

«УТВЕРЖДАЮ»:

Директор Байкальского института
природопользования СО РАН, д.г.н.

Гармаев Е.Ж. _____

«___» _____ 2015 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Байкальский институт природопользования Сибирского отделения РАН

Диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук Аюшеевой Светланы Никитичны на тему «Экономические инструменты обоснования природоохранных инвестиций» выполнена в федеральном государственном бюджетном учреждении науки Байкальский институт природопользования Сибирского отделения РАН в лаборатории экономики природопользования.

В период подготовки диссертации соискатель Аюшеева Светлана Никитична работала в должности ведущего инженера лаборатории экономики природопользования федерального государственного бюджетного учреждения науки Байкальский институт природопользования Сибирского отделения РАН.

В 2002 году Аюшеева С.Н. окончила Бурятскую государственную сельскохозяйственную академию им. В.Р. Филиппова по специальности «Бухгалтерский учет и аудит».

Справка об обучении и сдаче кандидатских экзаменов №15-976 от 07 декабря 2015 г. выдана федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Бурятский государственный университет».

Научный руководитель – Михеева Анна Семеновна, д.э.н., доцент, заведующий лабораторией экономики природопользования федерального

государственного бюджетного учреждения науки Байкальский институт природопользования Сибирского отделения РАН.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

1. Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации.

Соискателем получен ряд заслуживающих выводов и рекомендаций. В результате проведенных исследований получено научное обоснование разработки методических рекомендаций для выбора приоритетных направлений использования природоохранных инвестиций на основе сравнительной оценки природного потенциала территорий и объемов антропогенных поллютантов, в результате которой определены нормативы стоимости природоохранных фондов и потребность в их инвестировании.

2. Степень достоверности результатов проведенных исследований.

Научные положения, теоретические выводы и практические рекомендации, содержащиеся в диссертации, имеют высокую степень достоверности, подтверждены использованием научных трудов по исследуемой проблеме, выполненными ранее многочисленными авторами, представительной выборкой статистических и аналитических данных, расчетами на примере территорий Республики Бурятия, а также результатами апробации и внедрения.

3. Научная новизна проведенных исследований.

Научная новизна диссертационной работы состоит в научном обосновании приоритетных направлений природоохранного инвестирования на основе оценки экологической технoемкости территорий.

Предложены методические подходы к разработке экономических инструментов обоснования природоохранных инвестиций.

Выявлено усиление эколого-экономических противоречий системы регионального природопользования.

Доказано превышение экономического ущерба окружающей среде над платой за загрязнение, а также выявлены причины сниженного инвестирования собственных средств предприятий в средозащитные мероприятия.

Проведена сравнительная оценка природного потенциала территорий и объемов антропогенных поллютантов, на основе которой определены нормативы стоимости природоохранных фондов и потребность в их инвестировании, а также выявлены приоритетные территории привлечения средозащитного инвестирования.

Разработаны теоретические подходы и методические рекомендации по учету фактора деградации окружающей среды в системе показателей муниципальной статистики.

4. Практическая значимость научных результатов заключается:

Научные результаты исследования были использованы при выполнении:

- научного проекта VIII.79.2.2. «Научные основы формирования эколого-экономической политики Сибири и сопредельных территорий в условиях трансформации природы и общества» (РН 01201359019);
- партнерского интеграционного проекта СО, ДВО и УрО РАН № 23 «Трансграничные речные бассейны в азиатской части России: комплексный анализ состояния природно-антропогенной среды и перспективы межрегиональных взаимодействий» (РН 01201266476);
- проекта Организации экономического сотрудничества и развития на тему «Содействие развитию экономических инструментов управления водными ресурсами Республики Бурятия (бассейн озера Байкал)» (договор № 31023/C1 от 05.02.2014);
- проекта Глобального экологического фонда “BASIC SMALL CONTRACT FOR SERVICES Ref. GPSO /

Lake Baikal/060/08Nov2013_Petrochenko]” «Анализ действующей системы контроля затрат и стимулов к экономической эффективности и повышению результативности работы организаций водохозяйственного комплекса в российской части бассейна озера Байкал в отношении инфраструктуры ирригации, водоснабжения и водоотведения. Разработка предложений по совершенствованию системы контроля затрат и усилению стимулов в этих секторах»;

– проекта федеральной целевой программы «Охрана оз. Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012-2020 годы» «Исследование негативного воздействия выбросов и сбросов вредных (загрязняющих) веществ на Байкальскую природную территорию и разработка научно-обоснованных рекомендаций по их регулированию» (№ госрегистрации 114121970060 от 19.12.2014);

– государственного контракта № НИР-15-01 «Социально-экономические условия и ограничения для определения возможного диапазона колебаний уровня Байкала на территории Бурятии» (№ госрегистрации 115100510023 от 05.10.2015).

