

В диссертационный совет 35.2.011.02 при
ФГБОУ ВО «Государственный университет
по землеустройству»

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

доктора экономических наук, профессора Потравного Ивана Михайловича на диссертационную работу кандидата экономических наук, доцента НОВИКОВА Алексея Витальевича на тему: «Пространственное развитие прибрежных арктических территорий и его эколого-экономическое обоснование: методология и практика», представленную на соискание учёной степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика» (9. Экономика природопользования и землеустройства).

В период подготовки диссертации в Государственном университете по землеустройству в 2022 — 2025 годах при моём консультировании кандидат экономических наук, доцент Новиков А. В. работал доцентом на кафедре градостроительства и пространственного развития Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Государственный университет по землеустройству».

За этот период им подготовлена диссертационная работа по специальности 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства)» на тему «Пространственное развитие прибрежных арктических территорий и его эколого-экономическое обоснование: методология и практика», которая представляет собой самостоятельное завершённое научное исследование одной из актуальных проблем экономики природопользования и землеустройства, связанной с эколого-экономическим обоснованием пространственного развития арктических территорий в условиях их промышленного освоения.

Тема диссертационной работы Новикова А.В. актуальна и имеет большое теоретическое и практическое значение для обеспечения экологически ориентированного роста экономики, сохранения благоприятной окружающей среды, рационального использования природных ресурсов в Арктической зоне Российской Федерации. Диссертация направлена на реализацию «Стратегии развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности на период до 2035 года», утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 26 октября 2020 г. № 645, в части обоснования мер по промышленному освоению и пространственному развитию арктических территорий, рациональному использованию природных ресурсов и землепользованию, развитию традиционных промыслов коренных народов Севера и повышения качества жизни местного населения, «Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года», утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2017 г. № 208, в части развития методов и механизмов, направленных на обеспечение сбалансированного пространственного развития, включая прибрежные арктические территории. В Послании Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации от 29 февраля 2024 года указывается на необходимость пространственного развития Арктики и Дальнего Востока в целях повышения качества жизни людей и рационального землепользования.

Тема диссертационного исследования тесно связана с реализацией «Стратегией социально-экономического развития Арктической зоны Республики Саха (Якутия) на период до 2035 года», утвержденную Главой Республики Саха (Якутия) от 31 июля 2020 г., и направлена на выявление ключевых проблем социально-экономического развития арктических территорий, в том числе в сфере рационального использования земельных ресурсов и сохранения исконной среды обитания коренных народов Севера при промышленном освоении территории. Особое значение при этом имеет развитие экономических методов управления природопользованием, эколого-экономическое

обоснование выбора проектов промышленного освоения арктических территорий с учетом охраны окружающей среды, оценки и компенсации причиненного экологического ущерба, развития методов поддержки традиционных промыслов коренных народов Севера и рационального землепользования.

В этой связи актуальность темы исследования Новикова А.В. связана с развитием методологии и практики пространственного развития прибрежных арктических территорий, обеспечением рационального землепользования при реализации проектов освоения Арктики.

В процессе подготовки диссертации А.В. Новиков проявил себя с положительной стороны, продемонстрировал способность формулировать и решать сложные теоретические и методические задачи по управлению природопользованием, выполнять анализ научно-теоретических и практических материалов, самостоятельно планировать и проводить широкий круг исследовательских работ. Он имеет высокий уровень профессиональной подготовки, отличается вдумчивостью и новизной в постановке и решению поставленных задач, он проявил способности самостоятельно определять цели, задачи и направления исследований, осуществлять глубокий социально-экономический и экологический анализ и генерировать новые идеи подходы к решению теоретических и практических проблем управления природопользования на арктических территориях.

Цель его диссертационного исследования состоит в развитии методологии, разработке теоретических основ, методических подходов к формированию модели пространственного развития прибрежных арктических территорий и механизма рационального землепользования в условиях промышленного освоения Арктики.

Новизна результатов диссертационного исследования Новикова А.В. состоит в развитии методологии, разработке теоретических подходов, методических и практических рекомендаций по пространственному развитию прибрежных арктических территорий в условиях промышленного освоения

Арктики, включая классификацию типов и зонирование арктических территорий, формирование оценочных эколого-экономических и социальных критериев проектов развития прибрежных арктических территорий, разработку алгоритма оценки и выбора инвестиционных проектов с учетом социально-экономических и экологических факторов, а также механизм регулирования природопользования и землеустройства, поддержки приоритетных проектов развития арктических территорий путем создания арктического фонда.

Говоря о конкретных научных результатах диссертационного исследования Новикова А.В., можно отметить следующие:

- разработаны теоретические подходы к пространственному развитию прибрежных арктических территорий, разработана концепция пространственного развития и зонирования арктических территорий;

- развит и теоретически дополнен понятийный аппарат в сфере землеустройства, кадастра и мониторинга земель в части определения понятия «прибрежные арктические территории» для управления земельными ресурсами, которое охватывает зону взаимодействия «суша – море», которая состоит из морского берега, береговой линии и прибрежной части моря;

- разработана типология территорий и выполнено зонирование прибрежных арктических территорий, а также сформировано исходное множество территорий пространственного развития, включающее в себя прибрежную арктическую территорию (зону), природоохранную территорию, территории опережающего развития и традиционного природопользования; предложена классификация типов арктических территорий; выделены классификационные признаки и специфические условия функционирования таких территорий.;

- выявлены тенденции и особенности развития прибрежных арктических территорий с учетом их влияния на социально-экономическое развитие, состояние окружающей среды и традиционные промыслы коренных народов;

- разработана экономико-математическая модель пространственного развития арктических территорий с учетом предложенного их зонирования,

включающая формирование исходного множества инвестиционных проектов пространственного развития арктических территорий, обоснование критериев их оценки, разработку алгоритма принятия решений по развитию прибрежных арктических территорий с учетом социально-экономических, экологических и этнологических факторов;

- разработан механизм экономического регулирования и финансирования проектов пространственного развития и рационального землепользования на прибрежных арктических территориях, включающий создание арктического фонда, распределение средств на приоритетные проекты с учетом их важности для реализации стратегических задач социально-экономического развития арктической зоны страны.

