

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЛЕСНОГО
ХОЗЯЙСТВА»

ПАМЯТИ
АЛЕКСАНДРА СОЛОМОНОВИЧА ШЕЙНГАУЗА
(к 75-летию со дня рождения)

Библиографический указатель

Хабаровск
2008

ББК Я2:65.9(2)34
УДК 01:630+338
П15

Авторы: *Н.Е. Антонова, В.Г. Булдакова, Д.С.Вишневский, Г.С. Гловацкая, О.А. Гловацкая, Д.Ф. Ефремов, В.Д. Калашников, В.П. Каракин, А.П. Сапожников, Г.И. Сухомиров, В.А. Чельшев*

Памяти Александра Соломоновича Шейнгауза (к 75-летию со дня рождения) :
биобиблиографический указатель / под. ред. Д.Ф. Ефремова ; Рос. акад.наук, Дальневост. отд-ние, Ин.т экон. исслед. ; Министерство Природных ресурсов РФ, ФГУ «ДальНИИЛХ». – Хабаровск, 2008. – 104 с.

Издание посвящено памяти выдающегося ученого в области природопользования Дальнего Востока, д-ра с.-х. наук, профессора, заслуженного деятеля науки РФ, Александра Соломоновича Шейнгауза в связи с 75-летием со дня его рождения. В издании содержатся биографические данные Александра Соломоновича, воспоминания друзей и коллег, краткая оценка его научного вклада, список трудов и публикаций, составленный самим автором.

Данное издание призвано способствовать сохранению не только памяти о большом ученом, но и развитию его идей в науке.

Редакция Д.Ф. Ефремова

Утверждено к печати редакционно-издательским советом
Института экономических исследований ДВО РАН

© Институт экономических исследований ДВО РАН, 2008
© ФГУ «ДальНИИЛХ», 2008

Содержание

Введение	3
1. Краткая биография А.С. Шейнгауза.....	5
2. Вклад А.С. Шейнгауза в науку.....	8
2.1. Лесоведение и лесоустройство	9
2.2. Лесное ресурсоведение.....	11
2.3. География лесных ресурсов Дальнего Востока	13
2.4. Районирование природных ресурсов Дальнего Востока	14
2.5. Экономика лесного комплекса Дальнего Востока.....	15
и лесная политика	15
2.6. Экология и природопользование.....	19
3. Научная школа А.С. Шейнгауза.....	24
4. Доброе слово друзей и коллег	26
5. Библиографический список трудов А.С. Шейнгауза	29
Раздел I. Книги	29
Раздел II. Интернет-публикации.....	32
Раздел III. Атласы и карты	33
Раздел IV. Брошюры	34
Раздел V. Научные статьи и авторские главы в коллективных монографиях	37
Раздел VI. Тезисы докладов	64
Раздел VII. Отчеты и прочие научные рукописные работы	70
Раздел VIII. Статьи в газетах и ненаучных журналах	73
6. Фото из личного архива А.С. Шейнгауза.....	76

Введение

16 октября 2007 г. на 75-м году жизни не стало Александра Соломоновича Шейнгауза, заслуженного деятеля науки Российской Федерации, профессора, доктора сельскохозяйственных наук. Александр Соломонович был не просто выдающимся ученым, оставившим более 400 научных трудов, известным не только в родном отечестве, но и за рубежом. С его именем связана целая эпоха в становлении и развитии лесного комплекса Дальнего Востока. Он является одним из основателей и ярким представителем дальневосточной школы ОТЕЧЕСТВЕННОГО ЛЕСОВЕДЕНИЯ И ЛЕСОВОДСТВА, а также связанных с этим направлением таких отраслей лесной науки, как лесное ресурсоведение, экономика и лесная политика, экология лесопользования, экономика природопользования и других.

Его вклад в науку, несомненно, заслуживает отдельного анализа и будет ещё долго являться источником и объектом специального и детального изучения.

Рассуждая о нем как об ученом, хочется подчеркнуть его глубину и многогранность. Широкий круг специалистов искренне назовут его своим – лесники, лесные экономисты, географы, специалисты по региональной экономике и многие другие. У данной многогранности были центральные, базовые элементы, вокруг которых формировался круг разнообразных научных и познавательных интересов. Первоначально – это леса Дальнего Востока, а затем природопользование региона в целом.

При всем при этом, Александр Соломонович был замечательным человеком. Природа наделила его не только исключительной редкой памятью, аналитическим мышлением, целеустремленностью, упорством и трудолюбием, но и доброжелательностью, скромностью, обязательностью, заботливостью к людям и другими качествами человека высочайшей пробы.

Сегодня, когда его не стало, не только хочется, а просто необходимо сказать добрые слова в его адрес.

Настоящее издание является предварительной попыткой лишь кратко очертить творческую и общественную деятельность Александра Соломоновича с целью почтить его память в связи с 75-летием со дня рождения. В текущем году Институтом экономических исследований ДВО РАН готовится к выпуску книга, содержащая отдельные работы творческого наследия ученого.

Приводимый библиографический список трудов А.С. Шейнгауза, составлен и структурирован самим автором (с авторскими замечаниями) по восьми блокам, которые для удобства пользования читателей представлены как разделы. В пределах каждого блока (раздела) материал расположен в прямой хронологии.

Издание подготовлено коллективом авторов, в составе которого коллеги и близкие Александра Соломоновича: *Н.Е. Антонова, Д.С. Вишневский, В.Г. Булдакова, Г.С. Гловацкая, О.А. Гловацкая, Д.Ф. Ефремов, В.Д. Калашиников, В.П. Каракин, А.П. Сапожников, Г.И. Сухомиров, В.А. Чельшев.*

Редакция *Д.Ф. Ефремова*

1. Краткая биография А.С. Шейнгауза

Шейнгауз Александр Соломонович родился 2 февраля 1933 г. в г. Воронеже, в семье инженера-металлиста и учительницы английского языка. Однако детство его прошло в г. Харькове, куда родители его переехали в год рождения сына в связи с назначением отца главным инженером крупного завода ФЭД. Осенью 1941 г. вместе с заводом ФЭД семья была эвакуирована из г. Харькова в г. Бердск, Новосибирской области. Именно здесь в тяжелые военные годы формировался характер и воля будущего ученого.

В 1946 г. в связи с возвращением завода, вся семья вернулась в г. Харьков.

В 1950 г. А.С. Шейнгауз закончил среднюю школу и поступил на лесомелиоративный факультет Харьковского сельскохозяйственного института.

Будучи студентом, он отличался исключительной социальной активностью, юношеской задиристостью, большим трудолюбием и любознательностью, с большим увлечением занимался в студенческих научно-исследовательских кружках, участвовал с докладами в студенческих научных конференциях. За все время занятий в институте не имел ни одной четверки, был круглым отличником.

Здесь он встретил свою единственную на всю жизнь любовь – Галину Семеновну Гловацкую. Немного встречается таких прочных, таких гармоничных союзов, таких одновременно уважительных и нежных отношений между супругами, какие были в семье Александра Соломоновича и Галины Семеновны. С самого начала они не мыслили себя друг без друга, и когда в 1955 г., на последнем курсе института возник единственный вариант совместного распределения, они выбрали его, ни секунды не сомневаясь. На край земли, но вместе. Вместе они прожили более пятидесяти лет, во всем поддерживая друг друга.

В 1955 г. после окончания с красным дипломом института, Александр Соломонович получил назначение на работу в Дальневосточное лесоустроительное предприятие (г. Хабаровск). За десять лет работы в предприятии занимал последовательно должности техника, инженера, начальника партии. Провел полевые работы во всех основных районах Дальнего Востока и составил восемь проектов организации лесного хозяйства.

Край земли – Дальний Восток – стал родным на всю жизнь. Молодой специалист, Александр Шейнгауз, в должности помощника таксатора с огромным энтузиазмом включился в работу, с восторгом воспринимая лесную романтику Дальнего Востока. Людям, не связанным с лесным хозяйством, должность «таксатор» мало что говорит. А это просто приве-

дение лесов в известность путем, естественно, пешего передвижения по огромным лесным просторам Дальнего Востока. В сущности, первопроходцы. Тысячи километров лесных дорог стали суровой школой для молодого лесоведа – школой выживания и достижения цели в любых условиях, школой коммуникативности, толерантности и управления. Иногда жесткого, так как в экспедициях (а он уже через пару лет стал начальником партии) собирался самый разный народ, преимущественно те, кого принято называть маргиналами – люди без определенных занятий и места жительства, не обремененные высокими моральными качествами.

В 1961 г. А.С. Шейнгауз поступил в заочную аспирантуру Дальневосточного научно-исследовательский институт лесного хозяйства (ДальНИИЛХ) по специальности «экономика лесного хозяйства», которую окончил в 1965 г. с защитой кандидатской диссертации.

Александр Соломонович сам выбрал себе учителей в лесной науке, этим выбором задав сразу высокую планку отсчета и определив позицию. Это, в первую очередь, Б.А. Ивашкевич, Б.П. Колесников, с их позицией против утилитарного сиюминутного взгляда на леса региона. Всю последующую жизнь А.С. Шейнгауз продолжал линию Б.А. Ивашкевича и Б.П. Колесникова на необходимость правильно вести лесное хозяйство, соблюдая непрерывность и неистощительность, борясь с косностью и бюрократией в лесной отрасли.

После защиты диссертации, в 1965 г. перешел на работу в этот же НИИ на должность заведующего лабораторией (отделом) экономики и организации лесного хозяйства. За 24 года работы в этой должности развил лабораторию от списочного состава в три человека до 26 человек, превратив ее в самую крупную и продуктивную ячейку института. В 1969 г. создал в ее составе сектор вычислительных работ на базе одной из первых ЭВМ в лесном хозяйстве СССР. В 1979 г. защитил докторскую диссертацию. При этом, если в кандидатской диссертации объектом исследования были леса Хабаровского и Приморского краев, то в докторской – все леса Дальнего Востока. В 1989 г. получил звание профессора по специальности «экономика, организация управления и планирования народного хозяйства (лесного хозяйства)».

В 1990 г. перешел на должность заместителя директора по науке в дирекцию по организации Института комплексного анализа региональных проблем (ИКАРП) ДВО РАН в г. Биробиджане. В 1991 г. перешел на такую же должность в Институт экономических исследований (ИЭИ) ДВО РАН, где работал до конца своих дней.

В разные годы читал учебные курсы по экономике природопользования, а также был председателем ГЭК в Хабаровском государственном техническом университете, Хабаровской государственной академии экономики и права, Дальневосточном государственном университете путей сообщения (Хабаровск).

Им непосредственно подготовлено 8 кандидатов сельскохозяйственных и экономических наук.

Александр Соломонович являлся членом докторских диссертационных советов при Институте экономических исследований ДВО РАН, Уссурийской лесотехнической академии. Вел большую общественную работу, являясь:

- членом Приамурского географического общества, Хабаровск;
- членом Объединенного научного совета по общественным наукам ДВО РАН, Хабаровск;
- членом экономического совета при губернаторе Хабаровского края;
- членом консультационного совета Хабаровской краевой ассоциации коренных малочисленных народов Севера;
- заместителем главного редактора журнала «Пространственная экономика» и др.

Особых наград Александр Соломонович, из-за своей скромности и умения не выпячивать свои заслуги, не получил. Тем не менее, ему присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации»; он награжден медалью «Ветеран труда», медалью Президента Республики Саха (Якутия) «370 лет Якутия с Россией», двумя серебряными и одной бронзовой медалью ВДНХ СССР.

Всем своим творчеством проф. А.С. Шейнгауз «памятник воздвиг себе нерукотворный», хотя он ужасно рассердился бы за такие слова в отношении себя в силу своей природной скромности. Но его нет, ругать некому...

Особых пристрастий у Александра Соломоновича не было, кроме одного – он любил жизнь.

2. Вклад А.С. Шейнгауза в науку

Научное наследие А.С. Шейнгауза нагляднее всего характеризуется его публикациями, которые исчисляются сотнями опубликованных научных и публицистических работ, среди которых:

- книг – 42,
- интернет-страниц – 8,
- атласов и карт – 11,
- брошюр – 33,
- научных статей – 294,
- тезисов – 60,
- *всего научных публикаций – 448,*
- отчетов и докладов – 27,
- *всего научных работ – 475,*
- статей в газетах и популярных журналах – 32,
- всего работ – 507.

Вместе с тем, научное наследие А.С. Шейнгауза представлено также необъятным архивом систематизированных полевых и рукописных материалов; множеством устных лекций, прочитанных им как у нас в стране, так и за рубежом, в самых различных аудиториях; связями и творческими контактами с коллегами из более чем 20 стран; многочисленными рецензиями, отзывами на работы коллег, особенно молодежи; фиксированными выступлениями на различного рода совещаниях, отечественных и международных форумах; педагогической деятельностью.

При этом творческая деятельность ученого настолько обширна, что она не укладывается в какое-либо одно научное направление. Во многих направлениях он сказал, или стремился сказать свое слово. Хозяйственная практика ставила перед учеными разнообразные задачи, когда законченная работа тут же сменялась другой, иногда далекой по содержанию от предыдущей. В этих условиях только очень талантливый человек был способен переключиться на новую задачу и решить её, используя оригинальные подходы и методы, получить выводы, поражающие своей глубиной и нетривиальностью. Александр Соломонович мог это как никто другой, оставаясь всегда лидером творческого коллектива.

Оценивая творчество ученого с позиции значимости научного вклада, можно выделить следующие основные направления:

1. Лесоведение и лесоустройство.
2. Лесное ресурсоведение.
3. География лесных ресурсов Дальнего Востока.
4. Районирование природных ресурсов Дальнего Востока.
5. Экономика лесного комплекса Дальнего Востока и лесная политика.
6. Экология и природопользование Дальнего Востока.

По некоторым из них, например, лесному ресурсоведению, вклад А.С. Шейнгауза настолько велик, что его без преувеличения можно считать основоположником научного направления.

Попытаемся более детально рассмотреть научные достижения Александра Соломоновича по каждому из перечисленных направлений.

2.1. Лесоведение и лесоустройство

Александр Соломонович был профессионалом-лесоводом самого высокого уровня. После окончания престижного лесомелиоративного факультета Харьковского сельскохозяйственного института и распределения на работу в Дальневосточное лесоустроительное предприятие, он десять полевых сезонов провел в лесах Сахалина, Приморского и Хабаровского краев в ранге помощника таксатора, инженера, начальника лесоустроительной партии и лесоустроительного объекта.

Начав свою трудовую деятельность таксатором – лесоустроителем, будущий ученый навсегда сохранил привязанность к проблемам лесоведения, лесоводства, лесной таксации и лесоустройства. Естественно, что его исследования в первое десятилетие научной деятельности были посвящены именно этому направлению, по существу которого опубликовано более 100 работ. В 1965 г. Александр Соломонович защитил кандидатскую диссертацию «Динамика лесного фонда в кедрово-широколиственных лесах бассейна Уссури на примере Улахинского и Вяземского леспромхозов», которая явилась примером кропотливой и трудоемкой научной работы. Были собраны и приведены в сопоставимое состояние с достаточной степенью достоверности данные за 100 лет по динамике лесного фонда, выявлены причины его изменений с привлечением огромного массива архивных материалов и применением оригинальных методик обработки данных, что позволило научно обосновать направления хозяйственной деятельности в этих лесах. Аналогов такой работы на Дальнем Востоке России не было ни до ее проведения, ни до настоящего времени.

Объектом тщательного внимания для ученого являлся не столько конкретный древо-стой, сколько лесной массив в целом, что внесло новое видение лесного покрова с лесоведческих позиций и позволило по иному понять динамику лесного фонда. Особенно представления о лесистости, её понятийной сущности, объективности параметров, нарушенности лесного покрова и лесных экосистем.

Глубокие по своему лесоводственному содержанию работы, посвященные динамике кедрово-широколиственных лесов, рубкам главного пользования в различных лесных формациях Дальнего Востока, методикам изучения динамики лесов с использованием математических методов, новым подходам к устройству лесов на ландшафтно-экологической основе, обоснованию возрастов рубок для сплошнолесосечного и выборочного хозяйств, влиянию лесных пожаров на структуру и динамику лесных формаций Дальнего Востока, и т. д.

Александр Соломонович придавал особое значение лесным пожарам, как главному фактору, определяющему облик дальневосточных лесов.

Под его руководством и при непосредственном участии систематизирована и уточнена терминология лесного комплекса (в т. ч. лесных ресурсов), объединены типы дальневосточных лесов в хозяйственные группы, для которых разработаны системы лесохозяйственных мероприятий, социально-экономические прогнозы лесного хозяйства Дальнего Востока.

Итогом научных исследований 14-летнего периода (1965–1979 гг.) явилась докторская диссертация «Лесные ресурсы и лесное хозяйство Дальнего Востока (размещение, динамика, прогноз)», которая, опираясь на глубокие знания биологии леса, внесла во многом новое понимание лесных ресурсов в целом.

В середине 1980-х годов научные интересы Александра Соломоновича сосредоточились на теории многоцелевого лесопользования. В этой связи он разработал функциональную структуру лесопользования и принял участие в разработке классификации функций лесных ресурсов. Классификация функций лесных ресурсов, выполненная А.С. Шейнгаузом в соавторстве с А.П. Сапожниковым [раздел V: 81, 92], до настоящего времени представляет собой наиболее полный и стройный вариант подобных классификаций, имеющихся в России и других странах мира. Ученым разработаны и другие не менее значимые классификации, в частности: нарушенности лесного покрова, динамики лесных ресурсов, лесных земель, способов рубок и т. д.

Большой вклад Александр Соломонович внес непосредственно в организацию и развитие практики лесного хозяйства на Дальнем Востоке. Под его руководством и при непосредственном участии подготовлены проекты Лесных кодексов Хабаровского края и Амурской области, ряд других законодательных и нормативных актов. По заказу отрасли или по собственной инициативе им выполнены многочисленные работы прикладного порядка (те-

матические лесные карты, кадастровые оценки лесных ресурсов, обоснование возрастов рубок для сплошнолесосечного и выборочного хозяйств, оригинальные методики по различным вопросам лесного хозяйства).

Изучение вопросов многоцелевого лесопользования закономерно переросло в интерес к вопросам комплексного природопользования и, в частности, роли и места лесных ресурсов в природном комплексе.

2.2 Лесное ресурсоведение

Большинство научных работ А.С. Шейнгауза можно отнести именно к работам ресурсоведческого направления, которое, судя по его первой аналитической публикации на эту тему [раздел V: 61, 62], зародилось на стыке биологического и технико-экономического направлений в связи с образовавшимся разрывом между ними. Этот разрыв не может быть ликвидирован другими дисциплинами, даже лесоустройством, хотя у лесоустройства и лесного ресурсоведения много общего. Однако задача лесоустройства заключается в разработке методов конкретного проектирования и организации территории на уровнях биогеоценоз – лесной массив – предприятие, а задача лесного ресурсоведения – в поиске закономерностей формирования лесных ресурсов на уровне лесного массива и выше. По существу, большинство предшествующих этой дате работ ученого также были ресурсоведческими, изучающими биоэкономические аспекты лесного хозяйства и лесных ресурсов. Его интересовали не только экономическое развитие лесного хозяйства или особенности динамики лесов, а, прежде всего, их взаимный результат, причины взаимосвязи, выход на принимаемые хозяйственные решения. В указанной выше аналитической работе обобщен опыт предшествующей научной деятельности, сформулировано научное мировоззрение, которое почти не трансформировалось в последующие годы.

Краеугольным камнем его мировоззрения являются лесные ресурсы, как неразрывное единство леса и земли, на которой лес произрастает, и их нельзя рассматривать только как запас стволовой древесины или даже всей фитомассы. Понятие лесных ресурсов должно согласовываться с понятием природных ресурсов, которые включают в себя не только вещественные природные тела, но и их невещественные проявления. Лес – как ресурс, в трактовке А.С. Шейнгауза может выступать, с одной стороны, продукцией, будучи источником многообразных и различных лесных благ, с другой стороны, продуцентом, производящим вещественную и невещественную продукцию как целостное природное образование, что служит главной и самостоятельной ценностью.

Лесные ресурсы имеют различные уровни: биогеоценоз, лесной массив, лесоресурсный район и другие с различиями пространственных размеров и внутренней однородности.

Несмотря на иерархическую соподчиненность этих уровней, изучением биогеоценозов занимается лесная биогеоценология, а ресурсоведение охватывает изучение лесных ресурсов всех уровней. В этом проявляется сходство и различие названных научных дисциплин. Территориальный аспект объясняет географизм ресурсоведения.

Лесные ресурсы рассматриваются А.С. Шейнгаузом не только в пространстве (география), но и во времени (динамика), поскольку временной аспект позволяет судить об эффективности применяемых систем лесопользования. Временной отрезок, на котором рассматриваются лесные ресурсы, составляет не менее одного оборота рубки. При этом оборот рубки, по мнению ученого, берется как период цикла роста и развития лесов, а не как период достижения древесно-сырьевых целей.

Пространственно-временные закономерности изменения лесных ресурсов могут и должны изучаться на основе картографических и математических методов в пределах разного вида лесных районов. Эти методы позволяют обобщить массовый материал лесоустройства, который не всегда имеет высокую точность, и смоделировать в одном ключе существующие закономерности. Александром Соломоновичем были получены новые знания о связях текущего и среднего изменения запаса древесины с теплообеспеченностью территории Дальнего Востока, о типах динамики лесных ресурсов, о вероятностных пределах оптимальной лесистости территории, которые не могли быть найдены традиционно применявшимися методами в лесоустройстве.

Он считал, что главным вопросом лесного ресурсоведения является оптимизация лесистости территории и структуры лесных ресурсов. Разработка этого вопроса должна проводиться поэтапно, в первую очередь – оптимизация лесистости, затем (на втором этапе) – оптимизация структуры лесных ресурсов. Наиболее подходящей территориальной единицей для оптимизации лесистости может быть лесохозяйственный район (ЛХР) – природно-экономическая единица, имеющая достаточную внутреннюю однородность и специфичность характеристик. Поэтому лесохозяйственное районирование должно предварять исследования по оптимизации лесистости, которая (оптимизация) возможна только при комплексном учете многофункциональности лесных ресурсов, а не при целевом подходе по ведущей функции.

В связи с разработкой вопросов оптимизации лесистости был уточнен понятийный аппарат по разделу лесистость. Даны определения терминам «лесистость», «фактическая лесистость», «оптимальная лесистость», «критическая лесистость», «минимальная лесистость». Лесистость в любом ее варианте означает покрытие территории древесными и (или) кустарниковыми сообществами. Для наилучшего (оптимального) выполнения лесным покровом своих задач, помимо необходимой площади лесов, должна быть оптимизирована структура лесных ресурсов в целях повышения их продуктивности. Лишь тогда лесистость будет опти-

мальной как по площади, так и по качеству лесов. Практическими инструментами по повышению продуктивности лесов и оптимизации лесистости являются лесохозяйственная деятельность, лесопользование. Так пересекаются интересы лесного ресурсоведения с экономическими интересами лесного хозяйства и лесной промышленности.

Описанная выше стройная теория лесного ресурсоведения формировалась Александром Соломоновичем в течение нескольких лет по мере накопления необходимого уровня знаний и более глубокого осмысления проблемы. Истоки этой теории можно наблюдать в работах многих исследователей: Бугаев (1972); Васильев (1963); Жуков (1967); Поздняков (1973); Колесников (1969, 1973); Моисеев (1972); Попов (1974); Червяков, Юлинов (1975); Джикович (1973) и др. Александр Соломонович придал ей необходимую системность и завершенность. Она коренным образом отличается от теории нормального леса, как теории лесопользования, господствующей в России на протяжении столетий. Она значительно сложнее и многограннее теории нормального леса, предусматривает не только рациональное пользование древесными и недревесными сырьевыми ресурсами, но и осуществление многоцелевого лесопользования. В условиях возрастающего значения для общества экологического и социального аспектов лесного покрова приоритет этой теории очевиден.

