

Федеральное агентство
научных организаций

Российская
академия наук

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт социально-экономического развития территорий
Российской академии наук



Анализируя прошлое, думать о будущем

**Научный руководитель
доктор экономических наук, профессор,
заслуженный деятель науки РФ
Владимир Александрович Ильин**

Вологда
2015

УДК 001.32(470.12)
ББК 72.3(2Рос-4Вол)
А64

Публикуется по решению
Ученого совета ФГБУН ИСЭРТ РАН

А64 **Анализируя прошлое, думать о будущем** [Текст] : монография / под науч. рук. д.э.н., проф. В.А. Ильина. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2015. – 336 с.
ISBN 978-5-93299-315-6

В 2015 г. исполняется 25 лет со дня основания на Вологодской земле Института социально-экономического развития территорий РАН. Его появление символизировало собой начало многолетнего процесса становления и развития ячейки академической науки в регионе.

Построение фундамента академического знания на региональном уровне, с учетом территориальной специфики – актуальная задача для российских регионов и уникальный опыт для Вологодской области.

В книге представлено обобщение научного, организационного, технического развития ИСЭРТ РАН. Подробно рассмотрены ключевые периоды его истории. Отмечены ведущие представители российского научного сообщества, а также органов регионального управления, принимавшие непосредственное участие в становлении и последующем развитии Института и оказывавшие научную и организационную поддержку научному коллективу ИСЭРТ РАН в его деятельности.

Показаны этапы развития международного и российского сотрудничества Института, его позиционирование в общероссийском научном сообществе. Рассмотрены ключевые мероприятия, организованные ИСЭРТ РАН или проходившие при непосредственном участии его сотрудников.

Освещены наиболее важные достижения сотрудников ИСЭРТ РАН. Отдельное внимание уделено системе непрерывного образования, созданной на базе Института, что позволяет регулярно пополнять кадровый состав ИСЭРТ РАН и всей региональной науки новыми научными кадрами.

УДК 001.32(470.12)
ББК 72.3(2Рос-4Вол)

Рецензенты:

В.В. Локосов

доктор социологических наук, профессор, директор Института
социально-экономических проблем народонаселения Российской академии наук

Д.В. Афанасьев

кандидат социологических наук, ректор ФГБОУ ВПО «Череповецкий государственный
университет», председатель Совета ректоров вузов Вологодской области

ISBN 978-5-93299-315-6

© ФГБУН ИСЭРТ РАН, 2015
© Ильин В.А., 2015

ПРЕДИСЛОВИЕ

В конце текущего года исполнится 25 лет с того времени, как в Вологодской области, вопреки объективным обстоятельствам эпохи турбулентности, появилась пионерная ячейка «большой», академической, науки; началось создание Института социально-экономического развития территорий Российской академии наук.

Точкой отсчета явилось решение директора Института экономических проблем Кольского научного центра Академии наук СССР (КНЦ АН СССР) д.э.н., профессора Г.П. Лузина, принятое в конце 1990 г., о создании Вологодского научно-консультативного центра на правах отдела данного института. Это событие имело весомые предпосылки. К концу восьмидесятых годов XX века область вышла на передовые рубежи в стране по общему объему промышленного производства, душевому выпуску его продукции, масштабам капитальных вложений, показателям интенсивности ведения сельскохозяйственного производства. Значительно вырос образовательно-культурный потенциал региона.

Однако в первые же месяцы своего существования родившаяся ячейка академической науки оказалась в условиях бифуркаций, связанных с переходом от планово-административной системы, действовавшей в стране, к рыночному типу экономической и социальной жизни. Можно сказать, что история ИСЭРТ – это уникальный опыт формирования и поступательного развития учреждения Российской академии наук в условиях рыночных трансформаций отечественной экономики.

Эти особенности нашли отражение в настоящей книге. ***В ее первой части, посвященной истории возникновения и становления ячейки академической науки на Вологодской земле,*** дается характеристика

развития региона за последние 25 лет советского периода. Затем представляются тенденции и перемены, происшедшие в регионе за последующие 25 лет, то есть в годы нарастающей включенности молодого научного учреждения в новейшую историю Вологодчины, регионов Северо-Западного федерального округа и страны в целом.