Следует отметить, что Новиков А.В. принимал личное участие в получении научных результатов, изложенных в диссертации.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, подтверждается результатами проведенных экономических расчетов с использованием статистического и фактического материала, апробацией и внедрением полученных результатов, что свидетельствует о практической ценности материалов.

В ходе исследования автором были использованы современные методики сбора и обработки исходной информации. Для решения поставленных задач применялся системный анализ, статистические, экономико-математические методы, расчетно-аналитический, нормативный, балансовый методы, методы картографирования и зонирования территории, социологические опросы, методы эколого-экономической оценки.

Теоретическая значимость результатов исследования заключается в развитии концептуальных положений в сфере землеустройства, кадастра и мониторинга земель относительно арктических прибрежных территорий, совершенствовании методов проведения исследований и комплексной диагностики состояния природных, природно-хозяйственных и социально-экономических

территориальных систем в Арктической зоне страны, формировании научно-методологических основ пространственного развития арктических территорий на различном уровне, обосновании направлений и форм оптимизации хозяйственного использования земель, развитии методов адаптации системы землепользования и землеустройства в условиях климатических изменений, а также методов устойчивого развития арктических территорий с учетом ресурсного потенциала.

Практическая значимость результатов исследования состоит в возможности применить разработанные теоретико-методические подходы к регулированию землепользования и землеустройства, методы типологии и зонирования арктических территорий, экономико-математическую модель пространственного развития прибрежных арктических территорий, а также механизм поддержки и финансирования проектов пространственного развития и рационального землепользования на прибрежных арктических территориях.

Результаты диссертационного исследования Новикова А.В. могут быть также использованы для оценки воздействия на этнологическую среду проектов освоения территории, разработки механизма защиты интересов коренных народов Севера в сфере землепользования, развития традиционных отраслей коренных народов и защиты исконной среды их обитания.

Научные результаты диссертации использованы в учебном процессе ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству» в курсах «Мониторинг городской среды мегаполиса» и «Основы градостроительства и планировка населенных мест»; в ООО «Межрегиональный центр экологического аудита и консалтинга» при выполнении исследований по проведению этнологической экспертизы проектов в арктической зоне Якутии, а также в АО «Арктическая горная компания» (г. Якутск) при проведении исследований по оценке воздействия на этнологическую среду в Оленёкском эвенкийском национальном районе Республики Саха (Якутия).

Следует отметить, что соискатель Новиков А.В. не кабинетный ученый. Он принимал личное участие в научной экспедиции в Арктическую зону Якутии, проводил исследования в Оленёкском эвенкийском национальном районе Республики Саха (Якутия), с. Оленек и Харыялах. Он является членом Российского общества экологической экономики.

В процессе выполнения диссертационной работы соискатель Новиков А.В. проявил целеустремленность, настойчивость, активность в проведении исследований, он глубоко изучил предмет исследования, проработал большой объем научно-методического и фактического материала, показал способность аналитического мышления при выборе и обосновании направлений развития экономических методов управления природопользованием, в связи с чем является сложившимся высококвалифицированным научным работником.

Высокий уровень профессионализма и научной зрелости соискателя нашёл отражение в показателях его публикационной активности. Результаты его диссертационного исследования отражены в 48 публикациях общим объемом 168,9 печ. л. (вклад автора 32,86 печ. л.), в том числе в 20 статьях, опубликованных в рецензируемых научных изданиях и статьях, проиндексированных в базе данных Scopus и Web of Science общим объемом 14,4 печ. л. (вклад автора 8,89 печ. л.). Результаты исследования представлены в 5 монографиях общим объемом 130,5 печ. л. (вклад автора 4,9 печ. л.).

Результаты его исследований доложены, обсуждены и получили положительную оценку на 20 международных и Всероссийских научно-практических конференциях, в том числе на международных научно-практических конференциях Российского общества экологической экономики.

За время подготовки диссертации Новиков А.В. принимал активное участие в научной университета и общественной жизни кафедры. Он пользуется заслуженным уважением среди студентов, аспирантов и сотрудников университета и кафедры.

Диссертация Новикова А.В. является самостоятельным исследованием и соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. Автор диссертации решена важная научная проблема по пространственному развитию прибрежных арктических территорий и его эколого-экономическое обоснованию.

Считаю, что диссертационная работа Новикова А.В. является результатом самостоятельных завершённых научных исследований, имеющих важное значение для развития методологии и практики развития Арктики.

По нашему мнению она полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (Экономика природопользования и землеустройства), а её автор заслуживает присвоения искомой ученой степени.

Научный консультант,

доктор экономических наук, профессор, старший научный сотрудник кафедры цифрового земледелия и ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО

«Государственный университет по землеустройству»

И. М. Потравный

«16 » декабря 2024 г.