2.3. География лесных ресурсов Дальнего Востока

Целый ряд фундаментальных работ, инициированных А.С. Шейнгаузом, были посвящены изучению вопросов размещения, динамики и прогноза лесных ресурсов и лесного хозяйства Дальнего Востока. Для решения этой проблемы коллективом отдела экономики ДальНИИЛХ при непосредственном участии Александра Соломоновича, как руководителя и исполнителя работ, были изучены в данной части материалы всех государственных архивов краев и областей Дальнего Востока, налажен систематический сбор текущей информации по лесным ресурсам, лесному хозяйству, экономическому потенциалу. Собран уникальный статистический материал, которого в таком систематизированном виде и за столь продолжительное время нет и поныне ни в одном государственном или ведомственном учреждении России.

Наличие большого фактического материала потребовало обращения к математическим методам его обработки. Александр Соломонович детально освоил существующий математический аппарат и даже организовал его изучение сотрудниками ДальНИИЛХ на специальных семинарах.

Поскольку в ДальНИИЛХ до конца 1960-х годов обработка материала велась преимущественно на электрических механических машинах, Александр Соломонович при пер-

вой же возможности позаботился о приобретении мини-ЭВМ «Наири» и организации в отделе экономики и в ДальНИИЛХ – сектора вычислительной техники.

С улучшением научно-методической и технической базы разработка прогнозов развития лесного хозяйства в отделе экономики стала более оперативной и достоверной. Была разработана экономико-математическая модель лесного хозяйства Дальнего Востока, позволявшая предвидеть экономические возможности лесного хозяйства на 20–30-летнюю перспективу. В соответствии со знанием перспективных экономических возможностей приоритеты развития отрасли на ближайшее будущее стали определяться при помощи количественных показателей.

А.С. Шейнгауз в совершенстве владел картографическим методом исследования и внес большой вклад в разработку способов комплексного картографирования лесного сектора региональной экономики. Его работы в этой области касаются вопросов охраны, использования и воспроизводства лесных ресурсов, развития и размещения лесного хозяйства, которые он всегда рассматривал с позиций рационального природопользования. Усилиями А.С. ДальНИИЛХ, а затем и ИЭИ ДВО РАН, стали общепризнанными научно-методическими центрами «лесной» картографии. Публикации А.С. Шейнгауза [раздел I: 3; раздел IV: 14] являются до сих пор наиболее полными научно-методическими пособиями при картографировании лесных ресурсов, лесного хозяйства, лесной промышленности и лесного регионального комплекса в целом.

А.С. Шейнгауз зарекомендовал себя как новатор в использовании современных методов тематического картографирования. Это касается применения концепции поля и карт полей при исследовании природного состава сложных лесов, оригинальных методов картографирования динамики лесных ресурсов и нарушенности лесного покрова, горимости лесов, использования изолинейных картограмм и др. [раздел V: 37, 50, 77, 108, 168; раздел VI: 28].

2.4. Районирование природных ресурсов Дальнего Востока

А.С. Шейнгаузу принадлежит приоритет использования математических методов для осуществления комплексного лесохозяйственного и лесорастительного районирования Дальнего Востока, осуществленных на основе многофакторного анализа и автоматического (объективного) перебора районообразующих факторов. Эти виды районирования придали новую интерпретацию идее районирования вообще и не потеряли актуальности на Дальнем Востоке до сих пор [раздел I: 4]. За такую работу автор был удостоен медали ВДНХ СССР. Методика разработки этих видов районирования остается уникальной и в регионе, и в России.

На основе проведенного районирования была осуществлена хозяйственная группировка типов леса всех лесных формаций Дальнего Востока и разработаны системы лесохозяйственных мероприятий применительно к иерархии природно-территориальных комплексов, как фундаментальной основы ведения лесного хозяйства [раздел IV: 11, 16; раздел V: 59, 106; раздел VI: 12; раздел VII: 10, 13].

Интерес к районированию сохранился у Александра Соломоновича до конца своей жизни. В его арсенале появились новые направления исследований: разработка теории трансформации природно-ресурсного потенциала под влиянием хозяйственного освоения [раздел I: 24; раздел VII: 24]., модели устойчивого развития природно-ресурсного сектора экономики Дальнего Востока, систем управления и институциональных структур лесного комплекса в увязке с ландшафтно-экологическим подходом и др.

2.5. Экономика лесного комплекса Дальнего Востока и лесная политика

Большинство трудов А.С. Шейнгауза в сфере лесной экономики и политики содержит комплексное исследование явлений, процессов в лесопользовании.

Не претендуя на всеохватность творческого наследия А.С., поскольку в кратком анализе невозможно оценить весь полет его мысли, можно выделить следующие направления в исследованиях, так или иначе относящихся к лесной экономике и политике:

- Пространственно-временное освоение лесов Дальнего Востока.
- Многоцелевое пользование. Классификация функций. Лесной комплекс

как система.

- Аналитические обзоры состояния лесного комплекса. Обзор лесной политики.
- Интеграция лесного комплекса в Восточную Азию.
- Обзор научных исследований в лесной экономике.

Пространственно-временное освоение лесов Дальнего Востока.

На протяжении всего научного творчества Александр Соломонович не раз обращался к теме освоения лесов Дальнего Востока по мере заселения его территорий и развития дальневосточной экономики. Об этом он писал во многих работах, часть из которых можно объединить в цикл публикаций: [раздел I: 1, 8; раздел V: 26, 33, 281]. Этими работами задан основной вектор данной тематики.

Его глубоко интересовала история и география освоения лесных ресурсов Дальнего Востока, как оно отразилось на состоянии лесов. В выше названных работах сделана попытка восстановления полной картины использования лесных ресурсов с эпохи неолита до середины XIX века и затем по настоящее время. В них он, на основе тщательнейшего изучения архивных данных археологов, этнографов, географов, историков об отдельных сторонах бы-

та местных племен, а также о развитии производительных сил на отдельных исторических этапах, опросе старожилов-дальневосточников, определил исторические периоды в использовании лесов Дальнего Востока. Научной находкой А.С. Шейнгауза можно назвать его методику расчета и определение объема потребления древесины домохозяйствами дальневосточных народностей до начала массового заселения. Наиболее подробно Александр Соломонович анализировал период с середины девятнадцатого века по настоящее время, разбив его на несколько этапов, включая этап нынешней реформы.

Данное исследование по долгосрочной динамике освоенности лесов Дальнего Востока является эксклюзивным. А.С. Шейнгаузом переработан огромный массив данных, который с использованием статистических методов приведен в сопоставимый вид для обеспечения их сравнимости. Результаты включают не только анализ происходящих на Дальнем Востоке экономических процессов за последние 150 лет и связанных с ними объемов изъятых древесины, но и оценку нарушенности лесов по территориям, динамику зон интенсивности рубок.

Многоцелевое пользование. Классификация функций. Лесной комплекс как система.

Александр Соломонович внес значительный вклад в развитие общей теории лесной экономики в части разработки теории многоцелевого, устойчивого и адаптивного лесопользования, а также разработки проблемы классификации лесных функций, их комплексирования. Подчеркнем лишь несколько работ из цикла публикаций по классификации лесных функций: [раздел V: 81, 92, 122].

Передовой является идея о существовании «принципа равнозначности, но неравноценности функций лесных ресурсов» [раздел V: 92], который означает, что в каждом конкретном случае используются только те функции леса, потребность в которых появилась. Это положение, по мнению д-ра экон. наук В.Д. Калашникова, по сути явилось конкретизацией теории полезности, о существовании которой во времена тотальной марксовой политической экономии большинство из нас даже и не подозревали.

Разрабатывая в дискуссиях с А.П. Сапожниковым классификацию лесных функций, Александр Соломонович также последовательно развивал, уточнял идеи системного подхода к определению лесопользования, лесного хозяйства как части системы более высокого порядка «природопользование» [раздел V: 74]. Данные им в выше названных, а также других публикациях определения многих понятий (лесное хозяйство, лесные ресурсы, лесной комплекс, лесопользование) были им уточнены и развиты в ходе его дальнейших исследований, а также трудах его учеников [раздел V: 96, 99; раздел I: 33]. В этих же работах Александр Соломонович заложил основы системного взгляда на понятие «лесной комплекс» как «совокупность лесных ресурсов и базирующейся на них деятельности людей, направленных на

оптимальное использование всех многообразных полезностей леса в соответствии с социальными и экономическими потребностями общества при расширенном воспроизводстве этих полезностей и самих ресурсов» [раздел V: 96]. Это определение с небольшими дополнениями является, наиболее адекватно отражающим суть лесного комплекса как природно-экономической системы.

Аналитические обзоры состояния лесного комплекса. Обзор лесной политики.

Значимое место в творчестве А.С. Шейнгауза занимает политико-экономический анализ общей ситуации в лесном комплексе Дальнего Востока и его отдельных территорий, а также разработка элементов региональной лесной политики. Теоретические основы лесной политики можно найти в трудах, посвященных казалось бы сугубо теоретическим исследованиям [раздел V: 112].

Особенно много ученый уделял внимания этому аспекту в переходный и постпереходный периоды, когда происходили коренные изменения в политической, экономической, социальной сферах российского общества, что отражалось непосредственно на всех секторах экономики, в том числе лесном комплексе. Практически каждый год, начиная с 1993 г. и по 2006 г., в рамках подготовки коллективных монографий Института экономических исследований ДВО РАН, освещающих ход экономической реформы на Дальнем Востоке, А.С. Шейнгауз писал разделы о текущей ситуации в лесном комплексе региона. Причем эти разделы содержали глубокий анализ не только изменений в лесном хозяйстве и лесной промышленности, но и оценку проводимой на федеральном и региональном уровне лесной политики.

В конечном итоге накопленные знания привели Александра Соломоновича к необходимости создания цикла работ, посвященных подробному освещению разных аспектов функционирования лесного комплекса Дальнего Востока и его территорий. Хочется выделить несколько монографий, в которых он был организатором, одним из главных авторов, научным редактором, в общем, душой книг [раздел I: 20, 31, 38]. Практическая ценность этих книг в том, что во всех них были также сформулированы реальные направления лесной политики для вывода лесного комплекса на рельсы устойчивого развития. Многие положения были взяты территориальными органами власти дальневосточных субъектов РФ за основу при разработке направлений развития лесной политики.

Интеграция лесного комплекса в Восточную Азию.

Значимое место в творчестве А.С. Шейнгауза занимает исследование места и роли дальневосточного лесного комплекса в системе лесопользования Восточной Азии. С самого начала реформ в России Александр Соломонович много раз привлекался известными международными организациями (IIASA, Мировой Банк, WWF, CIFOR, ForestTrends, GEF и дру-

гими) как ученый с мировым именем, крупный российский эксперт к участию в международных лесных проектах. В результате появился ряд его публикаций, высоко ценимых как в России, так и за рубежом, о влиянии активно идущих процессов интеграции Дальнего Востока России со странами АТР на лесной комплекс. Александр Соломонович одним из первых указал, что развитие этих отношений, устойчивый рост лесопотребления в основных странах-импортерах, особенно у нашего ближайшего соседа Китая, оказывают и в будущем усилят свое влияние на тенденции развития лесного комплекса, в том числе на трансформацию лесных ресурсов, нелегальное лесопользование, ужесточат условия конкуренции для дальневосточного лесного бизнеса. Вот лишь некоторые из этих публикаций [*раздел I: 40; раздел IV: 26; раздел V: 278, 285*].

Ряд международных проектов был связан с исследованием взаимовлияния леса и населения. Сюда относятся исследования, проводимые совместно с японским Институтом глобальных природоохранных стратегий, в рамках проекта FOREST, проекта Глобального экологического фонда, ForestTrends и др. Непосредственный опрос населения лесных поселков, представителей лесного бизнеса, собственное отличное чутье исследователя, владеющего современными экономическими методами, позволили проф. Шейнгаузу показать реальную картину вклада лесопользования в жизнь дальневосточной общины [*раздел IV: 33; раздел V: 256, 275*].

Обзор научных исследований в лесной экономике.

Талант Александра Соломоновича как систематизатора проявился еще в одной грани его творчества – он на протяжении всей своей жизни делал обобщения научных исследований, проводимых в лесной экономике, преимущественно на Дальнем Востоке. Он всегда говорил, что дальневосточная лесная школа – одна из самых сильных в России, и те «откровения», которые к нам привносят «миссионеры от науки» из других стран, давно уже нашли свое воплощение у наших ученых [*раздел V: 19, 72, 294*].

Статья А.С. Шейнгауза «Исследования по лесной экономике на российском Дальнем Востоке» [*раздел V: 294*] является одной из последних в его жизни публикаций. В ней Александр Соломонович как бы подвел итог своей многолетней, плодотворной научной деятельности.

Здесь указана лишь малая часть его работ из более, чем 400 публикаций. Александр Соломонович торопился работать, писать, боясь не успеть высказать все новые научные идеи, возникающие у него под влиянием происходящих изменений.

2.6. Экология и природопользование

Обладая глубоким, пытливым умом, А.С. Шейнгауз не мог не обратить серьезного внимания на экологическое значение лесов в системе природно-территориального комплекса. И чем тщательнее он изучал леса Дальнего Востока, тем очевиднее обнаруживалась органическая связь лесного покрова с другими объектами лесных экосистем, с состоянием речной сети, наконец, с климатическими условиями местности. При этом лесной покров играл главенствующую роль в этой взаимосвязи. Им отмечена специфическая для российского Дальнего Востока стержневая роль лесного покрова в стабилизации ландшафтов подавляющей части территории региона, и это является дополнительной опорой регионального природопользования.

Поэтому, наряду с публикациями по лесному хозяйству, из-под пера Александра Соломоновича стали появляться работы экологического направления [раздел IV: 23; раздел V: 62, 169]. Особо следует отметить работы по классификации функций лесных ресурсов [раздел V: 81, 92]., которые и в данном аспекте по многим позициям оказалась пионерными. В них предложена наиболее полная классификация функций лесных ресурсов, построенная на системно-функциональной модели лесного хозяйства. Были выделены четыре класса функций (социальный, хозяйственно-экономический, ландшафто-стабилизирующий и сырьевой), которые подразделяются на 14 подклассов, а далее идут группы функций (29), основные функции (75) и элементарные функции, каждая из которых удовлетворяет наиболее конкретную потребность общества и заставляет вводить определенные элементы в систему лесохозяйственных мероприятий в пределах типа леса или группы типов леса.

Александр Соломонович, как человек творческого склада ума, постоянно расширял сферу своих научных исследований и постепенно от лесопользования он перешел к проблемам комплексного природопользования, что отразилось в его публикациях [раздел V: 113, 122, 123].

Наиболее широко раскрылся талант ученого как организатора научных исследований по природопользованию, когда он стал работать в Институте экономических исследований ДВО РАН. Будучи заместителем директора по науке, он бесменно руководил сектором (отделом), занимающимся проблемами оценки и использования природных ресурсов, экономикой как отдельных отраслей, так и всего природно-ресурсного сектора Дальнего Востока. Под его руководством проведены обширные исследования по природным ресурсам не только Дальнего Востока, но и стран Северо-Восточной Азии. По результатам этой работы лично им и в соавторстве был опубликован ряд замечательных статей [раздел V: 141, 146, 158, 159, 162, 175, 179, 222, 262, 270].

Под редакцией А.С. Шейнгауза были опубликованы две крупных монографии: «Природопользование российского Дальнего Востока и Северо-Восточной Азии» (1997) и «Природопользование Дальнего Востока России и Северо-Восточной Азии: потенциал интеграции и устойчивого развития» (2005) [раздел I: 24, 36].

О широте проблем, поднятых в последней монографии, говорят названия ее шести глав: 1. Базовые условия природопользования в регионах СВА; 2. Природные ресурсы СВА; 3. Использование природных ресурсов в СВА; 4. Предпосылки перехода к устойчивому природопользованию; 5. Интеграционный потенциал природно-ресурсного сектора ДВР; 6. Развитие природопользования российского Дальнего Востока в системе природопользования Российской Федерации и Северо-Восточной Азии.

В стратегии природопользования» последней монографии А.С. Шейнгаузом изложены основные, принципиальные положения по природопользованию. Он отмечал, что в перспективе нагрузка на природно-ресурсный потенциал Дальнего Востока неизбежно возрастет, ставя под угрозу возможность перехода к устойчивому природопользованию, сужая воспроизводственную базу. Поэтому главным сущностным стратегическим моментом политики природопользования является постепенный перевод истощительных тенденций на путь устойчивого природопользования, для чего необходимо решение ряда задач, которые приводятся ниже в сокращенном варианте:

«1. Прекращение бесхозяйственной эксплуатации природных ресурсов, которая ведет к быстрому их разубоживанию и истощению, порождению множества социальных, экологических и экономических проблем. Чтобы не допустить этого, нужно планомерно и как можно быстрее начать перестройку методов использования природных ресурсов. Альфой и омегой деятельности природно-ресурсного сектора должна стать не максимизация сегодняшней прибыли любыми способами, а постоянное сохранение ценности природных ресурсов и их доходности в течение всего срока их использования.

2. Создание и развитие перерабатывающих отраслей природно-ресурсного сектора, которые являются ключом к решению первой задачи. Необходимы производства, выпускающие современную конкурентоспособную продукцию на современном высокопроизводительном, автоматизированном/ компьютеризированном оборудовании.

3. Важнейшим политическим моментом в решении этих задач природопользования является достижение перелома в капиталовложениях в природно-ресурсный сектор. Попытки решить эту проблему за счет привлечения иностранных инвесторов не оправдываются. До тех пор пока не будут устойчиво вкладываться отечественные капиталы, не будет и серьезных вложений капиталов иностранных.

4. Полный переход на рациональные, адекватные условиям и целям технологии, операционно комфортное и экологичное оборудование при осуществлении добычи/заготовки продукции. Должны применяться гибкие и адаптированные к природным условиям и экономическим требованиям технологии при строгом соблюдении социальных и экологических нормативов.

5. Воспроизводство природных ресурсов с использованием всех специфических и неспецифических методов. Оно имеет разный смысл в разных комплексах: геологическое изучение и разведка в недропользовании, лесовосстановление в лесопользовании, аквакультура в рыбной отрасли. Но оно является неперенным базовым элементом устойчивого пользования.

6. Перестройка стиля работы природно-ресурсного сектора региона, в конечном счете, подъем его эффективности на основе постоянного снижения ресурсоемкости производств и услуг и существенного повышения производительности труда.

7. Обеспечение достоверной и своевременной информации о природных ресурсах, их состоянии и динамике. Это особенно важно для динамичных биологических ресурсов.

8. Создание четкой, взаимоувязанной и полной законодательно-нормативной базы, составляющей фундамент последовательной реализации всех положений политики природопользования.

9. Совершенствование институциональной основы, оптимизация сочетания общенационального и местного уровней управления. Должно быть использовано все многообразие форм и размеров фирм и предприятий.

10. Коренное изменение методов управления, взглядов, мышления, психологии участников управления, т.е. коренная перестройка психологии управления как важнейший и необходимый момент политики природопользования. Необходим переход на индикативный и консультационно-методический стиль управления, основанный на системном видении проблем природно-ресурсного сектора, непрерывном их анализе и поиске новых, адекватных, прежде всего экономических и нормативных инструментов управления. При управлении необходимо исходить из многофункционального, многоцелевого использования природных ресурсов. Принятие решений должно базироваться на неразрывной связи социальной, экологической и экономической составляющих.

11. При этом политика природопользования не должна допускать полную свободу рук и отсутствие контроля над владельцами и пользователями. Природные ресурсы – слишком большая ценность и слишком важный фактор экологической и экономической безопасности общества, чтобы оставлять их без контроля, в том числе общественного.

12. Коренное изменение социального пользования природными ресурсами. Прежде всего, их неимущественными полезностями (рекреация, климатическая защита и т.п.). Социальное пользование ресурсами должно стать управляемой отраслью природно-ресурсного сектора, приносящего высокий доход всей региональной общине.

13. Решение более частных, но не менее актуальных для всего природопользования задач: поддержание плодородия земель, предотвращение их эрозии и деградации; охрана лесов от пожаров, широкое развитие аквакультуры, использование недревесного лесного сырья и т. д.

14. Широкое сотрудничество со странами АТР, прежде всего США, во всех взаимоприемлемых и взаимовыгодных формах. Оно должно увеличиваться по объему, расширяться по количеству партнеров, но обязательно сочетаться с расширением деятельности природно-ресурсного сектора ДВР на внутрорегиональном и внутрисоссийском рынках. Только это сочетание позволит перейти к рациональному использованию природных ресурсов.

При решении всех этих задач, важно, чтобы осуществлялась адаптация методов природопользования к местным условиям. Она базируется на выборе и применении зонально-географических систем хозяйствования, которые основаны на конкретных условиях и учитывают подвижность ландшафтных границ, связанную с повышенной хрупкостью многих дальневосточных ландшафтов и с географической спецификой каждой конкретной территории: типом растительности и почв, наличием вечной или длительной сезонной мерзлоты и т. д.

Решение задач экологического и социального пользования возможно только при переходе к комплексному природопользованию. Ему должны соответствовать не монопродуктовые, а многопрофильные предприятия, в рамках которых кооперируются высокопроизводительные специализированные, а также уникальные производства. Речь идет, прежде всего, о вертикально интегрированных структурах, объединяющих добычу/заготовку, обработку сырья и его глубокую переработку вплоть до выпуска конечной продукции, а также транспортные подразделения и прочие сопутствующие производства.

Проблема использования отдельных ресурсов с реализацией логики комплексности и системности, т. е. взаимоувязки социальных, экологических и экономических условий развития системы природопользования, является необыкновенно трудным моментом и не может быть решена в стратегии иначе, чем на принципиальном уровне. Конкретность здесь более возможна при определении направления развития, промежуточных результатов, но менее достижима при определении формы цели. При этом очень важно перейти во всех построениях от традиционного морфологического подхода к функциональному, более плодотворному и лучше отражающему системность всех оценок и построений. Конкретное решение задач

возможно только в конкретных территориальных проектах на основе ранжирования природно-ресурсных функций данной территории и последующей оптимизации их сочетания. Собственно проблема выливается в определение размещения и сочетания типов природопользования по территории, а также принципов использования земель как единой операционной базы природопользования» [раздел I: 36, с. 452–459] .

В заключение, А.С. Шейнгауз подчеркивает важнейшую особенность природопользования: чем больше продукции будет получено из единицы заготовленного сырья или чем больше услуг будет снято с единицы площади, тем более полно будет решена задача экономической устойчивости природно-ресурсного сектора и природопользования, а заодно проблема экологической безопасности.

Эти теоретические и концептуальные положения Александра Соломоновича можно считать своего рода научным завещанием. Они во многом новы и имеют большое значение, как для проведения дальнейших научных исследований, так и для практического применения не только на Дальнем Востоке, но и в других регионах страны. Востребованность данных стратегических, программных положений в перспективе будет возрастать и определять идеологию и политику в природопользовании. Несомненно, идеи и взгляды А.С. Шейнгауза будут долго служить источником и ориентирами развития науки и практики.