5. Ценность научных работ.

Результаты работы, полученные в соответствии с паспортом специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством» по области исследования 7. «Экономика природопользования» и содержащиеся в научных работах автора способствуют приращению знания в сфере оценки валового накопления основного капитала с учетом деградации окружающей среды (пп. 7.5), оценки экологической техноёмкости территорий (пп. 7.10), а также разработки экономических инструментов обоснования природоохранных инвестиций (пп. 7.13).

По материалам диссертации опубликовано 28 научных работ общим объемом 7,5 печатных листов, в том числе 10 статей, рекомендуемых ВАК

Минобрнауки для публикации материалов по докторским и кандидатским диссертациям: «Вестник Восточно-сибирского государственного университета технологий и управления», «Электронный научный журнал Известия Иркутской государственной экономической академии (Байкальский государственный университет экономики и права)», «Региональная экономика: теория и практика», «Управление экономическими системами: электронный научный журнал», «Науковедение: интернет-журнал», «Современная экономика: проблемы и решения», «Вестник Бурятского государственного университета.», «Научное обозрение», «География и природные ресурсы».

Основные результаты работы изложены, обсуждены и получили одобрение на международных конференциях, в том числе: научно-практическая конференция Российского общества экологической экономики RSEE-2015/РОЭЭ-2015 «Теория и практика экономического регулирования природопользования и охраны окружающей среды» (г. Казань, 2015); 2015 Environmental Economics Conference (Shanghai, China, 2015); научно-практическая конференция «Восточные ворота России» (г. Улан-Удэ, 2014); International Conference on Ecology, Environment and Sustainable Development of Silk Road Economic Zone (Beijing, China, 2014); III Международная научно-практическая конференция «Социально-экономическое развитие России и Монголии: проблемы и перспективы» (г. Улан-Батор, Монголия, 2013); IX Международная конференция «Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий» (г. Улан-Удэ, 2013).

6. Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем.

Основные положения диссертационной работы опубликованы в следующих работах:

1. Аюшеева, С.Н. Исследование социально-экономической устойчивости сельских территорий Республики Бурятия / А.С. Михеева, С.Н. Аюшеева // Вестник Восточно-сибирского государственного университета технологий и управления – 2013. - №2 (41) - с.92-98. - 0,5 п.л. (авт. – 0,2 п.л.).
2. Аюшеева, С.Н. Эколого-экономический индекс сельских территорий Республики Бурятия / С.Н. Аюшеева // Электронный научный журнал Известия Иркутской государственной экономической академии (Байкальский государственный университет экономики и права). – 2013. - №3. URL: <http://eizvestia.isea.ru/reader/article.aspx?id=17542> (дата публикации: 14.03.2013) - 0,4 п.л.
3. Аюшеева, С.Н. Региональные особенности формирования экологоориентированной инвестиционной политики на территориях с экологическими ограничениями / А.С. Михеева, Т.Б. Бардаханова, С.Н. Аюшеева // Региональная экономика: теория и практика. – 2013. - №27 (306). – с. 2-7. - 0,5 п.л. (авт. – 0,2 п.л.)
4. Аюшеева, С.Н. Сравнительный анализ экономического ущерба окружающей среде на модельных территориях / А.С. Михеева, С.Н. Аюшеева // Вестник Восточно-сибирского государственного университета технологий и управления. – 2014. - № 3 (48). – с. 92-96. - 0,4 п.л. (авт. – 0,2 п.л.)
5. Аюшеева, С.Н. Институциональное регулирование природопользования и формирование экологических издержек / Т.Б. Бардаханова, А.С. Михеева, С.Н. Аюшеева // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2014. - №10. URL: <http://www.uecs.ru> (дата публикации: 25.10.2014 г.) - 0,8 п.л. (авт. – 0,2 п.л.)
6. Аюшеева, С.Н. Экономический (хозяйственный) вид освоения территорий: специфика и соотношение с другими видами (теоретический анализ) / С.Н. Аюшеева, А.С. Михеева, А.Н. Новиков, М.С. Новикова, П.В. Осодоев // Науковедение: интернет-журнал. – 2014. - №5 (24). URL:

<http://naukovedenie.ru/PDF/139EVN514.pdf> (дата публикации: 21.11.2014 г.) - 0,6 п.л. (авт. – 0,1 п.л.)

7. Аюшеева, С.Н. Эколого-экономическая оценка выбора приоритетов природоохранного инвестирования на территориях Республики Бурятия / С.Н. Аюшеева // Современная экономика: проблемы и решения. – 2014. - №10 (58). – с. 171-177. - 0,4 п.л.