У истоков развития академической науки в регионе стоят творческие идеи и индивидуальные инициативы конкретных людей, своевременно осознавших необходимость научного осмысления глобальных процессов, происходящих в России в период рыночных трансформаций; необходимость системного подхода к прогнозированию и осуществлению конкретных действий по принятию управленческих решений в сфере экономики и социального развития страны. Ведущие представители Академии наук (*И.М. Макаров, Е.Д. Теряев, Т.И. Пугачева, Л.А. Аносова* и др.) неоднократно посещали Вологодскую область задолго до появления самой идеи о создании в регионе ячейки академической науки, и в начале 1990-х гг., благодаря их инициативе и непосредственному участию, эта идея воплотилась в жизнь.

За годы своего существования и поступательного развития учреждение несколько раз претерпевало изменения в названии и статусе. В декабре 1993 года постановлением Президиума РАН Центр был преобразован в самостоятельное научное учреждение в составе Отделения экономики РАН. В 1997 году состоялась государственная регистрация учреждения как Вологодского научно-координационного центра Центрального экономико-математического института РАН. И, конечно, обобщающим итогом работы, проведенной ВНКЦ ЦЭМИ РАН по расширению масштабов своей деятельности, повышению актуальности и качества исследований, обеспечению и росту научного авторитета коллектива, стало принятие Президиумом РАН постановления от 31 марта 2009 г. № 96, которым ВНКЦ был переименован в учреждение Российской академии наук – Институт социально-экономического развития территорий РАН. В настоящее время Институт действует под научным руководством РАН в составе Секции экономики Отделения общественных наук РАН и находится в управлении Федерального агентства научных организаций (ФАНО).

В освоении коллективом Института ключевых теоретико-методологических и методических подходов к проведению научно-исследовательских работ огромную роль сыграло непосредственное участие в этом деле академиков РАН Д.С. Львова, А.Г. Гранберга, Л.И. Абалкина, Г.В. Осипова, В.Л. Макарова, В.В. Ивантера, А.Д. Некипелова, М.К. Горшкова, П.А. Минакира, членов-корреспондентов РАН Г.П. Лузина, Н.М. Римашевской, Р.С. Гринберга и других видных ученых-экономистов, социологов, демографов. Образно говоря, в Вологде действовал своеобразный экспедиционный корпус Российской академии наук. Именно он обеспечил главный вклад в выращивание научных кадров Института, обучение их ответственному, творческому отношению к выполнению теоретических и практических разработок.

Своим опытом научной деятельности с ИСЭРТ постоянно делились руководители экономических институтов РАН, занимающихся проблемами территориального развития, – Института экономических проблем КНЦ РАН, Института проблем региональной экономики РАН, Института социально-экономических и энергетических проблем Севера УрО РАН и др.

Поступательному наращиванию объемов и актуальности исследований на всех этапах развития ИСЭРТ содействовали власти Вологодской области. Это прежде всего бывший губернатор области В.Е. Позгалев, действующий ныне губернатор О.А. Кувшинников, первые заместители губернатора разных периодов постсоветской истории региона – Н.В. Костыгов, И.А. Поздняков, А.И. Шерлыгин, председатели Законодательного собрания области Н.В. Тихомиров и Г.Е. Шевцов, руководители ключевых департаментов областного правительства. Конструктивно и заинтересованно на всех этапах развития первого академического учреждения в областном центре помогали глава города Вологды А.С. Якуничев, работавший в этой должности в конце 1990-х и начале 2000-х годов, Е.Б. Шулепов, находящийся на этом посту с 2008 г.

Во второй части книги более подробно представлены научно-исследовательские направления, осуществляемые коллективом ИСЭРТ РАН. Дана их краткая характеристика, история развития; представлены люди, без поддержки и живого участия которых Институт не смог бы добиться результатов, делающих его сегодня одним из узнаваемых научных учреждений страны.

Начав исследовательскую деятельность с изучения отдельных вопросов регионального социально-экономического развития, Институт шаг за шагом переходил к комплексному подходу в организации исследовательских проблем развития территорий.

Стержнем комплексных исследований ИСЭРТ РАН стали работы, связанные с поиском резервов экономического роста. Сотрудники Института за годы своей деятельности выполнили обширный перечень работ, направленных на повышение эффективности ведущих секторов экономики Вологодской области – промышленного, лесохозяйственного и аграрного, осуществили программные разработки по их перспективному развитию. Значительная часть работ связана с вопросами совершенствования управления территориальными и производственными системами, поиска путей их инновационного развития, механизмов повышения эффективности использования основных и оборотных фондов, трудовых, финансовых и природных ресурсов. Особое внимание в исследованиях последнего времени сосредоточено на определении мер, способных обеспечить рост конкурентоспособности и непрерывного устойчивого развития региональной экономики.