3. Научная школа А.С. Шейнгауза

А.С. Шейнгауз был не только незаурядным исследователем, но и значителен как организатор и лидер научной школы, неутомимый педагог и воспитатель молодых ученых. В своей научной деятельности он всегда занимал принципиальную гражданскую позицию, оставаясь прежде всего гражданином и патриотом России. При этом он никогда не стремился к политической карьере. Будучи социально активным и инициативным человеком, прирожденным естественным лидером, он всегда проецировал свою энергию на поддержку окружающих его людей, исходя из принципа и искреннего стремления быть полезным людям.

Александр Соломонович умел поставить задачу, мудро распределить ресурсы, раскрыть в каждом человеке положительный потенциал. Именно эти качества были присущи ему как ученому, наставнику, организатору науки. Его всегда окружало множество людей: коллеги, соратники ученики и последователи,- и все они черпали от него творческую поддержку и вдохновение, и всем им он всегда готов был помочь знаниями, опытом, критикой оппонента.

Природа наделила Александра Соломоновича редкой памятью, аналитическим мышлением, целеустремленностью, упорством и трудолюбием. К тому же, он предъявлял к себе высокие требования: знать как можно больше и системно, быть подготовленным к решению самых сложных проблем, возглавляемые им коллективы также должны быть безукоризненными. Такие же требования он предъявлял к соратникам, к коллегам, к оппонентам.

Его идеи, организаторский талант и непосредственное влияние на коллег и учеников, круг единомышленников и общий резонанс в научной среде, дают все основания говорить о научной школе проф. А.С. Шейнгауза

Он успел подготовить восемь кандидатов наук: В.А. Чельшев, А.А. Дорофеева (Сафонова), Л.Л. Цыбукова, Д.С. Малоквасов, Л.А. Малахова (Вачаева), Н.Е. Антонова, А.Б. Бардаль, О.В. Козлова. Не счесть, кому он просто помог подготовить и защитить кандидатскую диссертацию, сколько отзывов и заключений он написал на диссертационные работы, скольким дал путевку в большую науку.

Широкая эрудиция, коммуникабельность, знание английского языка помогли расширить круг общения с коллегами, изучающими проблемы лесопользования не только в бывшем СССР, в нынешней России, но и в ряде стран мира. Он участвовал более чем в 50 меж-

дународных конференциях (США, Канада, Китай, Япония, Австрия, Германия, Республика Корея, Чехословакия, Великобритания, Индонезия и другие).

Поражает его работоспособность, разносторонность и объем одновременно выполняемых работ.

Только за последние 7 лет А.С. руководил: а) разработкой лесного блока Федеральной целевой программы социально-экономического развития Дальнего Востока и Забайкалья на 1996–2005 гг. и до 2010 г. (МЭРТ РФ); б) разработкой основных направлений развития лесного комплекса Хабаровского края (МЭРТ Хабаровского края); в) российской частью двух международных проектов по сохранению лесов Восточной Азии (IGES–Japan; Forest Trends–USA & CIFOR–UN); г) проектами по оценке потенциала интеграции и устойчивого развития природопользования Дальнего Востока России и Северо-Восточной Азии (РФФИ) и по анализу и прогнозу состояния лесного комплекса ДВР (WWF–Russia); д) разработкой блока природопользования в международном проекте «Дальний Восток России и АТР» (Sasakawa Peace Foundation, Japan) и др.

При всех благих намерениях международных организаций большинство их специалистов не понимали ни экологической, ни социально-экономической специфики российского Дальнего Востока. В этой ситуации трудно было добиться эффективности международных проектов. Позиция Александра Соломоновича была всегда внешне мягкой, но внутренне непримиримой: «Это наша территория, мы готовы принять помощь, но давайте вместе выявлять приоритеты перехода к рационализации природопользования региона».

С его мнением считались. Ученый с мировым именем, один из ведущих экспертов по современной лесной политике России и ее реализации на Дальнем Востоке, он отстаивал свои взгляды только на основе профессиональной научной аргументации. Аналитический склад ума, умение схватить суть проблемы, сформулировать четко пути выхода были постоянно востребованы, а в последние годы все больше и больше на различных уровнях исполнительной власти. Не случайно одним из результатов его работы стала разработка первого в стране регионального Лесного Кодекса - Лесной Кодекс Хабаровского края.

Читатели могут найти в его научных трудах не только ретроспективную фактографию и результаты законченных разработок, но и многочисленные идеи по перспективам развития природопользования с учетом его экологической, социальной и экономической роли в жизни общества.

Иногда о человеке, продуцирующем новые знания на основе своего огромного практического и научного опыта говорят, что он является источником первичных знаний. Это в полной мере относится к А.С. Шейнгаузу.

4. Доброе слово друзей и коллег

Александра Соломоновича отличала удивительная жизнестойкость и интерес к окружающему миру. Жизнестойкость, видимо, была заложена еще в детстве, а суровым воспитателем стала война. Самым сильным воспоминанием остался невыносимый свист бомб. Бомбежки начались в Харькове через несколько недель после начала войны, потом бомбили состав, на котором эвакуировали завод в Сибирь. Ехали в товарных вагонах, набитых так, что спать приходилось по очереди. Во время бомбежек все выскакивали из вагонов и бросались под насыпь. К счастью, состав все же дошел до Сибири, там был развернут завод, где работали взрослые, а дети помогали взрослым.

После войны семья вернулась в Харьков, где Саша продолжил учебу в школе. По его рассказам, родители были большие труженики, давшие сыну на всю жизнь пример творческого и добросовестного отношения к работе. С детства он не терпел посредственности, зубрежки, тупого исполнения дела. По его словам, он еще перед началом учебного года прочитывал все учебники (потому что было интересно узнать, а что там, дальше). Это стремление узнать, что там дальше всю жизнь толкало его к новым знаниям, в науку.

Его всегда отличали исключительная доброжелательность и самопожертвенность, дух товарищества. Имея достаточно высокий социальный ранг, он был чрезвычайно простым, скромным и доступным человеком, напроочь лишенном какой – либо показухи, однако при этом он мог быть очень твердым и даже жестким, отстаивая справедливость или правоту научной позиции.

Александр Соломонович был прекрасным рассказчиком, его истории были основаны на богатом жизненном опыте, умении подметить, вычленить самую суть явлений. Обладая неиссякаемым чувством юмора, он всегда являлся душой хорошей компании. Через его жизнь, как сквозь призму, прошла целая эпоха нашей страны, история ее лесного хозяйства, начиная со страшных 1930-х, военных 1940-х, хрущевских 1950-х, застойных 1970-1980-х, переменчивых 1990-х и кончая новым тысячелетием. Точность, образность даваемых им оценок людям, событиям придавала его рассказам живость, выпуклость, ощущение соучастия.

У него было удивительное чутье русского языка. Он старался писать свои работы кратко, ясно, четко донося каждую мысль, но при этом используя яркие образы. Александр Соломонович говорил, что когда чувствовал, что стиль изложения начинает оскудевать, он

брал том Л.Н. Толстого и, читая его, обогащал, очищал как кислородом свое письмо. Он и от своих сотрудников требовал ясности и четкости изложения, постоянно боролся с небрежностью в оформлении материалов. Созданная под его руководством, при его активнейшем участии как автора большинства разделов и громаднейшей его работе как научного редактора одна из последних книг [раздел I: 36] является эталоном подготовки коллективной монографии.

Александр Соломонович был очень гармоничным человеком. Банальное определение счастья, когда утром хочется идти на работу, а вечером возвращаться домой, на 100% применимо к нему.

Хочется отметить также, что он был добрым и замечательным семьянином. Очень любил своих двух дочерей и всего себя отдавал им.

Семья значила для него очень много. На похоронах один из его старых друзей, глядя на застывших в горе его жены, дочерей, зятьев, внуков, сказал, что Александр Соломонович создал целый клан, клан, где царит уважительность, дружелюбие, бережное отношение друг к другу.

Ему было интересно жить. Приезжая в любой новый город, он тут же отправлялся с видеокамерой или фотоаппаратом по улицам и площадям, подмечая массу самобытных деталей, нюансов, национальных оттенков и, конечно, всевозможного растительного своеобразия этого уголка мира. Остались десятки видеофильмов и тысячи мастерски сделанных им фотографий.

Его работоспособность, обязательность и пунктуальность были эталонными для коллег и учеников. Он постоянно, изо дня в день, вел учет своей работы, записывая, что сделал за день, с кем встречался, суть встречи. Таких книжек набралось на целый письменный стол. По ним можно проследить всю его творческую, администраторскую, общественную жизнь.

На его столе осталась записная книжка с заложенной последней страницей, с пометками, что надо сделать завтра, послезавтра, через месяц... Он умер в полете. Ушел из жизни Учитель, один из Старейшин Института экономических исследований, один из его Столпов, державший, как атлант, на своих плечах, незаметно для окружающих, не выпячиваясь, груз научных, организационных, жизненных забот. Сердце устало, не выдержало.

Мы, его ученики, соратники и друзья, еще не до конца осознаем всю тяжесть утраты, пока просто больно не видеть добрую улыбку Соломоныча, излучающие мягкую усмешку глаза, не слышать его живой голос. Кажется, что он вышел ненадолго, уехал в очередную заграникомандировку, потом вернется, расскажет, каких замечательных ученых встретил, какие интересные идеи, факты услышал, покажет фотографии новых мест. Осознание всей глубины потери придет потом. Будут приходить все новые и новые воспоминания, всплывать ка-

кие-то факты, слова: «Соломоныч говорил, Соломоныч рассказывал, Соломоныч учил»... А пока просто больно...

5. Библиографический список трудов А.С. Шейнгауза

Раздел I. Книги

1. Леса Дальнего Востока / под ред. А.С. Агеенко. – М. : Лесн. пром-сть, 1969. – 390 с.
2. *Кречетов, Н.И., Чельшев, В.А., Шейнгауз, А.С.* Основные направления лесного хозяйства многолесных районов. – М. : Лесн. пром-сть, 1975. – 112 с.
3. Принципы и методы составления отраслевых оперативно-справочных карт / под ред. Д.С. Вишневого. – М. : Наука, 1979. – 88 с. (А.С. Шейнгауз. 2.1. Лесной комплекс как предмет картографирования. С. 22–27; 2.2. Картографирование ресурсного звена комплекса. С. 27–32; 2.3. Картографирование лесохозяйственного производства. С. 32–36).
4. Комплексное лесохозяйственное районирование / Шейнгауз А.С., Дорофеева А.А., Ефремов Д.Ф., Сапожников А.П. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1980. – 142 с.
5. Подпрограмма «Лесной комплекс» // Целевая комплексная программа «Развитие и размещение производительных сил и транспортное обеспечение Дальневосточного региона до 2000 года». – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1982. – 109 с. (ДСП).
6. Тенденции и перспективы развития лесного комплекса Дальнего Востока / под ред. В.П. Чичканова, В.К. Заусаева. Препринт. Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1983. Ч. 1 - 45 с. Ч. 2 - 75 с. (ДСП). (А.С. Шейнгауз, В.А. Чельшев. 2.1. Лесные ресурсы. С. 11– 15; 2.2. Лесохозяйственное производство. С. 15–18).
7. Проблемы развития лесного комплекса Дальнего Востока / под ред. В.К. Заусаева, А.С. Шейнгауза, В.Я. Руника. – Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 1984. – 192 с.
8. *Шейнгауз, А.С.* С заботой о лесе: Беседы о дальневосточном лесном хозяйстве. Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 1987. – 240 с.
9. Концепция комплексной программы научно-технического прогресса Дальневосточного экономического района (1991–2010 гг.). – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1986. – 116 с. (ДСП).
10. Модели полей в географии / под ред. Ю.П. Михайлова. – Новосибирск : Наука, 1989. – 145 с.
11. Справочник для таксации лесов Дальнего Востока. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1990. – С. 18–56.

12. Прогноз использования и воспроизводства лесных ресурсов по экономическим районам СССР до 2010 года / под ред. А. С. Исаева. Т. 1. Т. 2. – М. : АН СССР, 1991. – 996 с.
13. Дальний Восток России. Экономический ежегодник. 1992. Ч. 1. Ч. 2. – Хабаровск : Институт экономических исследований, 1992. – 323 с.
14. Дальний Восток России: экономическое обозрение / под ред. П.А. Минакира. – М. : Прогресс-комплекс; Экопрос, 1993. – 156 с. + Прил. 121 с.
15. Российский Дальний Восток. Экономическое обозрение / Ред. К. Мотидзуки, С. Нагаяма. – Токио : Тойо кэйдзай симпося, 1994. – 475 с. (Яп. яз).
16. The Russian Far East. An Economic Handbook / eds. P.A. Minakir and G.L. Freeze. – New York : M.E. Sharpe, Inc., 1994. – 495 p.
17. Дальний Восток России. Экономический ежегодник. 1991. – Пекин, 1995. – 323 с. (Кит. яз.)
18. Дальний Восток России. Экономическое обозрение / под ред. П.А. Минакира. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – Хабаровск : РИОТИП, 1995. – 478 с.
19. Natural Resources and Environment in Northeast Asia: Status and Challenges / ed. by A. Sheingauz, H. Ono. – Tokyo : The Sasakawa Peace Foundation, 1995. – 120 p.
20. *Шейнгауз, А.С., Каракин, В.П., Тюкалов, В.А.* Лесной комплекс Российского Дальнего Востока: ситуационный анализ. – Владивосток : ДВО РАН, 1996. – 63 с.
21. *Sheingauz, A.S., Karakin, V.P., Tyukalov, V.A.* Forest Sector of the Russian Far East: a Status Report. – Khabarovsk – Vladivostok : Economic Research Institute, USAID EPT/RFE, 1996. – 50 p.
22. The Russian Far East: an Economic Survey / eds. P.A. Minakir, G.L. Freeze. – Khabarovsk : РИОТИП, 1996. – 490 p.
23. Хабаровский край и Еврейская автономная область. Опыт энциклопедического географического словаря / под ред. И.Д. Пензина. – Хабаровск : Приамурское географическое общество, 1995. – 328 с.
24. Природопользование Российского Дальнего Востока и Северо-Восточная Азия / под ред. А. С. Шейнгауза. – Хабаровск : РИОТИП, 1997. – 224 с.
25. Экономическая политика на Дальнем Востоке России: концепция и программа / под ред. П.А. Минакира. – Хабаровск : изд-во Хаб. гос. техн. ун-та, 2000. – 92 с.
26. Девственные леса Дальневосточного экорегиона: критерии выделения и методика картографирования / Дюкарев В.Н., Ермошин В.В., Ефремов Д.Ф., Труш В.И., Шейнгауз А.С. – Хабаровск : изд-во Дальневосточ. гос. техн. ун-та, 2000. – 59 с.

27. Проблемы и перспективы использования природно-ресурсного потенциала Хабаровского края и развития эксплуатирующих его отраслей : аналитический доклад / под ред. А.С. Шейнгауза. – Хабаровск : изд-во Хабар. гос. техн. ун-та, 2000. – 115 с.
28. Методика ландшафтно-экологического планирования устойчивого управления лесами в Дальневосточном экорегионе / В.Н. Дюкарев, Д.Ф. Ефремов, А.С. Шейнгауз, В.В. Ермошин, В.П. Каракин, В.И. Труш. – Владивосток : Всемирный фонд дикой природы, 2001. – 75 с.
29. Экономическая политика: региональное измерение / под ред. П.А. Минакира. – Владивосток : Дальнаука, 2001. – 224 с.
30. Report of the First Phase Strategic Research. Forest Conservation / ed. Shinichi Arai. – Nayama : Institute for Global Environmental Strategies, 2001. – 86 p.
31. Лесной комплекс Хабаровского края: основные направления развития / под ред. А. С. Шейнгауза. – Хабаровск : РИОТИП, 2001. – 255 с.
32. Russia Country Report 2001: IGES Forest Conservation Project / eds. Makoto Inoue, Hiroaki Kakizawa, Satoshi Tachibana; Tokyo : Institute for Global Environmental Strategies, 2002. – 103 p.
33. *Антонова, Н.Е., Шейнгауз, А.С.* Управление лесным комплексом многолесного региона. – Владивосток : Дальнаука, 2002. – 192 с.
34. Концептуальные основы развития лесного комплекса Приморского края на среднесрочную перспективу / под ред. Д.Ф. Ефремова. – Владивосток – Хабаровск : изд-во Дальневост. НИИ лесн. хоз-ва, 2003. – 257 с.
35. The China Forest Products Trade: Overview of Asia-Pacific Supplying Countries, Impacts, and Implications / Eugenia Katsigris, Cary Bull, Andy White, Christopher Barr, Keith Barney, Yati Bun, Fredrich Kahrl, Timothy King, Alexey Lankin, Anatoly Lebedev, Phil Shearman, Alexander Sheingauz, Yufang Su, and Horst Weyerhaeuser. – Without place : Forest Trends, 2005. – 60 p. (Chinese and English).
36. Природопользование Дальнего Востока России и Северо-Восточной Азии : потенциал интеграции и устойчивого развития / под ред. А.С. Шейнгауза. – Владивосток : Хабаровск : ДВО РАН, 2005. – 528 с.
37. Управление пожарами в биологически особо ценных лесах Амуро-Сихотэ-Алиньского экорегиона : научно-техническое обоснование проекта / под ред. А.С. Шейнгауза. – Хабаровск : ЖАСО-Амур, 2005. – 130 с.
38. Лесной комплекс Дальнего Востока России : аналитический обзор / под ред. А.С. Шейнгауза. – Владивосток – Хабаровск : ДВО РАН, 2005. – 160 с.

39. Топливо-энергетический комплекс Хабаровского края: состояние и стратегия развития / под ред. В.И. Ишаева. – Хабаровск : ДВО РАН, 2005. – 155 с.

40. *Sheingauz, A.S.* Overview of the Forest Sector in the Russian Far East: Production, Industry, and Problem of Illegal Logging. – Washington DC : Forest Trends, 2004. – 62 p.

41. *Sheingauz, A.S., Lebedev, A.V., Antonova, N. Ye.* China Softwood-Log Commodity Chain And Livelihood Analysis: from the Russian Far East to China. – Washington DC : Forest Trends, 2005. – 48 p.

42. Работа с населением по предотвращению лесных пожаров : практическое пособие / под ред. Е.П. Кузьмичева. – М. : Весь мир, 2006. – 128 с.

Раздел II. Интернет-публикации

1. *Sheingauz, A.S.* The Environment of, and Environmental Regulations in the Russian Far East / Nautilus Institute for Security and Sustainable Development ; Economic Research Institute. Prepared for the Third Workshop on Power Grid Interconnection in Northeast Asia (Vladivostok; September/October 2003). – 30 p. [Электронный ресурс]. – www.nautilus.org/energy/grid/2003Workshop/paper_sheingauz_final2.pdf.

2. *Sheingauz, A.S.* Overview of the Forest Sector in the Russian Far East: Production, Industry, and Problem of Illegal Logging. – Forest Trends, 2004. – 62 p. [Электронный ресурс]. – www.forest-trends.org/resources/pdf/Sheingauz_rev.pdf.

3. *Sheingauz, A.S., Karakin V.P.* Problems, Methods, and Results of Land Cover Dynamics Research in the Russian Far East : Presentation for the International Conference on Land-Cover and Land-Use Change Processes in Far East Asia Region (Harbin; February 2–5, 2005). [Электронный ресурс]. – <http://foliage.geo.msu.edu/research/lcluc-china/presentations/Karakin-Sheingauz0502LCLU.pdf>.

4. *Sheingauz, A.S., Lebedev, A.V., Antonova, N.Ye.* China Softwood-Log Commodity Chain And Livelihood Analysis: from the Russian Far East to China. – Forest Trends, 2005. – 48 p. [Электронный ресурс]. – www.forest-trends.org/documents/publications/RFE%20Commodity%20Chain_final_7-1-05.pdf.

5. *Sheingauz, A.S.* Forest Industry of the Russian Far East. A Status Report. In: A Step toward Forest Conservation Strategy (2). Interim Report 1999. IGES Forest Conservation Project [Электронный ресурс]. – www.iges.or.jp/en/fc/phase1/ir99/4-6-sheingauz.PDF.

6. *Sheingauz, A.S.*, Comments on the Forest Code of the Russian Federation of 2006 and on the Federal Law «On Enactment of the Forest Code of the Russian Federation» / The World Bank Group. Document Library. 27.12.2006 [Электронный ресурс]. –

<http://wbIn0018.worldbank.org/ECA/ForestryAR/DocLib.nsf/By+Author/F78195DA142B154885257251003F8824?OpenDocument>.

7. *Шейнгауз, А.С.* Комментарий к работе А.Ю. Ярошенко «Опыт и перспективы реализации нового Лесного кодекса Российской Федерации» / Санкт-Петербургская государственная лесотехническая академия. 2 февраля 2007 года. 13.02.2007 [Электронный ресурс]. – www.forestforum.ru/phorum/viewtopic.php?t=2658.

8. *Шейнгауз, А.С.* Факторы динамики лесного сектора Дальнего Востока России: элементы социально-экономического анализа. 2004 [Электронный ресурс]. – www.forest-trends.org/documents/publications/Sheingauz-Short-russian%20translation.pdf.

Раздел III. Атласы и карты

1. Атлас Хабаровского края. Лесные ресурсы, лесное хозяйство, лесная промышленность / сост. и подгот. к изд. ХабКНИИ ДВНЦ АН СССР, ДальНИИЛХ ; науч. ред. Д.С. Вишнеvский, А.С. Шейнгауз. – Хабаровск, 1973. – 18 л. : многокрас. (ДСП).

2. Серия карт зоны БАМ. Вып. 1. Амурская область (карты межотраслевых комплексов и отраслей хозяйства) / сост. и подгот. к изд. Ин-том экон. исслед. ДВНЦ АН СССР ; науч. ред. Вишнеvский Д.С., Шейнгауз А.С. и др. – Хабаровск, 1978–1979. – 24 л.: многокрас. (ДСП).

3. Камчатская область. Лесной комплекс / сост. и подгот. к изд. ДальНИИЛХ ; Институтом экон. исслед. ДВНЦ АН СССР в 1983 г. ; науч. ред. Вишнеvский Д.С., Шейнгауз А.С. 1:2 000 000, 20 км в 1 см. – Хабаровск : Дальневосточн. лесоустроит. предприятие, 1983. – 1 л.: многокрас., 80x85 см ; 5 врезных карт ; 1:6 000 000. (ДСП).

4. Научные основы целевой комплексной программы развития и размещения производительных сил и транспортного обеспечения Дальневосточного экономического района до 2000 года. Картографические материалы. Вып. 2. Карты лесного комплекса / сост. и подгот. к изд. Институтом экон. исслед. ДВНЦ АН СССР и ДальНИИЛХ ; науч. ред. Д.С. Вишнеvский, В.К. Заусаев, А.С. Шейнгауз. – Хабаровск, 1984. – 15 л. : многокрас. (ДСП).

5. Лесные ресурсы / сост. и подгот. к изд. ДальНИИЛХ, Институтом экон. исслед. ДВНЦ АН СССР ; науч. ред. Шейнгауз А.С. – 1: 1 500 000. – Хабаровск : Предприятие № 2, 1985. – 1 л. : многокрас. (ДСП).

6. Лесное хозяйство / сост. и подгот. к изд. ДальНИИЛХ, Институтом экон. исслед. ДВНЦ АН СССР ; науч. ред. Шейнгауз А.С. – 1: 1 500 000. – Хабаровск : Предприятие № 2, 1985. – 1 л. : многокрас. (ДСП).

7. Охрана природы и проблемы природопользования [Хабаровского края] / сост. и подгот. к изд. ДальНИИЛХ, Институтом экон. исслед. ДВО АН СССР; науч. ред. Харченко

А.В., Шейнгауз А.С. 1:6 000 000. – Хабаровск : ПО Дальаэрогеодезия ГУГК, 1990. – 2 л. : многокрас., 12 карт.

