность, которой соответствует диссертация

Полученные научные результаты соответствуют паспорту специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика): п.п. 1.3. «Региональное экономическое развитие и его факторы. Проблемы сбалансированности регионального развития. Сбалансированность региональных социально-экономических комплексов».

7. Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

По теме диссертации опубликовано 22 печатных работы, в том числе 8 научных статей в журналах, рекомендованных ВАК по специальности 5.2.3. – Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика), из них 3 в журналах, индексируемых в международной наукометрической базе данных Scopus.

Публикации автора, отражающие основные результаты диссертационного исследования:

- в научных журналах, рекомендованных ВАК РФ по специальности 5.2.3:

1. Кузнецов, Д.С. Общественная ценность минерально-сырьевых ресурсов Республики Коми и перспективы их освоения / Д.С. Кузнецов // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. - 2015. - № 1. - С. 28–34.

2. Кузнецов, Д.С. Общественные выгоды и издержки при освоении минерально-сырьевых ресурсов северных территорий (Республика Коми) / Д.С. Кузнецов // Проблемы развития территории. – 2017. - № 6 (92). - С. 68–82.

3. Кузнецов, Д.С. Социально-экономические эффекты освоения минерально-сырьевых ресурсов северных регионов / Д.С. Кузнецов // Вестник Бурятского государственного университета. Экономика и менеджмент. - 2023. - № 2. - С. 87–97.

4. Кузнецов, Д.С., Развитие арктических горнопромышленных городов Республики Коми / Д.С. Кузнецов, В.Н. Лаженцев // Проблемы развития территории. - 2025. - Т. 29. - № 2. - С. 10–27. – DOI 10.15838/ptd.2025.2.136.2.

5. Кузнецов, Д.С. Сбалансированность социально-экономического развития северных регионов в связи с освоением минерально-сырьевых ресурсов на примере Республики Коми / Д.С. Кузнецов // Экономический анализ: теория и практика. - 2025. - Т. 24. - № 8. – С. 221–236. – DOI 10.24891/gpzcds. – EDN GPZCDS.

- в научных журналах, входящих в систему цитирования Scopus

6. Кузнецов, Д.С. Ресурсный потенциал территориально-промышленного развития Республики Коми / Д.С. Кузнецов // Север и рынок: формирование экономического порядка. - 2019. - № 2(64). - С. 4–16.

7. Кузнецов, Д.С. Рынок баритового сырья и перспективы освоения месторождений Республики Коми / Д.С. Кузнецов, И.Н. Бурцев, С.К. Кузнецов // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2022. - № 3(77). - С. 171–185.

8. Тимонина, Н.Н. Экологические аспекты промышленного освоения нефтегазовых месторождений арктических территорий Республики Коми / Н.Н. Тимонина, Д.С. Кузнецов, С.К. Кузнецов // Арктика: экология и экономика. – 2023. - № 3. - С. 449–460.

- в прочих научных изданиях:

9. Кузнецов, Д.С. Горно-промышленные узлы Тимано-Североуральского региона и перспективы их развития / Д.С. Кузнецов, А.А. Иевлев // Известия Коми научного центра УрО РАН. - 2012. - № 1(9). - 1/0,5. - С. 107–114. – EDN OWUUCV.

10. Тимонина, Н.Н. Государственное регулирование инвестиционной деятельности предприятий нефтегазового комплекса (на примере Республики Коми) / Н.Н. Тимонина, Д.С. Кузнецов // Вестник Северного (Арктического) федерального университета. Серия: Естественные науки. - 2014. - № 4. - 0,7/0,3. - С. 53–60. – EDN TJUNDP.

11. Кузнецов, С.К. Ресурсный и стоимостной потенциал полезных ископаемых Арктической зоны Тимано-Североуральского региона / С.К. Кузнецов, Н.Н. Тимонина,

Д.С. Кузнецов // Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского отделения РАН. - 2016. - № 11(263). - 0,9/0,2. - С. 31–39. – DOI 10.19110/2221-1381-2016-11-31-39. – EDN XHOEZL.

12. Кузнецов, С.К. Минерально-сырьевые ресурсы российского Севера / С.К. Кузнецов, И.Н. Бурцев, Н.Н. Тимонина, Д.С. Кузнецов // Известия Коми научного центра УрО РАН. - 2022. - № 2(54). - 1,4/0,2. - С. 72–83. – DOI 10.19110/1994-5655-2022-2-72-83. – EDN JKYLQG.

13. Кузнецов, Д.С. Минерально-сырьевые узлы как потенциальные центры экономического роста (Республика Коми) / Д.С. Кузнецов // Материалы III Всероссийского симпозиума по региональной экономике. Т. 2. – Екатеринбург, 2015. - 0,23. - С. 23–27. – EDN SIYXLV.