В течение более двадцати лет Институт осуществляет по итогам каждого года мониторинг структурной и организационной перестройки на предприятиях промышленности и сельского хозяйства, а также малого предпринимательства. Доказана объективная необходимость совершенствования государственного регулирования этих секторов экономики, особенно в части поддержки развития инвестиционных процессов.

В последние годы Институт сосредоточил внимание на исследовании факторов, влияющих на динамику доходов и расходов региональных бюджетов, роль в этом важном деле частных корпораций. На материалах крупнейших корпораций черной металлургии России выявлены причины снижения их вклада в формирование федерального и региональных бюджетов, обоснованы пути практических действий, позволяющих преодолеть разрастающийся бюджетный кризис регионов.

В Институте разработана оригинальная методика оценки дифференциации экономического и социального развития российских регионов и муниципальных образований. Она позволяет выявлять приоритеты хозяйственного и бюджетного укрепления муниципалитетов, инфраструктурных, жилищно-бытовых и социально-культурных преобразований.

Важным результатом исследований явилось уточнение критериев и показателей региональной продовольственной безопасности. Доказано, что в ее состав входит не только физическая, но и экономическая доступность продуктов питания, энергичное развитие местных продовольственных рынков.

За годы четвертьвековой работы коллектива в ИСЭРТ РАН значительное развитие получили исследования теоретических и методологических основ анализа, моделирования и прогноза качества и образа жизни населения (как в макроэкономическом, так и в региональном аспектах), а также вопросы создания соответствующего эконометрического и социологического инструментария.

Институт является одной из немногих научных организаций страны, которые имеют практический опыт социологического измерения общественного мнения на региональном уровне в мониторинговом режиме. Мониторинг ИСЭРТ отличается не только долговременным характером (большинство измерений ведется еще с середины 1990-х годов), но регулярностью и комплексностью.

Многогранные социологические исследования Института затрагивают сферу политики и экономических отношений, раскрывают проблематику общественного здоровья, формирования территориальных особенностей условий жизни населения, возможностей и механизмов реализации человеческого и трудового потенциала, перспектив развития гражданского общества.

Для оценки эффективности деятельности власти в ИСЭРТ РАН активно используется индексный метод, позволяющий выявлять соотношение позитивных и негативных настроений в обществе, фиксировать «критические точки» в общественном мнении, а главное – в реальном положении дел.

Уникальный характер имеет созданная в Институте база данных мониторинга, направленного на изучение условий формирования здорового поколения населения Вологодской области. В этом исследовании осуществлено измерение условий формирования здоровья пяти когорт детей – 1995, 1998, 2001, 2004, 2014 гг. рождения. Выявлены ключевые факторы, обеспечивающие позитивные перемены в этом принципиальном звене демографического развития.

В 2005 году в ИСЭРТ началась и в течение ряда лет продолжается научно-исследовательская работа по программе «Социокультурная эволюция России». Её результаты дают возможность оценить уровень социально-культурной модернизации регионов РФ и определить действия для ее перспективного роста.

В Институте непрерывно расширяются исследования, связанные с анализом и моделированием влияния экономики знаний и информационных технологий на структурные сдвиги, экономический рост и качество жизни. В ходе этих исследований разработаны теоретико-методологические и методические подходы к построению трансфера прогрессивных технологий; определены механизмы формирования и развития регионального научно-технического потенциала и активизации в экономике и социальной жизни инновационных процессов; обоснована оригинальная методика интегральной оценки уровня развития трудового потенциала и мотивации работников на повышение производительности труда.

Стремление организовать непрерывную цепочку подготовки кадров высокой квалификации уже в 1997 г. выразилось в создании в составе Института аспирантуры, а в 2003 году – Научно-образовательного центра экономики и информационных технологий. Инициатива, проявленная в этом отношении дирекцией учреждения, получила одобрение со стороны губернской власти и руководства РАН, которые обратились к Президенту РФ В.В. Путину с просьбой поддержать эту инициативу в организационно-финансовом плане и получили положительное решение. Цепочка НОЦ включает в себя факультативное обучение по экономике школьников; подсистему работы со студентами вузов и подсистему подготовки научных кадров – аспирантуру (первый выпуск состоялся в 2004 г.). За период функционирования НОЦ аспирантами и сотрудниками ИСЭРТ защищено 55 диссертационных работ на соискание ученой степени кандидата и доктора наук.