8. Лесной комплекс // Атлас Хабаровского края: Для общеобразовательных школ. – Хабаровск : ДВ АГП, 2000. – 34 л.

9. Хабаровский край. Лесные ресурсы / сост. и подгот. к изд. Институтом экон. исслед. ДВО РАН ; науч. ред. Вишневский Д.С., Шейнгауз А.С. – 1: 2 000 000. – Хабаровск : ФГУП «Дальневосточное аэрогеодезическое предприятие», 2003. – 1 л. : многокрас.

10. Лесной комплекс // Атлас Хабаровского края: Для общеобразовательных школ. 2-е изд-е. – Хабаровск : ДВ АГП, 2004. – 34 л.

11. Хабаровский край. Лесопромышленный комплекс / сост. и подгот. к изд. Институтом экон. исслед. ДВО РАН ; науч. ред. Шейнгауз А.С. – 1 : 2 000 000. – Хабаровск : ФГУП «Дальневосточное аэрогеодезическое предприятие», 2004. – 1 л. : многокрас.

Раздел IV. Брошюры

1. *Шейнгауз, А.С.* Динамика лесного фонда в кедрово-широколиственных лесах бассейна реки Усури на примере Улахинского и Вяземского леспромхозов : автореф. дисс. ... канд. с.-х. наук. – Владивосток : Дальневосточ. фил. АН СССР, 1965. – 20 с.

2. Руководство по материально-денежной оценке лесосек на электронно-вычислительной машине «Наири» при сплошных и условно-сплошных рубках в лесах Дальнего Востока / сост. Л.Л. Цыбукова, А.С. Шейнгауз. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1971. – 13 с.

3. *Шейнгауз, А.С., Цыбукова, Л.Л.* Применение электронно-вычислительной техники в лесном хозяйстве : информ. листок. № 164-72. – Хабаровск : Хабаров. межотраслевой центр науч.-техн. информации и пропаганды, 1972. – 4 с.

4. Указания по планированию рациональной структуры и интенсификации производства в лесхозах Дальнего Востока / сост. Н.И. Кречетов, Чельшев В.А., Шейнгауз А.С. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1972. – 27 с.

5. *Кормилицына, А.М., Шейнгауз, А.С.* Хабаровский дендрарий. Путеводитель. – Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 1972. – 56 с.

6. Учет лесного фонда на электронно-вычислительной машине : информ. листок. № 272-73. – Хабаровск : Хабаровский ЦНТИ, 1973. – 4 с.

7. Руководство по материально-денежной оценке лесосек на электронно-вычислительной машине «Наири» при рубках в лесах Дальнего Востока / сост. Цыбукова Л.Л., А.С. Шейнгауз. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1976. – 12 с.

8. Методические рекомендации и нормативные материалы по установлению возрастов рубок главного пользования в эксплуатационных лесах Дальнего Востока / сост. Дорофеева А.С. Шейнгауз, А.А. Дорофеева. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1976. – 18 с.
9. Методические указания по комплексному лесохозяйственному районированию на основе математических методов с использованием ЭВМ / сост. А.С. Шейнгауз, А.А. Дорофеева. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1977. – 32 с.
10. **Шейнгауз, А.С.** Лесные ресурсы и лесное хозяйство Дальнего Востока (размещение, динамика, прогноз) : автореф. дисс. ... д-ра с.-х. наук. – Красноярск : Ин-т леса и древесины СО АН СССР, 1979. – 40 с. (ДСП).
11. Лесохозяйственное районирование Дальнего Востока / сост. А.С. Шейнгауз, А.А. Дорофеева, А.П. Сапожников. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1980. – 56 с.
12. Методика прогнозирования развития лесного хозяйства (на примере Дальнего Востока с выделением зоны БАМ) / сост. А.С. Шейнгауз, В.А. Челышев. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1981. – 36 с.
13. Хозяйственные группы типов леса и схемы систем лесохозяйственных мероприятий для южной части Дальнего Востока, включая зону БАМ (нормативные материалы). – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1981. – 48 с.
14. Методические указания по картографированию регионального лесного комплекса. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1981. – 32 с.
15. Прогноз развития лесного хозяйства Дальнего Востока (включая зону БАМ) до 1990 года (нормативные материалы) / сост. А.С. Шейнгауз, В.А. Челышев. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1981. – 42 с. (ДСП).
16. Лесорастительное районирование Дальнего Востока (методические и нормативные материалы). – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1985. – 48 с.
17. Системы лесохозяйственных мероприятий на зонально-типологической основе для южной половины Дальнего Востока / сост. А.С. Шейнгауз // Проспект ВДНХ СССР. – М., 1985. – 8 с.
18. Методические рекомендации по анализу динамики лесного фонда / сост. А.С. Шейнгауз. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1986. – 41 с.
19. **Шейнгауз, А.С., Сапожников, А.П.** Методические рекомендации по классификации безлесных земель государственного лесного фонда : препринт. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1987. – 24 с.
20. **Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С.** Концепция управления природопользованием : препринт. – Владивосток : ДВО АН СССР, 1988. – 19 с.

21. Метод интегральной оценки измененности (нарушенности) природных геосистем территории / Тихоокеанский институт географии ДВО АН СССР ; ДальНИИЛХ. – Владивосток : ДВО АН СССР, 1989. – 2 с. [Каракин В.П., Шейнгауз А.С.].
22. Лесные ресурсы Дальневосточного экономического района: состояние, использование, воспроизводство (нормативно-справочные материалы) / сост. А.С. Шейнгауз. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1989. – 42 с.
23. Экологические проблемы лесопользования на Дальнем Востоке (нормативно-справочные материалы) / сост. А.С. Шейнгауз. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1989. – 28 с.
24. Методическое руководство по использованию карт «Охрана природы и проблемы природопользования» Хабаровского края / сост. А.В. Харченко, А.С. Шейнгауз. – Хабаровск : ДВО АН СССР, 1990. – 16 с.
25. Natural Resources and State of Environment in Russian Far East / A.S. Sheingauz, V.D. Kalashnikov, N.V. Lomakina, G.I. Sukhomirov. Project on Econ. Cooperation in Northeast Asia: Capacity Building Towards Improved Policy Research and Development Management. Working Paper № 6. – Tokyo : The Sasakawa Peace Found, 1995. – 20 p.
26. *Sheingauz, A., Nilsson, S., Shvidenko A.* Russian Forest Legislation. Working Paper WP-95-45. – May 1995. – IIASA, Laxenburg. – 26 p.
27. Комментарий к «Правилам рубок главного пользования в лесах Дальнего Востока» / под ред. А.С. Шейнгауза. – Хабаровск : Ин-т экон исслед. ДВО РАН, 1998. – 70 с.
28. Commentary to the «Rules for Timber Harvest in Far East Forests» / Ed. A.S. Sheingauz. – Khabarovsk : Economic Research Institute, 1998. – 69 p.
29. *Efremov, D.F., Lars Carlsson, Mats-Olov Olsson, Sheingauz, A.S.* Institutional Change and Transformation in the Forest Sector of Khabarovsk Krai. IIASA Interim Report (IR-99-068). Laxenburg (Austria) : International Institute for Applied Systems Analysis, 1999. – 80 p.
30. Критерии и индикаторы устойчивого управления лесами на уровне лесоадминистративной единицы (лесхоза) в центральной и южной частях Хабаровского края. – Хабаровск : изд-во Дальневосточ. гос. мед. ун-та, 1999. – 39 с.
31. *Шейнгауз, А.С., Сухомиров, Г.И.* Оценка населением проблемы особо охраняемых территорий в горных лесах Сихотэ-Алиня. – Хабаровск : Хехцир, 2002. – 48 с.
32. *Чёлышев, В.А., Ефремов, Д.Ф., Шейнгауз, А.С.* Методические рекомендации по кадастровой оценке земель лесного фонда в Приморском крае. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 2003. – 38 с.
33. *Шейнгауз, А.С., Сухомиров, Г.И.* Изменение оценки населением проблемы особо охраняемых территорий в горных лесах Сихотэ-Алиня. – Хабаровск : Проект ГЭФ ; Хабаров. фонд диких животных , 2005. – 44 с.

Раздел V. Научные статьи и авторские главы в коллективных монографиях

1. *Шейнгауз, А.С.* Динамика лесного фонда в бассейне реки Улахе // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 5. – Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 1963. – С. 185–193.
2. *Шейнгауз, А.С.* Зарубежные исследователи о таксации прироста // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 5. – Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 1963. – С. 309–312.
3. *Шейнгауз, А.С.* Динамика развития дальневосточных кедрово-широколиственных лесов // Лесн. хоз-во. – 1964. – № 5. – С. 7–9.
4. *Шейнгауз, А.С.* Динамика лесного фонда под влиянием условно-сплошных и сплошных рубок в кедрово-широколиственных лесах Уссурийского бассейна // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 6. – Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 1964. – С. 196–211.
5. *Шейнгауз, А.С.* Изменение лесистости Вяземского лесосырьевого подрайона за 100 лет // Вопр. географии Дальнего Востока. Сб. 7. – Хабаровск : Дальневосточ. кн. изд-во, 1965. – С. 76–88.
6. *Шейнгауз, А.С.* Динамика лесного фонда в дальневосточных кедрово-широколиственных лесах под влиянием промышленно-выборочных рубок // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 7. – Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 1965. – С. 103–116.
7. *Шейнгауз, А.С.* Методика использования лесоустроительных материалов при изучении динамики лесного фонда в кедрово-широколиственных лесах // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 7. – Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 1965. – С. 454–460.
8. *Шейнгауз, А.С.* Методика изучения динамики лесного фонда в зоне хвойно-широколиственных лесов при повторном лесоустройстве // Вопр. совершенствования и организации лесн. хоз-ва Сибири и Дальнего Востока. – Новосибирск : Западно-Сибирское кн. изд-во, 1966. – С. 84–88.
9. *Шейнгауз, А.С.* Динамика лесного фонда под влиянием пожаров в хвойных лесах бассейна р. Сироки // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 8. – Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 1966. – С. 67–69.
10. *Шейнгауз, А.С.* К вопросу о формировании хвойно-широколиственных молодняков // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 8. – Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 1966. – С. 188–202.
11. *Шейнгауз, А.С.* Возрастные изменения породных составов смешанных лесов Дальнего Востока // Итоги изучения лесов Дальнего Востока : рефераты докл. совещ. по изучению лесов Дальнего Востока. – Владивосток : ДВФ СО АН СССР, 1967. – С. 139–143.

12. *Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.* Развитие и современное состояние лесного хозяйства Дальнего Востока // Итоги изучения лесов Дальнего Востока : рефераты докл. совещ. по изучению лесов Дальнего Востока. – Владивосток : ДВФ СО АН СССР, 1967. – С. 13–15.
13. *Агеенко, А.С., Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.* О научно-исследовательской работе // Лесн. пром-сть. – 1968. – С. 13–14.
14. *Шейнгауз, А.С.* Задачи лесного хозяйства Дальнего Востока // Вопросы экономики лесного хозяйства СССР. – М. : Лесн. пром-сть, 1968. – С. 61–64.
15. *Агеенко, А.С., Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.* Вопросы ведения лесного хозяйства на Дальнем Востоке // Лесн. хоз-во. – 1969. – № 5. – С. 13–16.
16. *Шейнгауз, А.С.* Об изменениях состава смешанных лесов Дальнего Востока в связи с возрастом // Лесоведение. – 1969. – № 4. – С. 52–57.
17. *Шейнгауз, А.С.* Модель развития хозяйства лесоэкономических районов // Информ. бюл. Науч. Совета по комплексному освоению таежных территорий. № 3. – Иркутск : СО АН СССР, 1969. – С. 28–30.
18. *Шейнгауз, А.С.* Связь динамики лесистости с хозяйственным освоением территории в зоне хвойно-широколиственных лесов Дальнего Востока // Изучение и преобразование природы Сибири и Дальнего Востока в связи с ее перспективным освоением : мат-лы к симпозиуму 4 совещ. географов Сибири и Дальнего Востока. – Иркутск : СО АН СССР, 1969. – С. 121–122.
19. *Шейнгауз, А.С.* О научных исследованиях по экономике лесного хозяйства Дальнего Востока // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 9. – Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 1969. – С. 27–36.
20. *Шейнгауз, А.С.* Применение математических методов в лесоэкономических исследованиях // Мат. науч. конф. по вопросам лесн. хоз-ва. (Секция: экономика, организация, лесоустройство и таксация леса). – М. : Гослесхоз СССР, 1970. – С. 165–169.
21. *Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.* Развитие лесного хозяйства Камчатской области // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 10. – М. : Лесн. пром-сть, 1970. – С. 10–17.
22. *Шейнгауз, А.С., Челышев, В.А., Тагильцева, В.М.* Размещение лесохозяйственного производства Хабаровского края в 1950–1966 гг. // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 10. – М. : Лесн. пром-сть, 1970. – С. 17–36.
23. *Дорофеева, А.А., Шейнгауз, А.С.* Объемные таблицы для таксации хвойно-широколиственных молодняков // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 10. – М. : Лесн. пром-сть, 1970. – С. 65–75.
24. *Челышев, В.А., Шейнгауз, А.С.* Экономическая модель лесного хозяйства Дальнего Востока // Изв. высш. уч. завед. Лесн. журн. – 1970. – № 2. – С. 133–136.

25. *Агеенко, А.С., Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.* Ленинские идеи и развитие лесного хозяйства Дальнего Востока // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 11. – М. : Лесн. пром-сть, 1971. – С. 3–10.
26. *Шейнгауз, А.С.* Освоение лесов и потребление лесных ресурсов на Дальнем Востоке до середины XIX века // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 11. – М. : Лесн. пром-сть, 1971. – С. 11–29.
27. *Шейнгауз, А.С.* О состоянии лиственничников после условно-сплошных рубок // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 11. – М. : Лесн. пром-сть, 1971. – С. 105–111.
28. *Кречетов, Н.И., Челышев, В.А., Шейнгауз, А.С.* Лесные ресурсы Севера Дальнего Востока и их хозяйственное воспроизводство // Биологические ресурсы Севера Дальнего Востока. Т. 2. – Владивосток : ДВФ СО АН СССР, 1971. – С. 35–40.
29. *Шейнгауз, А.С.* К характеристике лесов бассейна озера Эворон // Вопр. географии Дальнего Востока. Сб. 9. – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1971. – С. 213–233.
30. *Кречетов, Н.И., Челышев, В.А., Шейнгауз, А.С.* Перспективы развития лесного хозяйства // Камчатская лесная опытная станция – производству. – Петропавловск-Камчатский : Дальневосточное кн. изд-во, 1972. – С. 6–8.
31. *Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.* Проблемы развития лесного хозяйства Северо-Востока СССР // Лесоводственные исследования на Севере Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 14. – Магадан, 1972. – С. 10–15.
32. *Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.* Использование запаса древесины в лесах Дальнего Востока // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. – М. : Лесн. пром-сть, 1973. – С. 3–14.
33. *Шейнгауз, А.С.* Освоение лесов Дальнего Востока и использование их продуктивности с середины XIX до середины XX веков // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. – М. : Лесн. пром-сть, 1973. – С. 84–110.
34. *Цыбукова, Л.Л., Шейнгауз, А.С.* Особенности построения программ для ЭВМ «Наири» при оценке продуктивности лесосек // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. – М. : Лесн. пром-сть, 1973. – С. 117–121.
35. *Шейнгауз, А.С.* Математический анализ связи лесистости с освоением территории // Лесоведение. – 1973. – № 4. – С. 3–11.
36. *Шейнгауз, А.С.* Опыт математического подхода к районированию лесов // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 15. – Хабаровск, 1973. – С. 70–79.

37. Методика составления карты лесного хозяйств // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 15. – Хабаровск, 1973. – С. 93–100.
38. *Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.* Кадры лесного хозяйства Дальнего Востока // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 12. – Хабаровск, 1974. – С. 22–31.
39. *Шейнгауз, А.С., Лысенко, Н.А., Цыбукова, Л.Л.* Анализ дальневосточных объемных и сортиментных таблиц для применения их в расчетах на электронно-вычислительных машинах // Сб. тр. ДальНИИЛХ. Вып. 12. – Хабаровск, 1974. – С. 64–74.
40. *Шейнгауз, А.С., Дорофеева, А.А.* Биоклиматические показатели лесорастительных условий и прирост древесины // Водоохранно-защитное значение леса : мат-лы Всесоюз. конф. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1974. – С. 62–63.
41. *Шейнгауз, А.С., Кречетов, Н.И., Челышев, В.А.* Основные направления развития лесного хозяйства Дальнего Востока // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 16. – Хабаровск, 1974. – С. 3–12.
42. *Соловьев, К.П., Шейнгауз, А.С.* Памяти Г.А. Трегубова // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 16. – Хабаровск, 1974. – С. 221–222.
43. *Шейнгауз, А.С.* Опыт лесохозяйственного районирования на основе математико-статистической оценки классификационных признаков // Лесоведение. – 1975. – № 1. – С. 12–19.
44. *Шейнгауз, А.С.* Прогноз динамики лесных ресурсов Дальнего Востока // Мат-лы 3 Всесоюз. совещ. по прикладной географии. – Иркутск : СО АН СССР, 1975. – С. 190–193.
45. *Сапожников, А.П., Шейнгауз, А.С.* Географические аспекты использования земельных ресурсов во вновь осваиваемых районах // Мат-лы 3 Всесоюз. совещ. по прикладной географии. – Иркутск : СО АН СССР, 1975. – С. 197–200.
46. *Сапожников, А.П., Шейнгауз, А.С.* Необходима новая классификация земель лесного фонда // Лесн. хоз-во. – 1975. – № 9. – С. 13–15.
47. *Шейнгауз, А.С.* Роль лесных ресурсов в системе природопользования Дальнего Востока // Экономические аспекты использования природных ресурсов и охраны окружающей среды. – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1975. – С. 111–136. (ДСП).
48. Научно-практические задачи в области лесного хозяйства в связи со строительством Байкало-Амурской магистрали // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 17. – Хабаровск, 1975. – С. 19–26.
49. *Шейнгауз, А.С.* Методика использования статистических критериев для сравнения структуры лесных ресурсов // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 17. – Хабаровск, 1975. – С. 247–253.

50. *Vishnevskii, D.S., Gook, M.V., Sheinhouse, A.S.* The Reflection of Forest Protection, Use and Reproduction in Cartography of Forestry and Forest Industries Complex in a Heavy Forested Region // Thematic Mapping and the Problem of Environmental Control and Rational Use of Natural Resources : materials of the Field Meetings K-1 and K-30. 23 International Geographical Congress. – Yerevan : Publish. House of Academy of Sci. of the Armenian SSR, 1976. – P. 72–78.

51. *Шейнгауз, А.С.* Классификация динамики лесных ресурсов (на примере Дальнего Востока) // Лесоведение. – 1976. – № 6. – С. 11–20.

52. Лесные ресурсы и основы лесохозяйственной политики в восточной части зоны БАМ // Проблемы развития лесопромышленного комплекса в зоне БАМ. – Л. – Новосибирск : СО и ДВНЦ АН СССР, 1977. – С. 59–94. (ДСП).

53. *Цыбукова, Л.Л., Шейнгауз, А.С.* Опыт материально-денежной оценки лесосек на ЭВМ в восточной части зоны БАМ // Проблемы развития лесопромышленного комплекса в зоне БАМ. – Л. – Новосибирск : СО и ДВНЦ АН СССР, 1977. – С. 227–235. (ДСП).

54. *Шейнгауз, А.С., Дорофеева, А.А.* Принципиальная схема лесохозяйственного районирования // Лесоведение. – 1977. – № 5. – С. 51–61.

55. *Шейнгауз, А.С.* Использование корреляционных карт для обоснования структуры лесного хозяйства в ТПК // Картографическое обеспечение планирования территориально-производственных комплексов : мат-лы конф. по тематич. картографированию. – Иркутск : СО АН СССР, 1977. – С. 64–67.

56. *Сапожников, А.П., Шейнгауз, А.С.* Классификация лесных земель в связи с их трансформацией при освоении // Размещение производства в регионах пионерного освоения. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1977. – С. 77–87. (ДСП).

57. *Шейнгауз, А.С., Цыбукова, Л.Л., Дорофеева, А.А.* Способы рубок главного пользования, применяемые на Дальнем Востоке // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 19. – Хабаровск : 1977. – С. 3–10.

58. *Шейнгауз, А.С., Егошин, А.В.* Методы и опыт лесоустройства Верхнеуссурийского стационара // Стационарные исследования в лесах Сихотэ-Алиня. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1977. – С. 3–12.

59. *Шейнгауз, А.С., Дорофеева, А.А., Сапожников, А.П.* Лесорастительное районирование Сахалина и Курил математическими методами с использованием ЭВМ // Экология и рациональное использование островных экосистем : мат-лы исслед. по проекту № 7 междунар. программы «Человек и биосфера». – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1978. – С. 36–37.

60. *Шейнгауз, А.С., Зархина, Е.С., Сапожников, А.П.* Оптимизация лесистости в связи с проблемой рационального использования земельных ресурсов // Мат-лы к конф. по

повышению эффективности использования земельных ресурсов СССР и защите земель от разрушения (в 3-х томах). – М. : АН СССР, 1978. – С. 504–512. (ДСП).

61. Сапожников, А.П., Шейнгауз, А.С. Земельные ресурсы гослесфонда Дальнего Востока и вопросы их рационального использования // Земельные ресурсы Дальнего Востока. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1978. – С. 31–40. (ДСП).

62. Шейнгауз, А.С. Лесное ресурсоведение как биоэкологический подход к изучению природного потенциала тайги // Тайга в глобальной экосистеме Земли. – Иркутск : СО АН СССР, 1978. – С. 42–53.

63. Шейнгауз, А.С. Совершенствование методов лесного хозяйства в зоне БАМ // Вопр. хоз. освоения зоны строительства БАМа : сб. докл. науч.-практ. конф. по пробл. хозяйственного освоения зоны строительства БАМа. – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1978. – С. 62–63. (ДСП).

64. Шейнгауз, А.С. Об опыте использования методов районирования на основе автоматической классификации // Мат-лы Всесоюз. совещ. по вопросу «Использование современных достижений науки для районирования лесного фонда СССР». – Пушкино : ВНИИЛМ, 1978. – С. 119–124. (ДСП).

65. Шейнгауз, А.С. Научные основы организации и ведения хозяйства в лесах Дальнего Востока // Лесн. хоз-во. – 1979. – № 1. – С. 51–53.

66. Шейнгауз, А.С. Пространственная динамика состава пород в лесах Верхнеуссурийского стационара (математико-картографический анализ) // Биоценотические исследования на Верхнеуссурийском стационаре. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1978. – С. 14–29.

67. Сапожников, А.П., Шейнгауз, А.С. Перспективно-целевая классификация земель гослесфонда // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 20. – Хабаровск, 1978. – С. 11–19.

68. Сапожников, А.П., Шейнгауз, А.С. Типизация земельных ресурсов гослесфонда в целях их рационального использования // Изменение почвенного покрова Дальнего Востока в результате сельскохозяйственного использования и мелиорации : сб. науч. тр. / Примор. с.-х. ин-т. Вып. 52. – Уссурийск, 1978. – С. 34–39.

69. Шейнгауз, А.С., Челышев, В.А., Малькова, В.А. Совмещенное картографирование горимости и охраны лесов (на примере зоны БАМ) // Горение и пожары в лесу : мат-лы Первого всесоюз. науч.-техн. совещ. Ч. 1. Профилактика и тушение лесных пожаров. – Красноярск : СО АН СССР, 1978. – С. 91–97.