14. Тимонина, Н.Н. Состояние и перспективы развития нефтедобычи в арктических районах Республики Коми / Н.Н. Тимонина, Д.С. Кузнецов // Европейская зона российской Арктики: сценарии развития: Материалы Всероссийской научной конференции (с международным участием). Часть 1. – Сыктывкар, 2017. - 0,25/0,08. - С. 158–163. – EDN YSRKQB.

15. Тимонина, Н.Н. Экологические риски, возникающие в ходе освоения ресурсов углеводородов на территории Республики Коми / Н.Н. Тимонина, Д.С. Кузнецов // Геодинамика, вещество, рудогенез Восточно-Европейской платформы и ее складчатого обрамления: Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием. – Сыктывкар, 2017. - 0,18/0,05. - С. 214–215. – EDN ZWXCRF.

16. Кузнецов, Д.С. Территориальное развитие и ресурсный потенциал Республики Коми / Д.С. Кузнецов // Социально-экономические, политические и исторические аспекты развития северных и арктических регионов России: материалы Всероссийской научной конференции (с международным участием). Часть 1. – Сыктывкар, 2018. - 0,23. - С. 75–79. – EDN YYNPED.

17. Кузнецов, Д.С. Баритовые месторождения Республики Коми и перспективы их освоения / Д.С. Кузнецов // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера - 2018: Сборник статей Шестой Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием). Часть II. – Сыктывкар, 2018. - 0,3. - С. 46–50. – EDN YTWSHZ.

18. Кузнецов, Д.С. Добыча полезных ископаемых в структуре валового регионального продукта, налогов и бюджета Республики Коми / Д.С. Кузнецов // Геология и минеральные ресурсы Европейского Северо-Востока России: Материалы XVII Геологического съезда Республики Коми. Том III. – Сыктывкар, 2019. - 0,2. - С. 371–373. – EDN UHLTGK.

19. Тимонина, Н.Н. Проблемы развития нефтегазовой отрасли Республики Коми в условиях международных санкционных ограничений / Н.Н. Тимонина, Д.С. Кузнецов // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера - 2022: Сборник статей Восьмой Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием). Часть I. – Сыктывкар, 2022. - 0,3/0,1. - С. 236–240. – EDN OSQRTT.

20. Кузнецов, Д.С. Топливно-энергетические и минеральные ресурсы российского Севера и их роль в формировании валового регионального продукта, налоговых доходов и занятости населения / Д.С. Кузнецов // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера - 2024: Сборник статей Девятой Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием). – Сыктывкар, 2024. - 0,5. - С. 224–231. – EDN MTRYMU.

21. Кузнецов, Д.С. Финансирование геолого-разведочных работ, добыча и прирост запасов основных полезных ископаемых в Республике Коми / Д.С. Кузнецов // Геология и минеральные ресурсы Европейского Северо-Востока России: Материалы XVIII Геологического съезда Республики Коми. Сыктывкар, 10–12 апреля 2024 года. – Сыктывкар, 2024. - 0,2. - С. 111–114. – EDN WAZMLW.

22. Бурцев, И.Н. Минерально-сырьевые ресурсы в социально-экономическом развитии Республики Коми / И.Н. Бурцев, С.К. Кузнецов, Д.С. Кузнецов // Геология и

минеральные ресурсы Европейского Северо-Востока России: Материалы XVIII Геологического съезда Республики Коми. Сыктывкар, 10–12 апреля 2024 года. – Сыктывкар, 2024. - 0,2/0,06. - С. 33–35. – EDN IKNMJK.

Рецензенты: к.э.н. Бурцева И.Г. и к.э.н. Тихонова Т.В. представили положительные отзывы.

Диссертационная работа «Минерально-сырьевые ресурсы как фактор сбалансированного социально-экономического развития северного региона» Кузнецова Дмитрия Сергеевича рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика).

Заключение принято на заседании Ученого совета Института социально-экономических и энергетических проблем Севера. Присутствовало на заседании 11 чел. Результаты голосования: «за» - 11 чел., против 0 чел., воздержалось 0 чел., протокол от 9 сентября 2025 г. № 5



Чукреев Юрий Яковлевич доктор технических наук, директор Института социально-экономических и энергетических проблем Севера Федерального исследовательского центра «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук»

167982, Россия, Республика Коми,
г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, д. 26,
Телефон / факс: (8212) 24-42-67
Электронная почта: iespn@ksc.komisc.ru



Подпись Чукреева Ю. Я. заверяю.

Начальник общего отдела
ФИЦ Коми НЦ УрО РАН

Леонова М. Н.

« 09 » сентября 20 25 г.