Непрерывно развивается публикационная и издательская деятельность. Со времени создания Института подготовлено и выпущено около 350 единиц научных трудов: монографии, препринты, сборники конференций, опубликовано в различных изданиях более 3 тысяч научных статей сотрудников и аспирантов.

ИСЭРТ РАН является учредителем трёх научных журналов. Журнал «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» издаётся с 2008 года (выходит 6 раз в год). Помимо издания на русском языке имеет англоязычную версию. С 1997 года выпускается журнал «Проблемы развития территории» (также выходит 6 раз в год). С 2012 года издаётся электронный журнал «Вопросы территориального развития» (выходит 10 раз в год). Перечисленные журнальные издания имеют полнотекстовые версии в Интернете на платформе Научной электронной библиотеки. Информация об опубликованных статьях представляется в базу данных «Российский индекс научного цитирования». С октября 2013 года в ИСЭРТ РАН организовано издание информационно-аналитического бюллетеня «Эффективность государственного управления в оценках населения».

Институт ежегодно выступает организатором конференций, симпозиумов, семинаров всероссийского, окружного и регионального уровней, а также междисциплинарных мероприятий. Только за 2000–2015 гг. в ИСЭРТ проведено более 100 мероприятий подобного рода, в том числе с участием институтов экономики, социологии и географии РАН. ИСЭРТ организует также различные конкурсные мероприятия, направленные на развитие научно-технического потенциала региона, активизацию научной деятельности молодых ученых.

Расширяется участие Института в научных мероприятиях международного характера. Среди партнеров ИСЭРТ можно отметить исследовательские учреждения Китая, Белоруссии, Венгрии, Германии, Франции. ИСЭРТ РАН с 2014 года стал единственным из академических учреждений гуманитарного профиля участником Седьмой рамочной программы ЕС (7 РП) по развитию научных исследований и технологий с проектом «Социальные инновации: движущая сила изменений в обществе». Соисполнителями по проекту являются 25 организаций из 22 стран мира.

В марте 2015 года на заседании Ученого совета ИСЭРТ РАН был представлен проект Программы повышения конкурентоспособности Института на период до 2020–2025 гг. В нём поставлена задача войти в число ведущих аналитических учреждений РАН экономического профиля в России. Проект Программы рассмотрен на Бюро Отделения обществен-

ных наук РАН в апреле 2015 года, он получил высокую оценку коллег из академического сообщества.

В предлагаемой книге, приуроченной к 25-й годовщине ИСЭРТ РАН, читателям подробно рассказывается о научных подразделениях Института, о людях, которые оставили свой след в институтской истории, продолжают и развивают начатое дело, ставшее общим. Можно сказать, что данная книга – это своеобразное подведение промежуточных итогов деятельности Института за прошедшие 25 лет и одновременно уверенный взгляд в его будущее.

ЧАСТЬ I

**КРАТКАЯ ИСТОРИЯ
СТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ
ЯЧЕЙКИ АКАДЕМИЧЕСКОЙ НАУКИ
В ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

ГЛАВА 1

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ В 1965–2014 ГГ.

Вологодская область как административно-территориальное формирование образована постановлением ЦИК СССР от 23 сентября 1937 года. В настоящее время территория области составляет 145,7 тыс. квадратных километров. Наибольшая протяженность ее с запада на восток – 650 км, с севера на юг – 385 км. Её соседями по северной границе являются Республика Карелия и Архангельская область, по восточной – Кировская область, по западной – Новгородская и Ленинградская, по южной границе – Тверская, Ярославская и Костромская области.

Поверхность территории области представляет собой холмистую равнину высотой 150–200 м над уровнем моря. Возвышенности чередуются с низинами. Реки области текут в бассейны Балтийского, Белого и Каспийского морей. В западной части имеются крупные озера, на юго-западе находится Рыбинское водохранилище.

Климат области – умеренно-континентальный со сравнительно теплым коротким летом и продолжительной зимой. Почвы – дерново-подзолистые, аллювиальные и болотные. Около 75% территории области заняты лесами.

Здесь прошагала многовековая история, связанная с формированием централизованного Русского государства, становления и развития Российской империи, советской власти. Под влиянием естественных и исторических условий здесь складывались поселения, формировалось и развивалось их хозяйственное и культурно-бытовое устройство.