70. Шейнгауз, А.С. Анализ пространственной динамики состава пород в лесах Сихотэ-Алиня // Лесоведение. – 1979. – № 4. – С. 3–13.

71. *Шейнгауз, А.С.* Пространственная корреляция состава пород с орографическими факторами и антропогенезом на Верхнеуссурийском стационаре // Экология и продуктивность лесных биогеоценозов (Верхнеуссурийский стационар). – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1979. – С. 5–19.

72. *Шейнгауз, А.С.* Итоги исследований по экономике и организации лесного хозяйства Дальнего Востока // Лесоводственные исследования на Дальнем Востоке : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 21. – Хабаровск, 1979. – С. 3–12.

73. *Шейнгауз, А.С.* Методика расчета фактической горимости территории по лесочетным данным // Горение и пожары в лесу : мат-лы 1-го всесоюз. науч.-техн. совещ. Ч. 3. Лесные пожары и их последствия. – Красноярск : СО АН СССР, 1979. – С. 66–69.

74. *Шейнгауз, А.С.* Лесное хозяйство и система природопользования Дальнего Востока // География и природные ресурсы. – 1980. – № 1. – С. 78–86.

75. *Цыбукова, Л.Л., Шейнгауз, А.С.* Материально-денежная оценка лесосек на ЭВМ // Лесн. хоз-во. – 1980. – № 2. – С. 41–43.

76. *Чумин, В.Т., Шейнгауз, А.С., Челышев, В.А.* Лесные ресурсы и их оценка // Предложения к комплексной программе хозяйственного освоения восточной части зоны БАМ. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1980. – С. 61–69.

77. *Шейнгауз, А.С.* Использование концепции поля и карт полей при исследовании породного состава сложных лесов // Карты полей динамики и взаимосвязи явлений. – Иркутск : СО АН СССР, 1980. – С. 82–94.

78. Системы лесохозяйственных мероприятий на основе хозяйственной группировки типов леса в Приморско-Уссурийской лесохозяйственной области // Пробл. и основные направления комплексного развития Приморского края в ближайшей и долгосрочной перспективе. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1981. (ДСП).

79. *Шейнгауз, А.С., Дорофеева, А.А., Сапожников, А.П.* Лесорастительное районирование Севера Дальнего Востока на основе математических методов // Биологические проблемы Севера. 9 симпозиум. Ч. 1. – Сыктывкар : Коми филиал АН СССР, 1981. – С. 202.

80. *Шейнгауз, А.С.* Математическое моделирование воздействия хозяйственных факторов на динамику лесных ресурсов // Актуальные вопросы исследования лесов Сибири. – Красноярск : СО АН СССР, 1981. – С. 178–180.

81. *Шейнгауз, А.С., Сапожников, А.П.* Классификация функций лесных ресурсов // Актуальные вопросы исследования лесов Сибири. – Красноярск : СО АН СССР, 1981. – С. 180–181.

82. *Чумин, В.Т., Шейнгауз, А.С.* Лесное хозяйство на Дальнем Востоке // Науч. исследования для лесов будущего. – М. : Лесн. пром-сть, 1981. – С. 156–165.

83. Шейнгауз, А.С., Чельшев, В.А. Проблема комплексного использования лесных ресурсов Камчатской области // Пробл. дальнейшего комплексного развития производительных сил Камчатской области : мат-лы 4 науч. конф. – Петропавловск-Камчатский, 1981. – С. 191–193.

84. Чельшев, В.А., Шейнгауз, А.С. Лесное хозяйство дальневосточной части зоны БАМ // Лесн. хоз-во восточной части зоны БАМ : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 23. – Хабаровск, 1981. – С. 3–11.

85. Чельшев, В.А., Шейнгауз, А.С. Прогноз развития лесного хозяйства дальневосточной части зоны БАМ // Лесопромышленный комплекс зоны БАМ. – Владивосток, ДВНЦ АН СССР, 1981. – С. 144–146. (ДСП).

86. Пути рационального использования лесных ресурсов Дальнего Востока // Вопр. экономического сотрудничества Дальнего Востока со странами Тихоокеанского бассейна. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1981. – С. 70–77. (ДСП).

87. Шейнгауз, А.С., Чельшев, В.А. Лесные ресурсы Амурской области (состояние и воспроизводство) // Перспективы комплексного развития производительных сил Амурской области. Ч. 1. Территориально-отраслевые системы и природные ресурсы. – Благовещенск, 1982. – С. 103–105. (ДСП).

88. Чельшев, В.А., Шейнгауз, А.С. Основные направления использования и воспроизводства лесных ресурсов Сахалинской области // Экономические и социальные проблемы дальнейшего развития производительных сил Сахалинской области. Вып. 2. – Южно-Сахалинск, 1982. – С. 20–23. (ДСП).

89. Шейнгауз, А.С. Изменение лесистости в верховьях реки Уссури с середины XIX века // Биогеоценологические исследования в лесах Южного Сихотэ-Алиня. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1982. – С. 59–70.

90. Шейнгауз, А.С. Принципы расчета размера главного пользования при несплошных рубках в горных лесах Дальнего Востока // Лесн. хоз-во в горных лесах Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. – Хабаровск, 1982. – С. 21–27.

91. Шейнгауз, А.С., Чельшев, В.А. Классификация лесного хозяйства Дальнего Востока по разрядам интенсивности // Пробл. повышения эффективности лесн. комплекса Дальнего Востока. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1982. – С. 19–31.

92. Шейнгауз, А.С., Сапожников, А.П. Классификация функций лесных ресурсов // Лесоведение. – 1983. – № 4. – С. 3–9.

93. Лесопользование в восточных районах зоны БАМ // Хозяйственное освоение зоны БАМ: территориально-производственные сочетания восточного участка. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1983. – С. 34–42. (ДСП).

94. *Челышев, В.А., Шейнгауз, А.С.* Основные направления использования и воспроизводства лесных ресурсов Сахалинской области // Пробл. комплексного развития народного хозяйства Сахалинской области : мат-ты 2 науч.-практ. конф. 19-21 окт. 1982 г. – Южно-Сахалинск : Сахал. обком КПССС, 1983. – С. 161–168. (ДСП).
95. *Шейнгауз, А.С.* Вопросы лесного районирования в работах Б.П. Колесникова // Эколого-географические и генетические принципы изучения лесов. – Свердловск : УНЦ АН СССР, 1983. – С. 24–29.
96. *Шейнгауз, А.С.* О разработке теории многоцелевого лесопользования // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 25. – Хабаровск, 1983. – С. 10–24.
97. *Шейнгауз, А.С.* Тревоги хвойного реликта // Дальний Восток. – 1983. – С. 123–129.
98. *Шейнгауз, А.С., Челышев, В.А.* Использование и воспроизводство лесных ресурсов Магаданской области в прошлом и будущем // Науч.-практ. конф. «Комплексное развитие производительных сил Магаданской области до 2005 года». Секция № 9. Охрана окружающей среды. – Магадан : Магадан. обком КПСС, 1984. – С. 42–45. (ДСП).
99. *Шейнгауз, А.С.* Многоцелевое лесопользование: опыт разработки системы понятий // География и природные ресурсы. – 1984. – № 2. – С. 11–19.
100. *Чумин, В.Т., Шейнгауз, А.С.* Проблемы развития лесного хозяйства лесохозяйственных районов зоны БАМ // Территориальная организация хозяйственного освоения восточной части зоны БАМ. – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1984. – С. 90–97. (ДСП).
101. *Шейнгауз, А.С., Сапожников, А.П., Гавренков, Г.И.* Взаимосвязь почвы и лесной растительности на Верхнеуссурийском биогеоценологическом стационаре // Структура и продуктивность лесных биогеоценозов. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1984. – С. 56–70.
102. *Шейнгауз, А.С.* Географические принципы лесного ресурсоведения // Рационализация природопользования на Дальнем Востоке : сб. науч. тр. / Тихоокеан. ин-т географии. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1984. – С. 68–87.
103. *Шейнгауз, А.С.* Динамика лесных ресурсов на севере Сахалина // Динамические процессы в лесах Дальнего Востока. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1984. – С. 36–54.
104. *Шейнгауз, А.С.* Роль лесоустройства в развитии лесного хозяйства Дальнего Востока // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 26. – Хабаровск, 1984. – С. 18–27.
105. *Чумин, В.Т., Шейнгауз, А.С.* Проблема неистощительного лесопользования на Дальнем Востоке // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 26. – Хабаровск, 1984. – С. 3–13.

106. Лесорастительное районирование Дальнего Востока на основе автоматической классификации / Шейнгауз А.С., Дорофеева А.А., Ефремов Д.Ф., Сапожников А.П. // География и природные ресурсы. – 1985. – № 4. – С. 22–31.

107. *Шейнгауз, А.С., Малькова, В.А.* Динамика расчетной лесосеки на Дальнем Востоке // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 27. – Хабаровск, 1985. – С. 80–89.

108. *Шейнгауз, А.С.* Картографирование динамики лесных ресурсов // География и природные ресурсы. – 1985. – № 1. – С. 19–24.

109. *Шейнгауз, А.С.* В защиту кедров // Дальний Восток. – 1985. – № 9. – С. 121–122.

110. *Челышев, В.А., Шейнгауз, А.С.* Лесное хозяйство дальневосточной части зоны БАМ в 1973–1982 гг. // Управление использованием и воспроизводством лесных ресурсов в зоне БАМ. – Новосибирск : СО и ДВНЦ АН СССР, 1986. – С. 25–27. (ДСП).

111. *Шейнгауз, А.С.* Лесное ресурсоведение и регионализация лесопользования // Пробл. рационального лесопользования на Дальнем Востоке : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 28. – Хабаровск, 1986. – С. 5–12.

112. *Сапожников, А.П., Шейнгауз, А.С.* Региональная специфика как основа многоцелевого лесопользования (на примере Дальнего Востока) // География и природные ресурсы. – 1987. – № 1. – С. 71–77.

113. *Шейнгауз, А.С.* Лесопользование в системе природопользования Дальнего Востока // Чтения им. Г.И. Невельского. – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1987. – С. 75–79. (ДСП).

114. *Шейнгауз, А.С.* Введение // Интенсификация лесного хозяйства на Дальнем Востоке : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 29. – Хабаровск, 1987. – С. 3–4.

115. *Цыбукова, Л.Л., Шейнгауз, А.С.* Лесоводственные параметры автоматизации оценки лесосек в кедрово-широколиственных лесах Дальнего Востока // Интенсификация лесного хозяйства на Дальнем Востоке : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 29. – Хабаровск, 1987. – С. 22–29.

116. *Шейнгауз, А.С., Челышев, В.А.* Совершенствовать учет лесного фонда // Лесное хозяйство. – 1988. – № 3. – С. 31–32.

117. *Шейнгауз, А.С.* Историческое и социально-экономическое обоснование лесной политики на Советском Дальнем Востоке // History of New Forestry Policy in its Reflection on Social and Economic Problems. Symposium at University of Forestry and Wood Technology in Zvolen 12–17 September, 1988. – Zvolen : Museum of Forests, Wood and Game Management in Antol, 1988. – P. 103–115.

118. *Шейнгауз, А.С.* Рец.: Поликарпов Н.П., Чебакова Н.М., Назимова Д.И. Климат и горные леса Сибири. – Новосибирск : Наука, 1986. – 226 с. // Лесоведение. – 1988. – № 3. – С. 70–71.
119. *Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С.* Оценка остроты проблем рационального природопользования // География и природные ресурсы. – 1988. – № 3. – С. 14–21.
120. *Челышев, В.А., Шейнгауз, А.С.* Оценка результативности лесохозяйственного производства Дальневосточного экономического района // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 30. – Хабаровск, 1988. – С. 4–14.
121. *Каракин, В.П., Чумин, В.Т., Шейнгауз, А.С.* Использование земель как инструмент рационализации природопользования // Использование земельных ресурсов Дальнего Востока (отраслевой аспект) : сб. науч. тр. / Тихоокеан. ин-т географии ; ДальНИИЛХ. – Владивосток : ДВО АН СССР, 1988. – С. 4–21.
122. *Шейнгауз, А.С., Сапожников, А.П.* Оценка сочетания функций лесных ресурсов – основа организации многоцелевого лесопользования // Лесоведение. – 1989. – № 1. – С. 3–8.
123. *Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С.* Концепция управления природопользованием на основе землересурсных отношений // Всесоюз. конф. «Проблемы управления народным хозяйством союзных республик». Секция 4. Управление рекреационной деятельностью в системе регионального природопользования. – М., 1989. – С. 136–141.
124. *Васильев, Н.Г., Шейнгауз, А.С.* Борис Анатольевич Ивашкевич (к 100-летию со дня рождения) // Лесоведение. – 1989. – № 4. – С. 90–93.
125. *Шейнгауз, А.С.* Лесоресурсное землепользование // Использование земельных ресурсов Дальнего Востока (отраслевой аспект) : сб. науч. тр. / Тихоокеан. ин-т географии ; ДальНИИЛХ. – Владивосток : ДВО АН СССР, 1988. – С. 39–56.
126. Опыт создания карты проблем рационального природопользования и охраны природы в районе областного ранга // Эколого-географического картографирование и оптимизация природопользования в Сибири : мат-лы к 4 региональной науч.-техн. конф. по тематическому картографированию. Вып. 3. – Иркутск : СО АН СССР, 1989. – С. 17–18.
127. *Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С.* Картографическое обеспечение управления природопользованием на основе землересурсных отношений // Эколого-географического картографирование и оптимизация природопользования в Сибири : мат-лы к 4 региональной науч.-техн. конф. по тематическому картографированию. Вып. 3. – Иркутск : СО АН СССР, 1989. – С. 112–113.

128. Sheingauz, A.S. Comparative Characteristics of Soviet Far East and Hokkaido Forestry // 3 японо-советский симпозиум «Хоккайдо и Советский Дальний Восток». – Саппоро : 1989. – С. 78–79. (Яп. и англ. яз.).

129. Шейнгауз, А.С., Малькова, В.А., Баскаков, В.Е. Динамика освоенных массивов в зоне хвойно-широколиственных лесов // Повышение продуктивности лесов Дальнего востока : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 31. – Хабаровск, 1989. – С. 5–22.

130. Шейнгауз, А.С. Возвращение имени // Дальний Восток. – 1990. – № 1. – С. 130–135.

131. Концепция экологического нормирования хозяйственного воздействия на территорию / А.С. Шейнгауз, Э.Н. Сохина, Е.С. Зархина, В.П. Каракин, А.П. Сапожников // Проблемы природопользования в таежной зоне : мат-лы 16 расширен. заседания Науч. совета Сиб. отд. АН СССР по комплексн. освоению таеж. территорий. – Иркутск : СО АН СССР, 1989. – С. 47–57.

132. Шейнгауз, А.С. Текущие и ожидаемые структурные изменения в лесном комплексе Советского Дальнего Востока // 4 японо-советская конф. «Хоккайдо и Советский Дальний Восток». – Саппоро, 1990. – С. 19–20. (Яп. яз.).

133. Шейнгауз, А.С. Лесные ресурсы Дальневосточного экономического района // 1 семинар по экономике Советского Дальнего Востока. – Саппоро : Центр сев. регионов, 1990. – С. 46–52. (Яп. яз.).

134. Шейнгауз, А.С. Лесопользование в Дальневосточном экономическом районе // 1 семинар по экономике Советского Дальнего Востока. – Саппоро : Центр сев. регионов, 1990. – С. 53–60. (Яп. яз.).

135. Шейнгауз, А.С. Лесная индустрия Дальнего Востока и ее экспортная политика // 1 семинар по экономике Советского Дальнего Востока. – Саппоро : Центр сев. регионов, 1990. – С. 61–72.

136. Вишневский, Д.С., Харченко, А.В., Шейнгауз, А.С. Особенности освещения ресурсно-экологических проблем при комплексном тематическом картографировании для целей территориального планирования (их опыта конкретных исследований) // Территориальная организация общества и проблемы межнациональных отношений : мат-лы к 9 съезду Географического о-ва СССР. – Л. : АН СССР, 1990. – С. 67–68.

137. Шейнгауз, А.С. Картографическое обеспечение комплексного природно-хозяйственного районирования // Эколого-географическое картографирование и районирование Сибири. – Новосибирск : Наука, 1990. – С. 145–148.

138. *Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С.* Экономические аспекты управления природно-ресурсным потенциалом территории // География и природные ресурсы. – 1990. – № 2. – С. 5–13.

139. *Шейнгауз, А.С.* Текущие и ожидаемые структурные изменения в лесном комплексе Советского Дальнего Востока // 4 японо-советская конференция Хоккайдо и Советский Дальний Восток. – Саппоро : Хоккайгуэн университет, 1990. – С. 30–31. (Яп. яз.)

140. *Шейнгауз, А.С.* Лесное ресурсоведение – научная основа многоцелевого лесопользования // Пробл. лесопользования в Западном регионе СССР : мат-лы межреспубликанской науч. конф. – Гомель : Госкомлес СССР, 1990. – С. 215–224.

141. *Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С.* Концепция управления природопользованием // Эколого-экономические аспекты освоения новых районов / под ред. И.П. Дружинина, Э.Н. Сохиной, Н.А. Нарбут. – Владивосток : ДВО АН СССР, 1990. – С. 180–190.

142. *Шейнгауз, А.С.* Комплексная спелость и метод ее расчета на примере дальневосточных кедрово-широколиственных лесов // Пробл. многоцелевого лесопользования на Дальнем Востоке : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 32. – Хабаровск, 1990. – С. 5–14.

143. *Шейнгауз, А.С., Ковалев, А.П., Лебединская, А.П.* Состояние и динамика развития девственных кедрово-широколиственных лесов, пройденных рубками главного пользования в северной части Приморского края // Пробл. многоцелевого лесопользования на Дальнем Востоке : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 32. – Хабаровск, 1990. – 14–21.

144. *Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С.* К новому природопользованию // Экологическая альтернатива / ред. М.Я. Лемешев. – М. : Прогресс, 1990. – С. 636–659.

145. *Шейнгауз, А.С.* Развитие и внешнеэкономическая политика сельского хозяйства и лесной промышленности на Дальнем Востоке // 2 семинар по экономике Советского Дальнего Востока. – Саппоро : Северный региональный центр, 1991. – С. 36–51. (Яп. яз.)

146. *Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С.* Природопользование: проблемы и перспективы // Пробл. Дальнего Востока. – 1991. – № 6. – С. 35–43.

147. *Шейнгауз, А.С.* Дальневосточный лес: кому быть хозяином? // Дальний Восток. – 1991. – № 2. – С. 127–135.

148. *Шейнгауз, А.С.* О предпосылках лесопользования // Лесной комплекс Дальнего Востока. – 1992. – Вып. 3. – С. 16–19. (АО Дальлеспром).

149. *Sheingauz, A.S.* Les ressources naturelles de l'Extreme-Orient sovietique: mythe ou realite? // Questions Siberiennes. – 1992. – Bulletin № 2. – Ecologie et culture. – P. 48–52. (Institut du Monde Sovietique et de l'Europe Centrale et Orientale. Centre d'Etudes Siberiennes).

150. Шейнгауз, А.С. Проблемы дальневосточного лесопользования в свете текущих и ожидаемых изменений экономических отношений / 5 японо-советская конференция «Хоккайдо и Советский Дальний Восток». – Саппоро, 1992. – С. 202–203. (Яп. яз.).

151. Шейнгауз, А.С., Брусова, Е.В. Картографирование экологических проблем лесопользования // Науч. основы лесохозяйственного производства на Дальнем Востоке : тр. ДальНИИЛХ. Вып. 33. – Хабаровск, 1991. – С. 21–31.

152. Шейнгауз, А.С. Освоение таежных территорий: давность, длительность, стабильность, организация // Всесоюз. науч. конф. «Проблемы организации территории регионов нового освоения» Ч. 1. Методологические аспекты организации территории. – Хабаровск : ДВО АН СССР, 1991. – С. 29–33.

153. Шейнгауз, А.С. О предпосылках лесопользования // Экономическая жизнь Дальнего Востока. – 1992. – № 1. – С. 117–119.

154. Шейнгауз, А.С. Экологические аспекты использования и воспроизводства лесных ресурсов Дальнего Востока // Экологические аспекты развития производительных сил Дальнего Востока. – М. : АН СССР, 1992. – С. 71–78.

155. Шейнгауз, А.С. Вклад природных ресурсов в развитие Дальнего Востока и формирование местного суверенитета // 4 российско-японский экономический семинар. – Саппоро : Северный региональный центр, 1992. – С. 37–54. (Яп. яз.).

156. Шейнгауз, А.С. Итоги работы 1 секции «Проблемы экологии и природы» // 6-я японо-российская конференция «Хоккайдо и Российский Дальний Восток». – Саппоро-Отару, 1992. – С. 22. (Яп. яз.).

157. Шейнгауз, А.С. Изменения в системе природопользования на Дальнем Востоке // 6-я японо-российская конференция «Хоккайдо и Российский Дальний Восток». – Саппоро-Отару, 1992. – С. 23–27. (Яп. яз.).

158. Шейнгауз, А.С. Природные ресурсы Дальнего Востока как условие его развития // Дальний Восток России: экономика и международное сотрудничество : сб. науч. докл. / Институт экон. исслед. – Владивосток : ДВО РАН, 1992. – С. 100–107.

159. Шейнгауз, А.С. Природные ресурсы Дальнего Востока как условие его развития // Вестн. Дальневосточного отделения РАН. – 1992. – № 5–6. – С. 33–37.

160. Sheingauz, A.S. The Natural Resources of the Far East as its Development Basis // Proceedings of the International Conference Presentation of Russia Far Eastern Economic Yearbook. Khabarovsk, Russia Federation. September 29 - October 1, 1992. Rus. Acad. of Sci, Far Eastern Branch, Economic Res. Inst. in collaboration with the Sasakawa Peace Foundation. P. 51–60.

161. Шейнгауз, А.С. Первый этап освоения природно-ресурсного потенциала закончен - что дальше? // Экон. жизнь Дальнего Востока. – 1993. – № 1. – С. 144–156.

162. Шейнгауз, А.С. Трансформация природно-ресурсного потенциала // Экономическая реформа на Дальнем Востоке: результаты, проблемы, концепция развития / под ред. П.А. Минакира. – Хабаровск : Институт экон. исслед. ДВО РАН, 1993. – С. 32–39.

163. Шейнгауз, А.С. Лесная промышленность // Экономическая реформа на Дальнем Востоке: результаты, проблемы, концепция развития / под ред. П.А. Минакира. – Хабаровск : Институт экон. исслед. ДВО РАН, 1993. – С. 102–105.

164. Sheinhouse, A.S. Developing of the Far East Lands: Forestry or Agriculture – Contradiction and Interrelation // Mitteilungen der Forstlichen Versuchs- und Forschungsanstalt. Heft 175. Geschichte der Kleinprivatwaldwirtschaft. Geschichte des Bauernwaldes. Tagung der IUFRO-Gruppe S 6.07 «Forest History». – Freiburg, 1993. – S. 110–114.

165. Шейнгауз, А.С. Лесной комплекс // Экономика Дальнего Востока: реформа и кризис / под ред. П.А. Минакира. – Хабаровск – Владивосток : Дальнаука, 1994. – С. 50–55.

166. Шейнгауз, А.С., Шелена, А.С. Сельское хозяйство // Экономика Дальнего Востока: реформа и кризис / под ред. П.А. Минакира. – Хабаровск – Владивосток : Дальнаука, 1994. – С. 85–92.

167. Шейнгауз, А.С. Роль сельского и лесного хозяйства в освоении территории Дальнего Востока // Доклады международной конференции презентации экономического обозрения «Дальний Восток России». – Хабаровск : Ин-т экон. исслед. ДВО РАН ; Фонд Мира Сасакава, 1994. – С. 33–39 (рус.), 75–81 (англ.).