8. Аюшеева, С.Н. Сравнительная оценка природного потенциала самоочищения и антропогенных воздействий в трансграничном речном бассейне р. Селенги / В.С. Батомункуев, С.Н. Аюшеева // Вестник Бурятского государственного университета. – 2015. – выпуск 4. -с. 43-49. - 0,6 п.л. (авт. – 0,3 п.л.)

9. Аюшеева, С.Н. Эффективность финансово-хозяйственной деятельности организаций водохозяйственного комплекса / А.С. Михеева, С.Н. Аюшеева // Научное обозрение. – 2015. – №12. - с. 430-438. - 0,8 п.л. (авт. – 0,4 п.л.)

10. Аюшеева, С.Н. Эколого-экономическая оценка выбора приоритетов природоохранного инвестирования на приграничных территориях Республики Бурятия / А.С. Михеева, С.Н. Аюшеева // География и природные ресурсы. – 2015. – №3 - с. 56-63. - 0,9 п.л. (авт. – 0,4 п.л.)

11. Аюшеева, С.Н. Дифференциация сельских территорий Республики Бурятия по уровню экологической устойчивости / С.Н. Аюшеева // Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Проблемы народонаселения Сибири» - Улан-Удэ: Изд-во Бурятского госуниверситета, 2012. - с. 159-162. - 0,3 п.л.

12. Аюшеева, С.Н. Возможности и перспективы развития органического сельского хозяйства в Байкальском регионе / А.С. Михеева, С.Н. Аюшеева // Монгол улсын Шинжлэх Ухааны Академийн Газарзүйн хурээлэнгийн эрдмийн зовлолийн баталснаар хэвлэв, 2013. - с. 116-125. - 0,3 п.л. (авт. – 0,1 п.л.)

13. Аюшеева, С.Н. Экономическая устойчивость сельских территорий Республики Бурятия / С.Н. Аюшеева // Проблемы устойчивого развития региона: VII школа-семинар молодых ученых России: Материалы докладов. - Улан-Удэ: Изд-во БНЦ СО РАН, 2013. – с.9-12. - 0,1 п.л.
14. Аюшеева, С.Н. Эколого-экономические особенности инвестиционной политики в условиях особого режима природопользования / С.Н. Аюшеева // Экономические проблемы устойчивого развития: материалы Международной научно-практической конференции, посвященной памяти проф. Балацкого О.Ф.– Сумы (Украина): Сумский гос. ун-т, 2013. – Т. 1. - с. 21-22. - 0,1 п.л.
15. Аюшеева, С.Н. Эколого-экономический индекс приграничных сельских территорий Республики Бурятия / С.Н. Аюшеева // Управление эколого-экономическими системами: взаимодействие власти, бизнеса, науки и общества: Материалы 12-й Международной конференции Российского общества экологической экономики. - Иркутск: Изд-во Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, 2013. – с. 256-257. - 0,2 п.л.
16. Аюшеева, С.Н. Эколого-экономическая устойчивость сельских территорий Республики Бурятия / С.Н. Аюшеева // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: Материалы IX Междунар. конф. (г. Улан-Удэ, 20-22 августа 2013 г.) / под науч. ред. А.К. Тулохонова, Е.Ж.Гармаева, А.С.Михеевой. – Улан-Удэ: Изд-во Бурятского государственного университета, 2013. – Т.2. – с.129-134. - 0,4 п.л.
17. Аюшеева, С.Н. Сравнительная оценка природного потенциала самоочищения и антропогенных воздействий в трансграничном речном бассейне р. Селенга / А.С. Михеева, С.Н. Аюшеева // Гео- и экосистемы трансграничных речных бассейнов на Востоке России: проблемы и перспективы устойчивого развития: Материалы Всерос. научного семинара / Сибирское отделение РАН, Ин-т нефтегазовой геологии и геофизики им.

А.А. Трофимука. – Новосибирск: ИНГГ СО РАН, 2014. – с. 83-87. - 0,5 п.л.
(авт. - 0,2 п.л.)

18. Аюшеева, С.Н. Оценка экологической техноёмкости территории Республики Бурятия / С.Н. Аюшеева // Конференция с международным участием «Регионы нового освоения: экологическая политика в стратегии развития», 1-3 октября 2013 г., Хабаровск: сб. докладов [Электронный ресурс] – Хабаровск, ИВЭП ДВО РАН, 2013. – с. 13-17. - 0,3 п.л.