К моменту официального образования Вологодской области усилиями советской власти на данной территории была в основном прове-

дена первичная индустриализация экономики, завершилась коллективизация сельского хозяйства, повсеместно организовывалось школьное образование молодежи и ее профессиональное обучение, что диктовалось стремлением быстрее пройти путь создания базовых обобществленных отраслей промышленного производства и аграрной экономики.

В годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. вологжане внесли достойный вклад в Победу над фашистскими захватчиками. Однако война приостановила экономическое развитие области.

Промышленность. Дальнейшее масштабное развитие области началось лишь в конце 50-х – начале 60-х годов XX века. Этому благоприятствовали, с одной стороны, пространственное расположение области, обусловленное ее относительной близостью к недрам, разведанным в регионах Европейского Севера, а с другой, – относительно развитая к тому времени сеть железнодорожного, водного и автодорожного транспорта, обеспечивающая устойчивую связь с ведущими промышленными мощностями Центра, Урала и Поволжья.

В соответствии с планово-директивными решениями партийных и государственных органов в г. Череповце началось строительство металлургического завода, сырьевую базу которого обеспечивали добыча железных руд на Кольском полуострове и в Карелии, коксующихся углей – в Печерском бассейне. Череповец стал также оптимальной точкой для размещения производства азотных и сложных удобрений из фосфорсодержащих минералов Кольского полуострова.

Важнейшим фактором интенсификации промышленного развития стала прокладка по территории области магистральных трубопроводов по доставке природного газа с Русского Севера в промышленные центры страны, а затем и в Западную Европу. Позитивную динамику демонстрировали основные отрасли хозяйственного и культурного строительства в 60-е – 80-е годы XX столетия.

Базовым годом явился 1965 год, который считается поворотным в советской (социалистической) экономике. Поворот характеризовался активным выстраиванием хозрасчетных механизмов стимулирования деятельности предприятий. Этот курс в 1965 году был одобрен на двух пленумах ЦК КПСС – мартовском (по сельскому хозяйству) и сентябрьском (по промышленности). Именно 1965 год стал годом начала отхода

от методов управления экономикой, сложившихся в период первых довоенных и послевоенных (сталинских) пятилеток. На практике речь шла прежде всего об устранении последствий реформ системы управления народным хозяйством, инициированных бывшим руководителем страны Н.С. Хрущевым.

Первый шаг в управленческих преобразованиях промышленности тех лет – ликвидация созданных при Хрущеве территориальных совнархозов и восстановление принципа отраслевого управления. Центральным звеном реформы стал курс на расширение хозяйственной самостоятельности предприятий и усиление системы материального стимулирования. Для этого существенно сокращалось число обязательных плановых показателей. Ведущим критерием оценки эффективности работы предприятия становились стоимостные показатели реализации продукции, а не объем валовой продукции. Данная новация вводилась с целью стимулирования выпуска более качественных товаров, пользовавшихся спросом на рынке. Для ускоренного развития предприятий был осуществлен их перевод на систему хозяйственного расчета, которая предполагала оставление части полученной прибыли на предприятии. Из нее формировались фонды развития предприятия, его социальной сферы и поощрения работников. Одновременно была проведена ценовая реформа, предусматривающая отказ от дотационного поддержания низких оптовых и закупочных цен и установления их на уровне, обеспечивающем работу предприятий на хозрасчетных началах. Реформа ставила задачу повышения уровня интенсификации производства, а в конечном итоге – обеспечения устойчивого роста экономики в целом.

Все эти меры активно внедрялись в промышленность и другие отрасли материального производства области, они закладывались в пятилетние и годовые планы развития предприятий, организации их технического оснащения, финансирование капитального строительства, формирование фондов оплаты труда работников и общественных фондов потребления. На первом этапе реализация данных мер действительно способствовала повышению эффективности регионального хозяйства.