168. Шейнгауз, А.С. Нарушенность лесного покрова: классификация и картографирование по показателям лесообразовательного процесса // Лесоведение. – 1994. – № 1. – С. 7–12.

169. Шейнгауз, А.С. Принципы экологического районирования // Экологическое районирование территории: Методы и разработки : мат-лы науч. семинара по экологическому районированию «Экорайон 90». – Иркутск : Ин-т географии СО АН СССР, 1991. – С. 152–154.

170. Sheingauz, A.S. Regional Cooperation in Natural Resources // Regional Cooperation in Northeast Asia: Assessments and Prospects. – Tokyo : Sasakawa Peace Foundation, 1994. – P. 235–260.

171. Шейнгауз, А.С. Картографическое моделирование динамики лесных ресурсов // Современные аспекты лесной таксации : сб. науч. тр. / Ин-т леса АН Беларуси. Вып. 38. Ч. 1. – Гомель, 1994. – С. 47–50.

172. Sheingauz, A.S. The Forests of the Russian Far East: Movement to Multiple Use and Integration in Asia-Pacific Region // Сб. мат-лы Международн. симпозиума «Экономика и общество в Восточной Азии». Секция 5. Экономическое развитие и проблемы окружающей

среды в Восточной Азии. – Осака : Осака. ун-т экономики и права, 1994. – С. V-109–V-119. (Яп. и англ. яз).

173. Sheingauz, A.S. Russian Far East Forestry Development Modeling // Proceedings of the IUFRO-Symposium «Modeling in Forest Management Planning and Managerial Economics – a Critical Investigation». – Kaunas : Lithuanian Agricultural Academy, 1994. – P. 105–109.

174. Шейнгауз, А.С. Грядет ли новый Лопухин? // Дальний Восток. – 1994. – № 12. – С. 160–169.

175. Шейнгауз, А.С. Конструкционные элементы системы природопользования на Российском Дальнем Востоке // Экономика Дальнего Востока в условиях реформы : мат-лы междунар. науч. конф. 22–24 ноября 1994 г. г. Хабаровск. – Хабаровск – Владивосток : Дальнаука, 1995. – С. 67–73.

176. Sheingauz, A.S. The Russian Far East: the Problems of Renewable Nature Use // Agricultural Trade and Development Cooperation in Northeast Asia – Perspective and Policy Development (August 18; 1995). – Seoul : Korea Rural Economic Institute, 1995. – P. 39–68.

177. Шейнгауз, А.С., Каракин, В.П. Региональные проблемы природопользования в осваиваемых районах // Пробл. региональной экологии. Вып. 2. Региональное природопользование. – Томск : Ин-т экологии природных комплексов СО РАН, 1994. – С. 16–22.

178. Sheingauz, A.S. Multiple Use of the Russian Far East Forests // Proceedings of the IUFRO International Workshop on Sustainable Forest Management (October 17–21; 1994). – Furano (Hokkaido, Japan) : The University Forests ; The University of Tokyo, 1994. – P. 23–29.

179. Шейнгауз, А.С. Устойчивость развития и дальневосточное природопользование // Вестник ДВО РАН. – 1995. – № 5. – С. 67–75.

180. Sheingauz, A.S. The Russian Far East: the Problems of Renewable Nature Use // Agricultural Trade and Development Cooperation in Northeast Asia. Perspective and Policy Development. Proceedings from International Symposium in Commemoration of the 50th Anniversary of Korean Liberation «Korean Agriculture in the World». – Seoul : Korea Rural Economic Institute, 1995. – P. 23–36.

181. Шейнгауз, А.С., Ломакина, Н.В., Сухомиров, Г.И. Организационные и финансовые аспекты международной кооперации природопользования Российского Дальнего Востока и Северо-Восточной Азии // Мат-лы Второй международной научной конференции «Экономика Дальнего Востока в условиях реформы» (Хабаровск ; 28–29 ноября, 1995). – Хабаровск – Владивосток : Дальнаука, 1995. – С. 64–67.

182. Шейнгауз, А.С., Сухомиров, Г.И. Лесной комплекс // Экономика Дальнего Востока: переходный период / под ред. П.А. Минакира и Н.Н. Михеевой. – Хабаровск – Владивосток : Дальнаука, 1995. – С. 90–95.

183. Шейнгауз, А.С., Шелена, А.С. Сельское хозяйство // Экономика Дальнего Востока: переходный период / под ред. П.А. Минакира и Н.Н. Михеевой. – Хабаровск – Владивосток : Дальнаука, 1995. – С. 105–111.

184. Шейнгауз, А.С. Природные ресурсы как основа регионального экономического развития // Экономика Дальнего Востока: переходный период / под ред. П.А. Минакира и Н.Н. Михеевой. – Хабаровск – Владивосток : Дальнаука, 1995. – С. 206–221.

185. Sheingauz, A.S. The Role of Fire in Forest Cover, Structure and Dynamics in the Russian Far East // Fire in Ecosystems of Boreal Eurasia / eds. J.G. Goldammer and V.V. Furyaev (Forestry Sciences. Vol. 48.). – Dordrecht – Boston – London : Kluwer Academic Publishers, 1996. – P. 186–190.

186. Sheingauz, A.S. Forest Resources of the Russian Far East: a Status Report // Northeast Asian Forest in 21st Century – Sustainable Development and Conservation. 96 International Symposium on Forest Science (Chunchon, Korea; Oct. 24, 1996). The Institute of Forest Sci., Kangwon National Univ. – P. 47–58.

187. Шейнгауз, А.С. Лесной комплекс Российского Дальнего Востока в переходном периоде: региональный и международный аспект // Экономическое развитие и международное сотрудничество на Дальнем Востоке России : мат-лы Третьей междунар. науч. конф. – Хабаровск : ИЭИ ДВО РАН, 1996. – С. 40–43.

188. Sheingauz, A.S. Natural Resources and Environment in Northeast Asia // Building Capacity for Economic Cooperation in Northeast Asia. A Comparative Perspective. East and West Studies Series 40 / ed. by Kap-young Jeong, Ku-Hyun Jung, Gu Ho Eom. – Seoul : NEADEC, Institute of East and West Studies ; Yonsei University, 1996. – P. 221–235.

189. Шейнгауз, А.С., Калашников, В.Д., Ломакина, Н.В., Сухомиров, Г.И. Природопользование российского Дальнего Востока и Северо-Восточная Азия // Вестн. ДВО РАН. – 1996. – № 6. – С. 36–44.

190. Šejngauz, A.S. L'utilisation des reources naturelles de l'Extrême-Orient Russe: le difficile tournant vers le marché // Le développement regional et la cooperation international en Extrême-Orient Russe. – Paris : Ex-IMSECO, 1996. – P. 131–146.

191. Шейнгауз, А.С. Лесной комплекс // Экономическая реформа: теория и практика / под ред. П.А. Минакира. – Владивосток : Дальнаука, 1997. – С. 105–116.

192. Шейнгауз, А.С. Модель использования природных ресурсов. Экономическая реформа: теория и практика / под ред. П.А. Минакира. – Владивосток : Дальнаука, 1997. – С. 267–294.

193. Шейнгауз, А.С. Нужно менять место переправы // Дальний Восток. – 1997. – № 3. – С. 217–229.

194. Шейнгауз, А.С., Шлык, Н.Л. Лесной экспорт российского Дальнего Востока // Вестник ДВО РАН. – 1997. – № 5. – С. 30–39.

195. Шейнгауз, А.С. Земельная реформа и проблемы управления в сельском хозяйстве Российского Дальнего Востока // Бюл. Ассоциации межрегиональных исследований Хоккайдо и Российского Дальнего Востока. – 1998. – Апрель. – № 1. – С. 75–94 и 281–302 (Рус. и яп. яз.).

196. Шейнгауз, А.С. Формирование рабочих групп для составления проекта Лесного закона и организация их работы // Изучая опыт. Сб. памятных записок о ходе разработки Лесного закона Хабаровского края. – Хабаровск : изд-во ХГТУ, 1998. – С. 25–34 и 84–92 (рус. и англ. яз.).

197. Шейнгауз, А.С. Природопользование и природно-ресурсный сектор Дальнего Востока России: состояние и перспективы // Дальний Восток на рубеже веков : мат-лы науч.-практ. конф. – Хабаровск, 1998. – С. 44–47.

198. Шейнгауз, А.С., Селюга, А.А. Лесные ресурсы и экспорт древесины Российского Дальнего Востока // Ежемесячный бюллетень торговли с Россией и Восточной Европой / Ин-т исследования экономики России и Восточной Европы ; Яп. ассоциация торговли с Россией и Вост. Европой. – 1998. – № 11. – С. 25–52 (Яп. яз.).

199. Шейнгауз, А.С. Устойчивое развитие и природопользование Российского Дальнего Востока // Экономика природопользования Российского Дальнего Востока на рубеже веков : мат-лы науч. конф. – Хабаровск : изд-во ХГТУ, 1999. – С. 13–21.

200. Sheingauz, A.S. Russian Far East in Context of Northeast Asia: Ecological Problems of the Natural Resource Use // The Forth United Nations Symposium on Northeast Asia in Kanazawa. Stability and Security Concerns in Northeast Asia / The United Nations Association of Japan. – 3–5 June. – 1998. – P. 138–142.

201. Шейнгауз, А.С. Первичный сектор экономики // Экономика Дальнего Востока: пять лет реформ / под ред. П.А. Минакира и Н.Н. Михеевой. – Хабаровск : ДВО РАН, 1998. – С. 64–75.

202. Шейнгауз, А.С. Сельское хозяйство. // Экономика Дальнего Востока: пять лет реформ / под ред. П.А. Минакира и Н.Н. Михеевой. – Хабаровск : ДВО РАН, 1998. – С. 122–131.

203. Шейнгауз, А.С. Лесной комплекс // Экономика Дальнего Востока: пять лет реформ / под ред. П.А. Минакира и Н.Н. Михеевой. – Хабаровск : ДВО РАН, 1998. – С. 131–140.

204. Шейнгауз, А.С. Российский Дальний Восток в контексте Северо-Восточной Азии: экологические проблемы природопользования // Четвертый Каназавский симпозиум

ООН по Северо-Восточной Азии: Вопросы устойчивости и безопасности в Северо-Восточной Азии / Японская ассоциация содействия ООН. – 3–5 июня. – 1998. – С. 114–118. (Яп. яз.).

205. Шейнгауз, А.С. Устойчивое лесопользование на Российском Дальнем Востоке // Леса и лесообразовательный процесс на Дальнем Востоке : мат-лы междунар. конф., посвящен. 90-летию со дня рождения чл.-корр. РАН Колесникова Б.П. – Владивосток : Биол.-почв. ин-т ДВО РАН, 1999. – С. 250–252.

206. Sheingauz, A.S., Kalashnikov, V.D., Lomakina, N.V. Russian Far East // Asian Mining Yearbook and Suppliers' Source. Tenth Edition. Melbourne, Asian Journal of Mining, 1999. – P. 66–70.

207. Шейнгауз, А.С. Современное экономическое развитие и охрана природы как предварительные условия устойчивого развития на Российском Дальнем Востоке и в Северо-Восточной Азии // Труды Междунар. форум в Тояме по охране окружающей среды в Северо-Восточной Азии '99. Третья секция: Окружающая среда и развитие. – Тояма, 1999. – С. 14–29. (Яп. яз.).

208. Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С. Ресурсно-экономические проблемы рационализации природопользования в горно-таежных районах // Вестн. ДВО РАН. – 1999. – № 6. – С. 34–47.

209. Вишневский, Д.С., Шейнгауз, А.С. Географический очерк // Дальний Восток России: экономический потенциал / под ред. П.А. Минакира и Н.Н. Михеевой. – Владивосток : Дальнаука, 1999. – С. 8–19.

210. Шейнгауз, А.С., Гловацкая, О.А., Ломакина, Н.В., Сухомиров, Г.И. Природно-ресурсный потенциал // Дальний Восток России: экономический потенциал / под ред. П.А. Минакира и Н.Н. Михеевой. – Владивосток : Дальнаука, 1999. – С. 19–35.

211. Шейнгауз, А.С., Князев, П.И., Уваров, В.А., Шелена, А.С. Сельское хозяйство. Дальний Восток России: экономический потенциал / под ред. П.А. Минакира и Н.Н. Михеевой. – Владивосток : Дальнаука, 1999. – С. 97–110.

212. Шейнгауз, А.С., Сухомиров, Г.И. Лесное и охотничье хозяйство // Дальний Восток России: экономический потенциал / под ред. П.А. Минакира и Н.Н. Михеевой. – Владивосток : Дальнаука, 1999. – С. 110–115.

213. Шейнгауз, А.С., Каракин, В.П. Регулирование природопользования // Дальний Восток России: экономический потенциал / под ред. П.А. Минакира и Н.Н. Михеевой. – Владивосток : Дальнаука, 1999. – С. 353–366.

214. Шейнгауз, А.С. Проблемы развития природно-ресурсного сектора // Экономическая политика на российском Дальнем Востоке : мат-лы науч. практ. конф. – Хабаровск : изд-во Хабар. гос. техн. ун-та, 1999. – С. 22–27.

215. Шейнгауз, А.С. Организационно-экономические условия перехода к устойчивому природопользованию в бассейне р. Амур // Амур на рубеже веков. Ресурсы, проблемы, перспективы : мат-лы междунар. науч. экологич. конф. и II Хабаровск. краевой конф. по охране природы (Хабаровск; 21–23 апр., 1999). Ч. 3. – Хабаровск, 1999. – С. 13–15.

216. Sheingauz, A.S. Forest Policy in the Russian Far East: Current Status in Pace of Economic Reform // The Third IGES International Workshop on Forest Conservation Strategies for the Asia and Pacific Region. – Tokyo : Institute for Global Environmental Strategies, 2000. – P. 134–157.

217. Sheingauz, A.S. Outlook of Underlying Causes of Deforestation and Forest Degradation in Southern Part of the Russian Far East // A Step toward Forest Conservation Strategy (1). Current Status on Forests in the Asia-Pacific Region / eds. Makoto Inoue, Hiroji Isozaki. – Tokyo : Institute for Global Environmental Strategies, 2000. – P. 431–455.

218. Sheingauz, A.S. Their Causes and Consequences, Forest Fires in Primorskiy and Khabarovskiy Krai // A Step toward Forest Conservation Strategy (1). Current Status on Forests in the Asia-Pacific Region / eds. Makoto Inoue, Hiroji Isozaki. – Tokyo : Institute for Global Environmental Strategies, 2000. – P. 456–466.

219. Sheingauz, A.S. Ecological Programmes in the Russian Far East // Northeast Asia Dialogue and Cooperation beyond 2000, The Fifth United Nations Symposium of Northeast Asia in Kanazawa / The UN Association of Japan. – 2–4 June. – 1999. – Kanazawa, Japan. – P. 144–153.

220. Шейнгауз, А.С. Природопользование Дальнего Востока России: смена парадигмы на рубеже тысячелетий // Проблемы региональной экологии. Вып. 8. : мат-лы Второй всерос. конф. «Пробл. региональной экологии». – Новосибирск : изд-во СО РАН, 2000. – С. 235–238.

221. Шейнгауз, А.С. Динамика ресурсов кедрово-широколиственных лесов российского Дальнего Востока // Кедрово-широколиственные леса Дальнего Востока : мат-лы междунар. конф. – Портленд : Лесная служба США, 2000. – С. 42–53. (Рус. и англ. яз.).

222. Шейнгауз, А.С. Политика в области природопользования и охраны окружающей природной среды // Россия и Япония: потенциал регионального сотрудничества / под ред. П.А. Минакира и В.И. Сыркина. – Хабаровск : изд-во Хабар. гос. техн. ун-та, 2000. – С. 120–130.

223. Шейнгауз, А.С., Шелена, А.С. Отношения в области сельского и лесного хозяйства // Россия и Япония: потенциал регионального сотрудничества / под ред. П.А. Минакира и В.И. Сыркина. – Хабаровск : изд-во Хабаров. гос. техн. ун-та, 2000. – С. 153–164.

224. Sheingauz, A.S. Forest Industry of the Russian Far East: A Status Report // A Step toward Forest Conservation Strategy (2). Research on a desirable forest management system. Interim Report 1999. Forest Conservation Project / The Institute for Global Environment Strategies (IGES). – P. 337–351.

225. Шейнгауз, А.С. Сотрудничество российского Дальнего Востока и Северо-Восточной Азии в освоении природных ресурсов // Исследование Сибири. – 2000. – № 4. – С. 5–9. (АОН пров. Хэйлунцзян, Харбин. Кит. яз.).

226. Sheingauz, A.S., Kalashnikov, V.D., Lomakina, N.V., Vishnevskiy, D.S., Khizhnyak, V.D. Russian Far East // Asian Journal of Mining. Asian Mining Yearbook and Suppliers' Source. Eleventh Edition. – Melbourne, 2000. – P. 101–106.

227. Шейнгауз, А.С. Организационно-экономические условия перехода к устойчивому природопользованию в бассейне Амура // Дачное движение в Хабаровске: Зарождение, становление, проблемы. – Хабаровск : Хабаров. кн. изд-во, 2000. – С. 248–250.

228. Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С. Стратегия перехода к устойчивому лесопользованию в Дальневосточном экорегионе // Переход к стратегии устойчивого управления лесами Дальневосточного экорегиона в 21 веке : мат-лы междунар. семинара (Хабаровск; 19–21 сент., 2000) / под ред. А.С. Шейнгауза. – Хабаровск : изд-во Хабаровского гос. техн. ун-та, 2000. – С. 41–45.

229. Ямане, М., Лю, В., Шейнгауз, А.С. Современное состояние торговли древесиной российского Дальнего Востока и Азиатско-Тихоокеанского района // Переход к стратегии устойчивого управления лесами Дальневосточного экорегиона в 21 веке : мат-лы междунар. семинара (Хабаровск; 19–21 сентября, 2000) / под ред. А.С. Шейнгауза. – Хабаровск : изд-во Хабаровского гос. техн. ун-та, 2000. – С. 120–124.

230. Karakin, V.P., Sheingauz, A.S. Strategy of transition to sustainable forest use in the Far Eastern Ecoregion // Transition to the Sustainable Forest Management Strategy in the Russian Far East Ecoregion in the 21 Century. Proceedings of the International Workshop (Khabarovsk; 19–21 September, 2000) / ed. A. Sheingauz. – Khabarovsk : Publishing House of the Khabarovsk State Technical University, 2000. – P. 41–45.

231. Yamane, Masanobu, Lu Wenming, Sheingauz, A.S. Current State of Timber Trade from the RFE to Asia-Pacific Region // Transition to the Sustainable Forest Management Strategy in the Russian Far East Ecoregion in the 21 Century. Proceedings of the International Workshop

(Khabarovsk; 19–21 September, 2000) / ed. A. Sheingauz. – Khabarovsk : Publishing House of the Khabarovsk State Technical University, 2000. – P. 123–129.

232. Шейнгауз, А.С., Швейко, С.В. Динамика нарушенности лесного покрова юга Дальнего Востока // Лесоведение. – 2001. – № 2. – С. 3–8.

233. Sheingauz, A.S. Russian Far East. In: 2000 Top News on Environment in Asia / Kamiyamaguchi, the Institute for Global Environment Strategies. – 2001. – P. 78–82. (Англ. и яп. яз.).

234. Шейнгауз, А.С., Калашиников, В.Д., Ломакина, Н.В., Сухомиров, Г.И. Конкурентоспособность экономики российского Дальнего Востока на рынках Северо-Восточной Азии // Вестн. ДВО РАН. – 2000. – № 6. – С. 71–79.

235. Шейнгауз, А.С. Политика природопользования на Дальнем Востоке России // Проблемы экономической политики на российском Дальнем Востоке : мат-лы междунар. науч.-практ. конф. – Хабаровск : РИОТИП, 2001. – С. 84–88.

236. Sheingauz, A.S., Mabel, Marian, Antonova, N. Globalization and the Forest Sector in the Russian Far East // World Forests, Markets and Policies / eds. Matti Palo, Jussii Uusivuori, Gerardo Mery. Dordrecht – London – Boston : Kluwer Academic Publishers, 2001. – P. 457–468.

237. Sheingauz, A.S. Лесная подпрограмма в Федеральной целевой программе «Экономическое и социальное развитие Дальнего Востока и Забайкалья» // Лесные ресурсы Дальнего Востока и их использование : мат-лы региональн. конф. (Хабаровск; дек. 2001). – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 2001. – С. 4–10.

238. Шейнгауз, А.С. Природно-ресурсный сектор в федеральной целевой программе социально-экономического развития Дальнего Востока и Забайкалья // Перспективы развития российских регионов: Дальний Восток и Забайкалье до 2010 года : мат-лы междунар. науч.-практ. конф. – Хабаровск : Ин-т экон. исслед., 2001. – С. 62–67.

239. Шейнгауз, А.С. Лесные ресурсы и лесная промышленность // Дальний Восток и Забайкалье-2010: Программа экономического и социального развития Дальнего Востока и Забайкалья до 2010 года / под ред. П.А. Минакира. – М. : Экономика, 2002. – С. 96–101.

240. Antonova, N.Ye. and Sheingauz, A.S. Forest Sector of Khabarovskiy Krai – Problem of Economy and Management in a Heavy Wooded Province of the Russian Far East // Eurasian Journal of Forest Research / Hokkaido University Forests. – 2002. – Vol. 4. – P. 13–23.

241. Антонова, Н.Е., Шейнгауз, А.С. Управление лесным комплексом на уровне субъекта Федерации // Регион. – 2002. – № 2. – С. 102–113.

242. Sheingauz, A.S. Industries and the Kyoto Protocol // The Seventh United Nations Symposium on Northeast Asia in Kanazawa: The Kanazawa Process as a Community Building Measure. – Kanazawa : The United Nations Association of Japan, 2001. – P. 98–99.

243. *Sheingauz, A.S.* The Russian Far East // 2001 Top News on Environment in Asia. – Kamiyamaguchi : Institute for Global Environment Strategies, 2002. – P. 98–101. (Англ. и яп. яз.).
244. *Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С.* Основные проблемы использования природно-ресурсного потенциала // Природно-ресурсный потенциал Приморского края / под ред. В.П. Каракина. – Владивосток : Дальнаука, 1998. – С. 10–19 (ДСП).
245. *Шейнгауз, А.С.* Территориальные пропорции развития лесного комплекса // Пространственные трансформации в российской экономике / под ред. П.А. Минакира. – М. : ЗАО «Экономика», 2002. – С. 342–356.
246. *Шейнгауз, А.С., Шелена, А.С.* Территориальный аспект развития агропромышленного комплекса // Пространственные трансформации в российской экономике / под ред. П.А. Минакира. – М. : ЗАО «Экономика», 2002. – С. 369–399.
247. *Шейнгауз, А.С., Антонова, Н.Е., Гловацкая, О.А.* Пространственные изменения в лесном комплексе России в 1990–2000 гг. // Динамика и состояние лесных ресурсов Дальнего Востока : мат-лы региональной конф. (Хабаровск; декабрь 2002). – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 2002. – С. 47–53.
248. *Шейнгауз, А.С.* Лесопользование // Региональное природопользование: методы изучения, оценки, управления / под ред. П.Я. Бакланова, В.П. Каракина. – М. : Логос, 2002. – С. 50–63.
249. *Шейнгауз, А.С.* Чем богаты? (Экономическая освоенность бассейна Амура: состояние и проблемы) // Природа Дальнего Востока. – 2003. – № 1. – С. 26–28.
250. *Шейнгауз, А.С., Антонова, Н.Е., Гловацкая, О.А.* Лесной комплекс России: перераспределение в пространстве страны // Динамика пространственной структуры экономической системы Российской Федерации : мат-лы Всерос. науч. конф. / под ред. Н.Н. Михеевой. – Хабаровск : РИОТИП, 2003. – С. 24–28.
251. *Антонова, Н.Е., Шейнгауз, А.С., Какизава, Х.* Управление лесным комплексом с участием органов местного самоуправления и населения: районный уровень // Динамика пространственной структуры экономической системы Российской Федерации : мат-лы Всерос. науч. конф. / под ред. Н.Н. Михеевой. – Хабаровск : РИОТИП, 2003. – С. 160–164.
252. *Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С.* Изменение структуры землепользования в регионах России // Динамика пространственной структуры экономической системы Российской Федерации : мат-лы Всерос. науч. конф. / под ред. Н.Н. Михеевой. – Хабаровск : РИОТИП, 2003. – С. 174–178.
253. *Сухомиров, Г.И., Шейнгауз, А.С.* Оценка населением охраны и использования биологических природных ресурсов // Динамика пространственной структуры экономиче-

ской системы Российской Федерации : мат-лы Всерос. науч. конф. / под ред. Н.Н. Михеевой. – Хабаровск : РИОТИП, 2003. – С. 211–214.