19. Аюшеева, С.Н. Оценка эколого-экономических взаимодействий приграничных сельских территорий Республики Бурятия / С.Н. Аюшеева // Социально-экономическое развитие России и Монголии: проблемы и перспективы: Материалы III Международной научно-практической конференции. – Т. 1. – Улан-Удэ: Изд-во ВСГУТУ, 2013. – с. 23-26 - 0,3 п.л.

20. Аюшеева, С.Н. Экологическая техноёмкость трансграничных территорий бассейна р. Селенга / С.Н. Аюшеева // Географические факторы регионального развития Азиатской России. г. Владивосток: Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, 2013. - с. 380-384. - 0,3 п.л.

21. Аюшеева, С.Н. Экономическая оценка выбросов в атмосферу Республики Бурятия / С.Н. Аюшеева // Міжнародна стратегія економічного розвитку регіону: матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції, м. Суми, 3–5 вересня 2013 року / за заг. ред. проф. О. В. Прокопенко. – Суми : СумДУ, 2013. – с. 189-190 - 0,4 п.л.

22. Ayusheeva, S.N. The strategic directions for the formation of ecology-oriented investment policy on the territories with environmental restrictions / A.S.Mikheeva, S.N. Ayusheeva // Proceedings of International Conference on Ecology, Environment and Sustainable Development of Silk Road Economic Zone – 2014. - Beijing, China. P. 80-85. - 0,4 п.л. (авт. – 0,2 п.л.)

23. Аюшеева, С.Н. Сравнительная оценка экономического ущерба окружающей среде на модельных территориях / С.Н. Аюшеева // Труды

Бурятского республиканского отделения Русского географического общества. XIX том / под ред. А.К. Тулохонова, Э.А.Батоцыренова. – Улан-Удэ, Изд-во Бурятского госуниверситета, 2014. – с. 14-20 - 0,6 п.л.

24. Аюшеева, С.Н. Оценка влияния экономического развития на природный потенциал самоочищения Республики Бурятия / С.Н. Аюшеева // Сборник трудов XIII Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики RSEE-2015 / РОЭЭ-2015 «Теория и практика экономического регулирования природопользования и охраны окружающей среды». – М.: 2015. – с. 405-412 - 0,3 п.л.

25. Аюшеева, С.Н. Совершенствование эколого-ориентированной инвестиционной политики Республики Бурятия / А.С. Михеева, С.Н. Аюшеева // Сборник трудов XIII Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики RSEE-2015 / РОЭЭ-2015 «Теория и практика экономического регулирования природопользования и охраны окружающей среды». – М.: 2015. – с. 397-405. - 0,4 п.л. (авт. – 0,2 п.л.)

26. Ayusheeva, S.N. Summary assessment of the instruments for water resources conservation and sustainable use in the Baikal natural area / T.V.Bardakhanova, S.N. Ayusheeva, Z.S. Goryunova // Arctic dialogue in the global world. Proceedings of the Joint Science and Education Conference (June 16-17, 2015). – Ulan-Ude. Buryat State University Publishing Department, 2015. – P. 101-103. - 0,4 п.л. (авт. – 0,1 п.л.)

27. Bardakhanova, T.B., Ayusheeva, S.N., Goryunova, Z.S. Instruments for Conservation and Sustainable Use of Water Resources in the Baikal Natural Area // Journal of Geoscience and Environment Protection. – Shanghai: Scientific research publishing, 2015. - P. 39-44. - 0,4 п.л. (авт. – 0,1 п.л.)

28. Аюшеева, С.Н. Структурное распределение инвестиций средозащитной деятельности в Республике Бурятия / С.Н. Аюшеева // Материалы XV

Совещания географов Сибири и дальнего Востока (г. Улан-Удэ, 10-13 сентября 2015 г.) – Иркутск: Издательство Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, 2015. – с. 383-386. - 0,2 п.л.

7. Соответствие диссертации научной специальности.

Диссертационная работа Аюшеевой С.Н. представляет собой законченное, самостоятельное исследование на актуальную тему, имеющее новизну, практическую значимость, соответствует п. 7 паспорта специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования)» и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Минобрнауки России, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Диссертация на тему: «Экономические инструменты обоснования природоохранных инвестиций», выполненная в лаборатории экономики природопользования Байкальского института природопользования СО РАН Аюшеевой Светланой Никитичной, рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования)» в диссертационном совете Д 212.196.10 при ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова».

Заключение принято на заседании лаборатории экономики природопользования.

Присутствовало на заседании 17 чел. Результаты голосования: «за» - 17 чел., «против» - 0 чел., «воздержалось» - 0 чел., протокол № 7 от 16.11.2015 г.

Михеева А.С., д.э.н., доц.,
лаборатория экономики природопользования,
заведующий