254. Sheingauz, A.S., Kakizawa, Hiroaki. The Development of Forest Policy in the Russian Federation – with a Focus on Khabarovsk Krai // *People and Forest: Policy and Local Reality in Southeast Asia, the Russian Far East, and Japan* / eds. M. Inoue and H. Isozaki. – Dordrecht – Boston – London : Kluwer Academic Publishers, 2003. – P. 187–200.

255. Шейнгауз, А.С., Антонова, Н.Е., Какизава, Х. Готово ли местное население участвовать в управлении лесами? (по данным обследования жителей лесного района Хабаровского края) // *Вестник ДВО РАН*. – 2003. – № 5. – С. 52–60.

256. Developing a Forest Conservation Strategy for the Russian Far East : The research interim report for the second year study / A.S. Sheingauz et al. // *Russia Country Report 2002/2003* / ed. Kakizawa, Hiroaki. – Hayama (Japan) : Institute for Global Environmental Strategies, 2004. – P. 1–44.

257. Sheingauz, A.S., Karakin, V.P. Current State of Environmental NGOs in the Russian Far East. Research Report // *Russia Country Report 2002/2003* / ed. Kakizawa, Hiroaki. Hayama (Japan), Institute for Global Environmental Strategies, 2004. – P. 64–101.

258. Шейнгауз, А.С. Лесной комплекс // *Региональный программный мониторинг* / под ред. П.А. Минакира. – Владивосток : ДВО РАН, 2004. – С. 22–29.

259. Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С., Гловацкая, О.А. Экологические альтернативы и территориальная динамика защитных землепользований в России на рубеже XX–XXI веков // *География и природные ресурсы*. – 2004. – № 2. – С. 28–34.

260. Шейнгауз, А.С., Антонова, Н.Е. Переход к устойчивому лесопользованию на Дальнем Востоке России: намерения и реальность // *Структурно-функциональная организация и динамика лесов : мат-лы Всерос. конф., посвящен. 60-летию Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН и 70-летию образования Красноярского края*. – Красноярск : Ин-т леса СО РАН, 2004. – С. 111–113.

261. Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С. Земельные ресурсы бассейна р. Амур // *Вестн. ДВО РАН*. – 2004. – № 4. – С. 23–37.

262. Шейнгауз, А.С., Антонова, Н.Е. Стратегия перехода к устойчивому природопользованию на Дальнем Востоке России // *Пробл. устойчивого развития регионов России в XXI веке : мат-лы 7 Международного симпозиума*. – Биробиджан: Ин-т компл. анализа регионал. проблем, 2004. – С. 115–116.

263. Шейнгауз, А.С. Современные особенности межрегиональной интеграции в лесопромышленном комплексе Дальнего Востока России // *Дальний Восток России: плюсы и ми-*

нусы экономической интеграции : мат-лы междунар. науч. конф. – Хабаровск : Ин-т экон. исслед. ДВО РАН, 2004. – С. 394–397.

264. Бакланов, П.Я., Каракин, В.П., Шейнгауз, А.С. Природопользование Дальнего Востока России и сопредельных территорий // *Пространственная экономика*. – 2005. – № 1. – С. 27–45.

265. The China forest products trade: overview of Asia-Pacific supplying countries, impacts and implications / E. Katsigris, G.Q. Bull, A. White, C. Barr, K. Barney, Y. Bun, F. Kahrl, T. King, A. Lankin, A. Lebedev, P. Shearmen, A. Sheingauz, Yufang Su, H. Weyerhaeuser // *The International Forestry Review*. – December. – 2004. – Vol. 6 (3–4). – P. 237–253.

266. Шейнгауз, А.С. Межрегиональная интеграция в лесопромышленном комплексе Дальнего Востока // *Экономическая интеграция: пространственный аспект* / под ред. П.А. Минакира. – М. : ЗАО «Издательство «Экономика», 2004. – С. 157–170.

267. Шейнгауз, А.С. Международная конференция по изменению земельного покрова и использования земель в Северо-Восточной Азии // *Пространственная экономика*. – 2005. – № 2. – С. 175–178.

268. Sheingauz, A., Antonova, N., Glovatskaya, O., Sukhomirov, G., Bardal, A. and Hiroaki Kakizawa. Comprehensive Guidelines for Local Population Participation in Forest Management in the Southern Part of Khabarovskiy Krai // *Guidelines and Recommendations for Participatory, Sustainable Forest Use and Management* / ed. Inoue, Makoto. – Kanagawa (Japan) : Institute for Global Environmental Strategies, 2005. – P. 61–89.

269. Шейнгауз, А.С. Природопользование российского Дальнего Востока в аспекте связей с Северо-Восточной Азией: проблемы и перспективы // *Вестн. ДВО РАН*. – 2005. – № 3. – С. 11–27.

270. Шейнгауз, А.С. Природные ресурсы, окружающая среда и устойчивое развитие российского Дальнего Востока // *Российский Дальний Восток в Азиатско-Тихоокеанском регионе : мат-лы междунар. семинара 25–26 января 2005 г.* / под ред. П.А. Минакира. – Хабаровск : РИОТИП, 2005. – С. 169–181 (рус.); 181–191 (англ.).

271. Шейнгауз, А.С. Проблемы лесной торговли Дальнего Востока России со странами Северо-Восточной Азии // *Дальний Восток России и Япония в начале 21 века : мат-лы 20 японско-российского научного симпозиума по проблемам Дальнего Востока*. – Осака : Осацкий экономич. ун-т, 2005. – С. 5–12 (рус.); 77–81 (яп.).

272. Шейнгауз, А.С., Сухомиров, Г.И., Шальков, В.А. Лесной комплекс и охотничье хозяйство // *Стратегия регионального развития: Республика Бурятия – 2015* / под ред. А.Г. Гранберга, П.А. Минакира, Л.В. Потапова. – М. : Экономика, 2005. – С. 158–195.

273. Шейнгауз А.С., Лубсанова Н.Б., Хандажапова Л.М., Хандуев П.Ж. Строительный комплекс // Стратегия регионального развития: Республика Бурятия – 2015 / под ред. А.Г. Гранберга, П.А. Минакира, Л.В. Потапова. – М. : Экономика, 2005. – С. 228–257.

274. Шейнгауз, А.С., Сизых, Г.И., Шелена, А.С. Агропромышленный комплекс // Стратегия регионального развития: Республика Бурятия – 2015 / под ред. А.Г. Гранберга, П.А. Минакира, Л.В. Потапова. – М. : Экономика, 2005. – С. 258–276

275. Шейнгауз, А.С., Антонова, Н.Е. Оценка вклада лесного комплекса в экономику и благосостояние населения Дальнего Востока России // Пространственная экономика. – 2006. – № 1. – С. 59–71.

276. Шейнгауз, А.С. Последствия вступления в ВТО для лесопромышленного комплекса Хабаровского края // Оценка влияния присоединения Российской Федерации к Всемирной торговой организации на экономику Хабаровского края (Сер. «Науч. докл.: независимый экономический анализ». № 175). – М. : Москов. обществен. науч. фонд ; Ин-т экон. исслед. ДВО РАН, 2006. – С. 68–71.

277. Шейнгауз, А.С. Лесной комплекс Дальнего Востока России: потенциал внешнеэкономической кооперации // Сб. соч. 4 Международного форума по региональному сотрудничеству и развитию между Китаем и Россией. – Харбин, 2006. – С. 457–460 (рус.); 461–463 (кит.).

278. Шейнгауз, А.С. Концепция развития лесного комплекса Востока России // Дальневосточный международный экономический конгресс. Т. 1. Природные ресурсы в экономике регионов Востока России : мат-лы конф. (Хабаровск; 28 сент., 2005). – Владивосток – Хабаровск : ДВО РАН, 2006. – С. 264–272.

279. Шейнгауз, А.С. Природно-ресурсный сектор // Российский Дальний Восток в Азиатско-Тихоокеанском регионе : мат-лы выездных исследований (24 октября – 5 ноября, 2005). – Хабаровск : РИОТИП, 2006. – С. 34–45 (англ. и рус.).

280. Минакир, П.А., Демьяненко, А.Н., Рензин, О.М., Шейнгауз, А.С. Экономические исследования на Дальнем Востоке России // Пространственная экономика. – 2006. – № 3. – С. 7–33; № 4. – С. 7–33.

281. Шейнгауз, А.С. Пространственно-временные изменения интенсивности промышленного освоения ресурсов древесины в лесах Дальнего Востока России с середины XIX века до наших дней // Пространственная экономика. – 2006. – № 3. – С. 74–91.

282. Шейнгауз, А.С., Ефремов, Д.Ф. Что происходит с лесными ресурсами Азиатской России (рецензия на книгу Л.Н. Ващука и А.З. Швиденко «Динамика лесных пространств Иркутской области» // Пространственная экономика. – 2006. – № 3. – С. 157–162.

283. Леонов, С.Н., Шейнгауз, А.С. Состояние и перспективы экономических связей российского Дальнего Востока и стран Восточной Азии: оценки зарубежных экспертов // *Пространственная экономика*. – 2006. – № 3. – С. 170–177.

284. Шейнгауз, А.С. Роль леса и лесопользования в устойчивом природопользовании на юге российского Дальнего Востока // *Природа без границ : мат-лы 1 Междунар. экологич. форума*. Ч. 2. – Владивосток : изд-во Дальневост. ун-та, 2006. – С. 265–268.

285. Шейнгауз, А.С. Новый феномен восточноазиатской экономики – китайский лесной комплекс (обзор состояния и перспектив) // *Пространственная экономика*. – 2006. – № 4. – С. 59–80 ; 2007. – № 1. – С. 61–82.

286. Шейнгауз, А.С. Лесной сектор Дальнего Востока России и Восточная Азия: сложившиеся и возможные перспективы развития // *Дальневосточный международный экологический форум*. Т. 5. Лесная отрасль Востока России: Проблемы, задачи, перспективы. О необходимых условиях и мерах государственного регулирования эффективного развития рыбной отрасли Востока России : мат-лы круглых столов. – Хабаровск : изд-во Тихоокеанск. гос. ун-та, 2006. – С. 171–177.

287. Шейнгауз, А.С. Природно-ресурсный сектор экономики Дальнего Востока: интеграционный потенциал // *Экономическое сотрудничество Дальнего Востока России и стран Азиатско-Тихоокеанского региона / под ред. П.А. Минакира*. – Хабаровск : РИОТИП, 2007. – С. 62–87.

288. Sheingauz, A.S. Natural Resources Sector of the Far East Economy: Integration Potential // *Economic Cooperation between the Russian Far East and Asia-Pacific Countries / ed. by P.A. Minakir*. – Khabarovsk : RIO TIP, 2007. – P. 57–80.

289. Шейнгауз, А.С., Ефремов, Д.Ф. Новые книги (рецензия на книгу Л.Н. Ващука и А.З. Швиденко «Динамика лесных пространств Иркутской области») // *Лесн. хоз-во*. – 2007. – № 1. – С. 40.

290. Шейнгауз, А.С. Дальневосточный лесной экспорт: плюсы и минусы многолетних трансграничных экономических связей // *Проблемы устойчивого использования трансграничных территорий : мат-лы междунар. конф. / под ред. П.Я. Бакланова, С.С. Ганзея*. – Владивосток : ТИГ ДВО РАН, 2006. – С. 146–149.

291. Шейнгауз, А.С. Новая инвестиционная ситуация в лесном комплексе российского Дальнего Востока // *Сб. соч. Международной конф. о развитии российско-китайского сотрудничества по крупным проектам*. – Харбин, 2007. – С. 296–300.

292. Антонова, Н.Е., Шейнгауз, А.С. Социальная структура лесных поселков (пример Дальнего Востока) // *Север: проблемы периферийных территорий / под ред. В.Н. Лаженцева*. – Сыктывкар : Коми науч. центр УрО РАН, 2007. – С. 153–163.

293. *Шейнгауз, А.С.* Лесопользование: непрерывное и равномерное или экономически обусловленное? // Лесная таксация и лесоустройство. – 2007. – № 1(37). – С. 157–167.

294. *Шейнгауз, А.С.* Исследования по лесной экономике на российском Дальнем Востоке // Вестн. ДВО РАН. – 2007. – № 5. – С. 3–13.

Раздел VI. Тезисы докладов

1. *Шейнгауз, А.С.* Динамика лесных ресурсов Комсомольского лесозащитного района // Охрана, рациональное использование и воспроизводство естественных ресурсов Приамурья : тез. науч. конф. – Хабаровск, 1967. – С. 41–43.

2. *Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.* Развитие лесного хозяйства Дальнего Востока за годы советской власти // Тез. докл. на Дальневосточной экономической конференции, посвященной 50-летию Великой Октябрьской социалистической революции. Вып. 1. – Владивосток : ДВФ СО АН СССР, 1967.

3. *Шейнгауз, А.С.* Картирование лесистости и породного состава смешанных лесов // Флора, растительность и растительные ресурсы Забайкалья и сопредельных областей : тез. докл. к предстоящей 2-й науч. конф. Вып. 3. – Чита, 1972. – С. 119–120.

4. *Кречетов, Н.И., Сапожников, А.П., Шейнгауз, А.С.* О рациональном использовании лесных земель на Дальнем Востоке // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тез. докл. Всесоюз. конф. Ч. 1. – Хабаровск, 1972. – С. 8–10.

5. *Кречетов, Н.И., Челышев, В.А., Шейнгауз, А.С.* Прогноз интенсификации лесного хозяйства Дальнего Востока // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тез. докл. Всесоюз. конф. Ч. 1. – Хабаровск, 1972. – С. 34–37.

6. *Шейнгауз, А.С.* Принципы деления лесов по народнохозяйственному значению // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тез. докл. Всесоюз. конф. Ч. 1. – Хабаровск, 1972. – С. 157–160.

7. К вопросу о районировании лесов Хабаровского края по водоохранному и защитному значению // Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока : тез. докл. Всесоюз. конф. Ч. 1. – Хабаровск, 1972. – С. 10–13.

8. *Сапожников, А.П., Шейнгауз, А.С.* Проблемы классификации и оценки земельных ресурсов в лесном хозяйстве // Экономическая оценка и рациональное использование природных ресурсов (тез. докл.). – М. : ЦЭМИ АН СССР, 1973. – С. 129–131.

9. *Шейнгауз, А.С., Дорофеева, А.А., Цыбукова, Л.Л.* Опыт применения метода автоматической классификации для районирования лесов по их биологической продуктивности // Тез. докл. совещ. «Итоги науч. исследований по лесоведению и лесной биогеоценологии». Вып. 1. – М. : Науч. совет по проблемам леса АН СССР, 1973. – С. 54–56.

10. *Сапожников, А.П., Шейнгауз, А.С.* Хозяйственно-ландшафтная классификация земель как основа сохранения и рационального использования природных комплексов // Тез. докл. совещ. «Итоги науч. исследований по лесоведению и лесной биогеоценологии». Вып. 1. – М. : Науч. совет по проблемам леса АН СССР, 1973. – С. 60–62.

11. *Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.* Исследования по экономике лесного хозяйства (достижения и задачи) // Мат-лы науч. сессии по проблемам экономики Дальнего Востока, посвященной 250-летию АН СССР (тез.). – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1974. – С. 48–52.

12. *Шейнгауз, А.С.* Комплексное лесохозяйственное районирование Севера Дальнего Востока // Биологические проблемы Севера. 6 симпозиум. Вып. 5. Биология лесобразующих пород, лесная биогеоценология, лесное хозяйство : тез. докл. – Якутск : СО АН СССР, 1974. – С. 196–201.

13. *Шейнгауз, А.С.* Тенденции динамики лесных ресурсов Севера Дальнего Востока при горнопромышленном освоении территории // Биологические проблемы Севера. 6 симпозиум. Вып. 5. Биология лесобразующих пород, лесная биогеоценология, лесное хозяйство : тез. докл. – Якутск : СО АН СССР, 1974. – С. 232–236.

14. *Вишневский, Д.С., Гук, М.В., Шейнгауз, А.С.* Принципы и методы составления серии карт охраны, использования и воспроизводства лесных ресурсов // Шестая Всесоюз. конф. по тематическому картографированию «Задачи картографического обеспечения охраны природы и окружающей среды». Секция: Применение картографич. метода в изучении социально-эконом. среды и рациональн. использования экономических ресурсов : тез. докл. – М., 1975. – С. 28–31.

15. *Шейнгауз, А.С.* Критические и оптимальные параметры лесистости в условиях Дальнего Востока // Всесоюз. совещ. по водоохранно-защитной роли горных лесов : тез. докл. Ч. 1. – Красноярск : Науч. совет по проблемам леса АН СССР, 1975. – С. 70–73.

16. *Цыбукова, Л.Л., Шейнгауз, А.С.* Использование ЭВМ «Наири-С» для обработки информации, формирующейся при рубках леса на Дальнем Востоке // Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. пользователей семейства ЭВМ типа «Наири». – Ереван – Харьков : Главн. упр. вычислит. работ ЦСУ СССР, 1975. – С. 67–69.

17. *Шейнгауз, А.С.* Локальные особенности лесных ресурсов и лесного хозяйства Севера Дальнего Востока // Биологические проблемы Севера. Лесоведение, лесоводство : тез. докл. – Петрозаводск : Карельский фил. АН СССР, 1976. – С. 218–220.

18. *Шейнгауз, А.С., Дорофеева, А.А.* Принципиальный подход к лесохозяйственному районированию в связи с применением ЭВМ (методы и опыт) // Первое всесоюз. совещ. по проблеме районирования лесного фонда СССР : тез. докл. – Красноярск, 1977. – С. 105–108.

19. *Шейнгауз, А.С.* Динамика лесных ресурсов Дальнего Востока // Проблемы рационального использования и охраны естественных ресурсов Дальнего Востока : тез. докл. региональной конф. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1977. – С. 215–217.

20. *Шейнгауз, А.С., Челышев, В.А., Малькова, В.А.* Совмещенное картографирование горимости и охраны лесов (на примере зоны БАМ) // Горение и пожары в лесу : тез. докл. и сообщ. Первого всесоюз. науч.-техн. совещ. – Красноярск : СО АН СССР, 1978. – С. 119–120.

21. *Шейнгауз, А.С.* Методика расчета фактической горимости территории по лесочетным данным // Горение и пожары в лесу : тез. докл. и сообщ. Первого всесоюз. науч.-техн. совещ. – Красноярск : СО АН СССР, 1978. – С. 125–126.

22. *Цыбукова, Л.Л., Шейнгауз, А.С., Рослик, О.В.* Использование ЭВМ для лесохозяйственных расчетов // 4 краевая науч.-практ. конф. по повышению эффективности применения средств вычислительной техники и автоматизированных систем управления в народном хозяйстве Хабаровского края : тез. докл. – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1979. – С. 15–17.

23. *Чумин, В.Т., Шейнгауз, А.С.* Пути совершенствования рубок главного пользования в кедровых лесах Дальнего Востока // Современное состояние кедровых лесов и пути их рационального использования : тез. докл. к совещ. – Барнаул, 1979. – С. 61–63.

24. *Chumin, V.T., Sheinhaus, A.S., Vasiljev, N.G.* Forests of the Soviet Far East: Rational Use and Protection // Committee I. Forestry. Abstracts of Papers / 14 Pacific Sci. Congress. – Moscow, 1979. – P. 10.

25. *Sheinhaus, A.S., Dorofeeva, A.A.* Conjugated Forest Vegetation and Forestry zonation in the Soviet Far East // Committee I. Forestry. Abstracts of Papers / 14 Pacific Sci. Congress. – Moscow, 1979. – P. 36.

26. *Шейнгауз, А.С.* Географические принципы построения региональных систем использования и воспроизводства природных ресурсов // Задачи географов в реализации планов 11 пятилетки : тез. докл. 7 совещ. географов Сибири и Дальнего Востока). – Иркутск : СО АН СССР, 1982. – С. 44–46.

27. *Чумин, В.Т., Шейнгауз, А.С., Челышев, В.А.* Научные основы совершенствования лесохозяйственного производства в крае // Науч.-практическая конф. «Пробл. и основные направления комплексного развития и размещения производительных сил Хабаровского края до 2000 года» : тез. сообщ. Секция 8. Перспективы развития лесн. комплекса и пробл. рационального использования лесосырьевых ресурсов. – Хабаровск, 1982. – С. 28–31. (ДСП).

28. Шейнгауз, А.С. Типы лесохозяйственных карт // Картографическое обеспечение региональных природно-хозяйственных программ : тез. картограф. конф. Вып. 1. – Иркутск : СО АН СССР, 1983. – С. 61–63.

29. Основные направления развития лесного комплекса Дальнего Востока // Всесоюз. науч.-практ. конф. «Развитие и размещение производит. сил и транспортное обеспечение Дальневосточного экономического района на период до 2005 года : тез. докл. и сообщ. Секция 6. Лесной комплекс. – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1984. – С. 3–7. (ДСП).

30. Шейнгауз, А.С., Челышев, В.А. Прогноз лесных ресурсов и лесохозяйственного производства Дальнего Востока, опыт его разработки и проверки // Всесоюз. науч.-практ. конф. «Развитие и размещение производит. сил и транспортное обеспечение Дальневосточного экономического района на период до 2005 года : тез. докл. и сообщ. Секция 6. Лесной комплекс. – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1984. – С. 11–14.

31. Шейнгауз, А.С., Розенберг, В.А. Проблемы лесопользования на Дальнем Востоке // Всесоюз. науч.-практ. конф. «Развитие и размещение производит. сил и транспортное обеспечение Дальневосточного экономического района на период до 2005 года» : тез. докл. и сообщ. Секция 14. Рациональное природопользование. – Хабаровск : ДВНЦ АН СССР, 1984. – С. 14–16.

32. Шейнгауз, А.С. Влияние длительных промышленно-выборочных рубок на динамику дальневосточных кедрово-широколиственных лесов // Всесоюзная школа «Влияние промышленных предприятий на окружающую среду» : тез. докл. – Пушкино : АН СССР, 1984. – С. 221–223.

33. Шейнгауз, А.С. Пространственная связь изменения запаса древостоев с лесорастительными условиями в Приморско-Уссурийской лесохозяйственной области // Закономерности роста и производительности древостоев : тез. докл. науч. конф. – Каунас : Литовская с.-х. акад., 1985. – С. 183–185.

34. Шейнгауз, А.С., Сапожников, А.П., Цыбукова, Л.Л. Современные принципы комплексного природно-хозяйственного районирования // Почвенно-географические и другие виды районирования земельного фонда Дальнего Востока в целях его рационального использования и охраны : тез. докл. Дальневосточ. зональн. совещ. – Владивосток : ДВНЦ АН СССР, 1985. – С. 6–8.

35. Шейнгауз, А.С., Челышев, В.А. Принципы прогнозирования использования и воспроизводства лесных ресурсов // Оптимизация, прогноз и охрана природной среды : тез. докл. Всесоюз. симпозиума «Науч. основы оптимизации, прогноза и охраны природной среды». – М. : Сов. к-т по программе ЮНЕСКО «Человек и биосфера» (МАБ), 1986. – С. 64–66.

36. *Шейнгауз, А.С.* Методические принципы анализа динамики лесных ресурсов // Мониторинг лесных экосистем : тез. докл. науч. конф. – Каунас : АН Литов. ССР, 1986. – С. 352–353.
37. *Шейнгауз, А.С.* Географические проблемы дальневосточного многоцелевого лесопользования // Роль географии в ускорении науч.-техн. прогресса : тез. докл. 8 совещ. географов Сибири и Дальнего Востока. Вып. 1. – Иркутск : СО АН СССР, 1986. – С. 129–130.
38. *Шейнгауз, А.С., Ефремов, Д.Ф., Челышев, В.А.* Принципы лесопользования на Камчатке // Почвы и лес : тез. докл. 11 Всесоюз. симпозиума «Биологические пробл. Севера». Вып. 1. – Якутск : ЯФ СО АН СССР, 1986. – С. 141–142.
39. *Цыбукова, Л.Л., Шейнгауз, А.С., Рослик, О.В.* Совершенствование оценки лесосечного фонда Дальнего Востока на базе комплекса СМ-4 // Тез. докл. 6 краевой науч.-практ. конф. «Повышение эффективности применения средств вычислительной техники и автоматизированных систем управления в народном хозяйстве Хабаровского края» (Хабаровск; 5–6 декабря, 1986). – Хабаровск : ЦНТИ, 1986. – С. 48–49.
40. *Шейнгауз, А.С., Сапожников, А.П.* Особенности горного лесного хозяйства на Дальнем Востоке // Экологическая роль горных лесов : тез. докл. Всесоюз. конф. – Бабушкин : СО АН СССР, 1986. – С. 56–59.
41. *Шейнгауз, А.С., Малькова, В.А.* Автоматизация картографирования динамики лесных ресурсов на СМ-4 // Применение мини-ЭВМ в научных исследованиях и в учебном процессе вузов : тез. докл. науч. конф. – Каунас : Литов. с.-х. акад., 1988. – С. 36–37.
42. *Шейнгауз, А.С.* Многоцелевое лесопользование на Советском Дальнем Востоке // Итоги изучения лесов Дальнего Востока и задачи интенсификации многоцелевого лесопользования. Региональная науч.-практ. конф. : тез. докл. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1989. – С. 135–136.
43. *Шейнгауз, А.С.* Исторические изменения адаптированности дальневосточных способов рубок в связи с освоением лесов // Научно-методологические основы биосферосовместимых технологий : тез. докл. симпозиума. – Одесса : Дом ученых, 1990. – С. 84–85.
44. *Шейнгауз, А.С.* Методология классификации динамики биогеоценотического покрова // Пробл. лесоведения и лесной экологии : тез. докл. Ч. 1. – М. : АН СССР, 1990. – С. 79–80.
45. *Шейнгауз, А.С.* Опыт пофункциональной и интегральной экономической оценки лесных ресурсов // Лесопользование в лесах различных категорий защитности : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. – М. : НТОлес, 1991. – С. 213–215.

46. *Шейнгауз, А.С.* Иерархия и соразмерность типологических и территориальных единиц // Лесная типология в кадастровой оценке лесных ресурсов : тез. докл. Всесоюз. конф. – Днепропетровск : изд-во ДГУ, 1991. – С. 47–49.

47. *Шейнгауз, А.С.* Классификация и картографирование нарушенности лесного покрова по параметрам лесообразовательного процесса // Всесоюз. совещ. «Теория лесообразовательного процесса» : тез. докл. – Красноярск : Науч. совет АН СССР «Проблемы лесоведения», 1991. – С. 176–178.

48. *Шейнгауз, А.С.* Эколого-экономическая оценка лесных ресурсов: опыт расчетов // Социально-экон. развитие и экология : тез. докл. республиканской науч.-практ. конф. – Сумы, 1992. – С. 150–152.

49. *Sheingauz, A.S.* Natural Resources and the Development of the Russian Far East // European Regional Science Association. The 33rd European Congress (Moscow ; August 24–27, 1993). – Abstract of Papers. – P. 156.

50. *Шейнгауз, А.С.* Освоение лесов Дальнего Востока // Ист. опыт освоения вост. районов России : тез. докл. и сообщ. международ. науч. конф. Кн. 3. – Владивосток : ДВО РАН, 1993. – С. 151–154.

51. *Шейнгауз, А.С.* Экологические проблемы природопользования в Хабаровском крае // Мат-лы конф. по подготовке к Всерос. съезду по охране природы (15 марта 1995 г.). – Хабаровск : К-т охраны окружающей среды и природных ресурсов Хабаровского края, 1995. – С. 40–41.

52. *Shvidenko, A., Apps, M., Efremov, D., Nilsson, S., Rozhkov, V., Sedykh, V., Sheingauz, A., Sokolo, V.* Classification and Assessments of Disturbance Impacts on Terrestrial Biota in Northern Eurasia // Global IGBP Change. IGBP – Northern Eurasia Study. Open Meeting at Tskuba (Nov. 28–Dec. 01, 1995). – P. 3.

53. *Karakin, V.P., Sheingaus, A.S.* Land Use Dynamics and the Southern Far East Forest Cover Research Practice // Global Change Studies in Far East Asia. Abstracts of Workshop (10–12 Nov., 1997). – Vladivostok : RAS National Committee IGBP, 1997. – P. 10–11.

54. *Sheingauz, A.S.* The Forest Resource Use in the Russian Far East: Is Sustainability Achievable? // Northern Development and Sustainable Livelihoods: Towards a Critical Circumpolar Agenda. The Sixth Circumpolar Universities Cooperation Conference. Univ. of Aberdeen Scotland (24–27 June, 1999). – P. 34.

55. *Шейнгауз, А.С.* Достоверна ли динамика лесных ресурсов по данным лесных учетов? // Методы оценки состояния и устойчивости лесных экосистем : тез. докл. Междунар. совещ. – Красноярск : СО РАН, 1999. – С. 143–144. (Рус. и англ. яз.).

56. *Шейнгауз, А.С., Каракин, В.П.* Девственность, антропогенез и нарушенность лесов – теоретические и прикладные аспекты // Девственные леса мира и их роль в глобальных процессах : тез. докл. междунар. конф. (15–20 августа, 1999). – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1999. – С. 11–14.

57. *Sheingauz, A.S.* Legal and economic approaches to investigation of global change problem // APN/START global change research awareness raising symposium in Northeast Asia (Vladivostok ; October 7–8, 2002.) Abstract book. – Vladivostok : Dalnauka. – P. 54–55.

58. *Sheingauz, A.S.* Forest Cover Dynamics in the Russian Far East: Trends, Factors, Method Difficulties // Boreal Forests and Environment : Local, Regional and Global Scales : XI International Conference IBFRA, Workshop GOFB (Krasnoyarsk ; August 5–9, 2002). Abstracts. – P. 78.

59. *Шейнгауз, А.С.* Земли Дальнего Востока России: владение, использование, оценка // Япония – Россия. Хоккайдо – Дальний Восток : тез. докл. – Саппоро, 2002. – С. 1–4 (Яп. яз).

60. *Sheingauz, A.S.* Eastern Russia: Do Production Fluctuation Influence the Potential for Transition to Sustainable Forest Management? // Climate Disturbance Interactions in Boreal Forest Ecosystems. International Boreal Forest Association. 12th Annual Scientific Conference. – P. 175.

Раздел VII. Отчеты и прочие научные рукописные работы

Проект облесения и закрепления овражно-балочной системы на территории колхоза «Коминтерн» Изюмского района Харьковской области : дипломный проект. – Харьков, 1955. (Фонды ХСХИ).

Проект организации лесного хозяйства военлесничества № 247 : объяснительная записка. – Хабаровск, 1956. (Фонды лесного отдела КЭУ ТОФ).

Проект организации лесного хозяйства военлесничества № 252 : объяснительная записка. – Хабаровск, 1956. (Фонды лесного отдела КЭУ ТОФ).

Проект организации лесного хозяйства Улахинского леспромхоза : объяснительная записка. – Хабаровск, 1961. (Фонды Приморского управления лесного хозяйства).

Проект организации лесного хозяйства Вяземского учебно-опытного лесхоза : объяснительная записка. – Хабаровск, 1963. (Фонды Хабаровского управления лесного хозяйства).

Проект организации лесного хозяйства Вяземского леспромхоза : объяснительная записка. – Хабаровск, 1963. (Фонды Хабаровского управления лесного хозяйства).

1. *Шейнгауз, А.С.* Динамика лесного фонда в кедрово-широколиственных лесах бассейна реки Усури на примере Улахинского и Вяземского леспромхозов : дисс. ... канд. с.-х. наук. – Хабаровск : ДальНИИЛХ, 1964. – 308 с.

2. Лесоводственное и экономическое обоснование условно-сплошных рубок в кедрово-широколиственных лесах Дальнего Востока : отчет о НИР (закл.) / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 68016791 ; Инв. № Б049076 ; отв. исполн. А.А. Дорофеева (1967–1968). – Хабаровск, 1969. – 184 с.

3. Разработка метода материальной оценки лесосечного фонда и обсчет его с помощью ЭВМ марки «Наири» : отчет о НИР (заключ.) / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 70019030 ; Инв. № Б096478 ; отв. исполн. Л.Л. Цыбукова (1970–1970). – Хабаровск, 1970. – 135 с.

4. Разработать экономическое обоснование по интенсификации и рациональному ведению лесного хозяйства на основе научной организации производства и труда в различных природно-экономических районах СССР – для районов Дальнего Востока : отчет о НИР (заключ.) / ДальНИИЛХ ; руководители Н.И. Кречетов, А.С. Шейнгауз, № ГР 68016771 ; Инв. № Б148728 ; (1966–1970). – Хабаровск, 1970. – 568 с.

5. Научно-методическая обработка материально-денежной оценки лесосек по 10 лесхозам Хабаровского края на базе ЭВМ «Наири» : отчет о НИР (заключ.) / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 71049718 ; Инв. № Б250061 ; отв. исполн. Л.Л. Цыбукова (1971–1972). – Хабаровск, 1973. – 28 с.

6. Разработать научно-обоснованную систему и методы ведения лесного хозяйства, включая повышение продуктивности лесов по экономическим районам до 2000 года – для районов Дальнего Востока : отчет о НИР (закл.) / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 71049722 ; Инв. № Б332639 ; (1971–1974). – Хабаровск, 1974. – 58 с.

7. Разработать районирование возрастов рубок для различных групп и категорий лесов - для районов Дальнего Востока : отчет о НИР (закл.) / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 749721 ; Инв. № Б332806 ; отв. исполн. А.А. Дорофеева (1971–1973). – Хабаровск, 1974. – 122 с.

8. Опытно-производственная проверка результатов законченной научно-исследовательской работы по теме: Материально-денежная оценка лесосек в хвойных лесах с помощью ЭВМ «Наири» : отчет о НИР / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз ; отв. исполн. Л.Л. Цыбукова (1974–1974). – Хабаровск, 1974. – 14 с.

9. Разработка алгоритма и программы материально-денежной оценки лесосек на базе ЭВМ «Наири» при выборочных рубках в кедрово-широколиственных лесах Дальнего Востока: Отчет о НИР / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 74040935 ; Инв. № Б480934 ; отв. исполн. Л.Л. Цыбукова (1973–1975). – Хабаровск, 1975. – 103 с.

10. Разработать лесохозяйственное районирование Дальнего Востока с учетом естественно-исторических, экономических условий и уровня интенсивности лесного хозяйства :

отчет о НИР (заключ.) / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 74040940 ; Инв. № Б520646 ; отв. исполн. А.А. Дорофеева (1974–1975). – Хабаровск, 1975. – 92 с.

11. Изучить водоохранные, водорегулирующие и защитные свойства леса и гидрологический режим нерестовых рек и озер в зависимости от процента лесистости водосборных бассейнов, рельефа местности и ширины защитных лесных полос по берегам нерестовых рек и озер и способы ведения хозяйства в водоохранных и защитных лесах : отчет о НИР (заключ.) / ДальНИИЛХ ; руководитель Д.Ф. Ефремов, № ГР 71046180 ; Инв. № Б525833 ; отв. исполн. А.С. Шейнгауз (1971–1975). – Хабаровск, 1975. – Т. 1–4. – 437 с.

12. Шейнгауз, А.С. Лесные ресурсы и лесное хозяйство Дальнего Востока (размещение, динамика, прогноз) : дисс. ... д-ра с.-х. наук. – Хабаровск, 1976. – Т. 1 – 411 с. – Т. 2 – 142 с.

13. Уточнить лесорастительное и лесохозяйственное районирование лесов страны : отчет о НИР / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 76069063 ; Инв. № Б677762 ; отв. исполн. А.А. Дорофеева (1976–1977). – Хабаровск, 1977. – 141 с.

14. Уточнить прогнозные расчеты по ведению лесного хозяйства до 1990 г., а также разработать на дальнейшую перспективу научно-обоснованную систему ведения многоцелевого лесного хозяйства по экономическим районам страны : отчет о НИР (заключ.) / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 76069050 ; Инв. № Б863585 (1976–1979). – Хабаровск, 1980. – 144 с.

15. Разработать рекомендации по внедрению региональных систем мероприятий, обеспечивающих использование и воспроизводство лесных ресурсов по хозяйственным группам типов леса различного целевого назначения для основных районов – для Дальнего Востока : отчет о НИР / ДальНИИЛХ ; руководители А.С. Шейнгауз, К.П. Соловьев, № ГР 76069064 ; Инв. № Б863584 (1976–1980). – Хабаровск, 1980. – 96 с.

16. Разработать модель комплексного использования лесных ресурсов и принципов организации рационального лесопользования Камчатской области : отчет о НИР (заключ.) / ДальНИИЛХ ; руководители А.С. Шейнгауз, Д.Ф. Ефремов, № ГР 80050734 ; Инв № 02830061736 (1981–1983). – Хабаровск, 1983. Ч. 1 – 70 с. ; Ч. 2 – 69 с.

17. Развитие научных основ лесоустройства в соответствии с «Основами лесного законодательства Союза ССР и союзных республик» : отчет о НИР (заключ.) / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 81018562 ; Инв № 02850074250 (1981–1985). – Хабаровск, 1985. – 38 с.

18. Прогноз комплексного освоения природных ресурсов и обоснование принципиальных направлений и проблем развития производительных сил Дальнего Востока до 2000 г. Кн. 3. Лесные ресурсы и перспективы их комплексного использования : отчет о НИР (за-

ключ.) / Ин-т экон. исслед. ДВНЦ АН СССР ; руководитель Н.И. Цветков, № ГР 81020162. – Хабаровск, 1985. (ДСП).

19. Новый алгоритм и программа материально-денежной оценки лесосек на ЭВМ СМ-4 : отчет о НИР (заключ.) / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 01860133404 ; Инв. № 02860113095 (1985–1985). – Хабаровск, 1986. – 58 с.

20. Разработать рекомендации по совершенствованию организации лесного хозяйства, по улучшению использования лесосырьевых ресурсов и обеспечению принципа неистощительного лесопользования по регионам страны : отчет (заключ.) / ДальНИИЛХ ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 01860062262 ; Инв. № 02890065977. – Хабаровск, 1989. – 44 с.

21. Разработка нормативов кадастровых цен и арендной платы в государственном лесном фонде Сахалинской области : отчет о НИР / Лаборатория региональных исследований НКЦ «Мнение» ; руководитель А.С. Шейнгауз (1990–1990). – Хабаровск, 1990. – 31 с.

22. Регулирование производственной структуры Дальнего Востока при переходе к рыночным отношениям : отчет о НИР / Ин-т экон. исслед. ДВО АН СССР ; руководитель Н.Н. Михеева (1991–1991). – Хабаровск, 1991. – 92 с.

23. Обоснование размера платы за лесные ресурсы в Ванинском совместном предприятии : отчет о НИР (заключ.) / Ин-т экон. исслед. ДВО РАН ; руководитель А.С. Шейнгауз. – Хабаровск, 1991. – 19 с.

24. Трансформация природно-ресурсного потенциала Дальневосточного экономического района : науч. докл. / Ин-т экон. исслед. ДВО РАН ; руководитель А.С. Шейнгауз, № ГР 01920011244 ; Инв. № 03930004105. – Хабаровск, 1992. – 22 с.

25. Структурная политика на Севере Хабаровского края в переходный период : отчет о НИР (заключ.) / Ин-т экон. исслед. ДВО РАН ; руководитель Н.В. Ломакина. – Хабаровск, 1992. – 169 с.

26. Экономические формы и методы управления природопользованием в условиях изменения хозяйственного механизма : науч. докл. / Ин-т экон. исслед. ДВО РАН ; руководитель А.С. Шейнгауз. – Хабаровск, 1994. – 26 с.

27. Проблемы дальневосточного природопользования в изменяющихся социально-экономических условиях : отчет о НИР (заключ.) / Ин-т экон. исслед. ДВО РАН ; руководитель А.С. Шейнгауз. – Хабаровск, 1996. – 139 с.

Раздел VIII. Статьи в газетах и ненаучных журналах

1. *Агеенко, А.С., Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.* С лесного гектара – полновесный сбор // Тихоокеан. звезда. – 1966. – 17 мая. – С. 2.

2. **Кречетов, Н.И., Челышев, В.А., Шейнгауз, А.С.** Быстрее восстанавливать леса // Тихоокеан. звезда. – 1971. – 28 авг. – С. 3.
3. **Кречетов, Н.И., Шейнгауз, А.С.** Улучшение международного климата способствует научному сотрудничеству // Западная Европа (журн. АПН). – 1973.
4. **Шейнгауз, А.С.** Что мы знаем о лесе? // Биробиджанская звезда. – 1977. – 15 апр. – С. 2.
5. **Шейнгауз, А.С.** Будущее – за лесопромышленными комплексами // Тихоокеанская звезда. – 1977. – 7 июля. – С. 2.
6. **Шейнгауз, А.С.** БАМ: сырьевой потенциал // Лесн. пром-сть. – 1977. – 20 сент. – С. 2.
7. **Шейнгауз, А.С., Челышев, В.А.** Лесное хозяйство Дальнего Востока: интенсификация - да, но в каком направлении? // Дальневосточ. ученый. – 1980.
8. **Шейнгауз, А.С.** С совещания географов Сибири и Дальнего Востока // Дальневосточный ученый. – 1983. – 3 февр. – С. 3.
9. **Чумин, В.Т., Шейнгауз, А.С.** С природой не спорят. Так ли надо осваивать леса зоны БАМ? // Лесн. пром-сть. – 1983. – 10 дек. – С. 2.
10. **Шейнгауз, А.С., Гловацкая, Г.С.** Библиотека в подарок // Тихоокеанская звезда. – 1985. – 2 февр. – С. 4.
11. **Шейнгауз, А.С.** Библиотека в подарок // Лесн. пром-сть. – 1985. – 4 апр. – С. 3.
12. **Шейнгауз, А.С.** Опережая время // Сельская новь. – 1985. – 18 мая. – С. 2.
13. **Шейнгауз, А.С.** Король тайги // Тихоокеанская звезда. – 1985. – 24 мая. – С. 2.
14. **Розенберг, В.А., Шейнгауз, А.С.** Учитывать местные условия // Лесн. пром-сть. – 1985. – 22 авг. – С. 2.
15. **Шейнгауз, А.С.** А книга казалась солидной. О проблемах подготовки и издания научной литературы // Тихоокеанская звезда. – 1986. – 2 апр. – С. 2.
16. **Шейнгауз, А.С.** Лесные ресурсы Дальнего Востока // Соц. индустрия. – 1986. – 6 авг. – С. 2.
17. **Чумин, В.Т., Шейнгауз, А.С., Челышев, В.А.** Откройте ворота новому. Дальневосточные ученые предлагают пересмотреть стратегию лесовосстановления в регионе // Лесн. пром-сть. – 1986. – 14 окт. – С. 2.
18. **Шейнгауз, А.С.** Главное звено комплекса // Красное знамя. – 1987. – 31 дек. – С. 2.
19. **Шейнгауз, А.С.** Территориальный хозрасчет и природные ресурсы // Биробиджанская звезда. – 1990.
20. Спасем леса – спасем себя // Приамурские ведомости. – 1991. – 16 марта. – С. 2.

21. *Шейнгауз, А.С.* Природные ресурсы в частную собственность? Почему бы и нет // Приамурские ведомости. – 1993. – 14 янв. – С. 3.
22. *Шейнгауз, А.С.* Природные ресурсы: мифы и реальность // Приамурские ведомости. – 1993. – 12 мая. – С. 3.
23. *Шейнгауз, А.С.* Ради будущего России // Приамурские ведомости. – 1993. – 20 мая. – С. 1.
24. *Шейнгауз, А.С.* Есть мнение: природа – не мастерская, а храм // Дальневост. ученый. – 1994. – № 1. – С. 6.
25. *Шейнгауз, А.С.* (интервью). А лес растет... // Аргументы и факты. АиФ-Дальинформ. – 1994. – № 15. – С. 2–3.
26. *Шейнгауз, А.С.* (интервью). Обсуждаем проект Лесного закона. Привилегий не будет // Тихоокеанская звезда. – 1997. – 30 сент. – С. 3.
27. Как мы писали Хабаровский лесной закон // Зов тайги. – 1998. – № 3–4. – С. 32–36.
28. *Шейнгауз, А.С.* Хватит по лесу бегать, как пожар! // Дальневосточные бизнес вести. – 2002. – № 2. – С. 5.
29. *Шейнгауз, А., Сухомиров, Г., Харченко, А.* Великие люди великой войны // Дальневост. ученый. – 2005. – 13 апр. – С. 9.
30. *Шейнгауз, А.С.* Оценить и обезвредить. Подходы и принципы оценки экономического ущерба в результате загрязнения водных объектов // Дальневост. ученый : спец. выпуск. – 2006. – 7 марта. – С. 5.
31. *Шейнгауз, А.С.* Много ли леса на Дальнем Востоке? // Бизнес-вести (Хабаровск). – 2006. – Май. – С. 4.
32. *Шейнгауз, А.С.* Это же ненормальная ситуация! // Дальневост. ученый. – 2006. – 18 окт. – С. 9.

6. Фото из личного архива А.С. Шейнгауза

Справочное издание

**ПАМЯТИ
АЛЕКСАНДРА СОЛОМОНОВИЧА ШЕЙНГАУЗА
(к 75-летию со дня рождения)**

Биобиблиографический указатель

Редакторы:
*Л.А. Самохина,
А.И. Бобровникова*

Ответственный за выпуск *Д.Ф. Ефремов*

Сдано в набор 10.01.08. Подписано к печати 25.01.08.
Формат 60х90/16. Бумага офсетная. Печать офсетная.
Уч.-изд. л. 4,35. Тираж 100 экз.

Институт экономических исследований ДВО РАН.
Россия, 680042, г. Хабаровск, ул. Тихоокеанская, 153.

Федеральное государственное учреждение
«Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства»
Россия, 680030, Хабаровск, Волочаевская, 71.