В Вологодской области наиболее высокими темпами развивалась черная металлургия. За годы восьмой-двенадцатой пятилеток (1966–1990 гг.) на Череповецком металлургическом заводе (с 1983 г. – ком-

бинате) были введены в действие новые четвертая и пятая доменные печи, проектный объем которых составлял соответственно 2700 и 5580 кубометров. В каждом из периодов ввода эти объекты соответствовали лучшим мировым параметрам по мощности и другим технико-технологическим показателям. Для обеспечения их загрузки вводились новые мощности аглофабрик и коксовых батарей завода. Наряду с мартеновским производством внедрялись более высокопроизводительные и экономически более эффективные типы производства стали: электроплавильное и кислородно-конверторное. Первостепенное значение придавалось развитию прокатного производства, расширению производства различных видов проката для машиностроения, промышленного и гражданского строительства. К началу 1980-х годов Череповецкий металлургический завод вошел в состав лидеров черной металлургии страны по объему производства стали и проката, производительности труда, уровню автоматического регулирования и контроля за техническими процессами, а также по эффективности использования сырья. С начала 1970-х годов предприятие стало безубыточным, а в последующем наращивало прибыльность¹.

Другим направлением роста народнохозяйственной значимости промышленности области стало интенсивное развитие производства аммиака и минеральных удобрений. Впервые здесь был использован коксовый газ металлургии, а затем началось развитие азотно-тукового производства с использованием природного газа. В связи с вводом в г. Череповце химического завода по переработке фосфорсодержащих руд Кольского полуострова на новый уровень поднялась туковая промыш-

¹ Приводимые в первой главе книги цифровые показатели в тексте и таблицах базируются на данных органов государственной статистики, в том числе опубликованных в следующих изданиях: Народное хозяйство Вологодской области за годы советской власти. – Вологда: Статистическое управление Вологодской области, 1967; Народное хозяйство Вологодской области в восьмой пятилетке: стат. сб. – Северо-Западное книжное издательство, 1971; Народное хозяйство Вологодской области в девятой пятилетке: стат. сб. – Северо-Западное книжное издательство, 1976; Народное хозяйство Вологодской области в десятой пятилетке: в 2-х ч. – Вологда: Статистическое управление Вологодской области, 1981; Вологодская область в одиннадцатой пятилетке: стат. сб. – Архангельск: Северо-Западное книжное издательство, 1987; Развитие Вологодской области за 50 лет (1937–1987 гг.). – Вологда: Статистическое управление Вологодской области, 1987; Вологодская область в цифрах (1980–1990 гг.). – Вологда: Вологодское областное управление статистики, 1991.

ленность региона. Этот завод стал крупнейшим в стране производителем фосфорных и сложных гранулированных удобрений для сельского хозяйства, серной кислоты и других химических продуктов.

К началу 1980-х годов в структуре основных промышленных производственных фондов черная металлургия обладала почти их половиной, а химическая промышленность вышла по этому показателю на второе место (15% фондов).

Принципиально важной тенденцией анализируемого периода стало быстрое наращивание объемов продукции машиностроительного производства. Проводилось расширение и обновление мощностей созданных еще в предвоенные и послевоенные годы заводов по производству машин для деревообработки (Станкозавод, завод «Северный коммунар») и переработки животноводческого сырья (завод «Мясомолмаш»), судостроительных и ремонтных предприятий. Осуществлялось строительство подшипникового завода № 23 (ГПЗ-23), оптико-механического (ОМЗ) и электротехнического заводов («Электротехмаш») – предприятий, обеспечивавших рост общетехнического уровня региональной экономики.

В связи с этим в промышленных центрах региона были проведены многообразные мероприятия по подготовке инженерных и квалифицированных рабочих кадров, необходимых для эксплуатации нового станочного, технологического и другого оборудования, в том числе с автоматическими узлами и системами программного управления. Объем машиностроительной продукции в области в 1990 году в сравнении с уровнем 1965 года увеличился в 12 раз. По удельному весу в общем объеме промышленной продукции региона машиностроение сравнивалось с традиционным для региона лесопромышленным комплексом. Эти отрасли в 1990 году разделяли второе-третье место (после черной металлургии), каждая из них производила по 12% в общем объеме промышленной продукции региона (на черную металлургию в этом году приходилось 44% областной промышленной продукции).

В лесном комплексе региона в 1965–1990 гг. при сохранении объемов вывозки древесины на среднегодовом уровне примерно в 15 млн. кубометров упор делался на повышение уровня механизации лесозаготовительных работ. Комплексная выработка на одного работника, занятого на лесозаготовках, увеличилась более чем на треть. Заметно продвину-

лись объемы деревообработки за счет ввода новых мощностей по производству древесноволокнистых и древесностружечных плит в Соколе, Вохтоге, Шексне. Если в 1965 году древесностружечных плит было произведено 24 тыс. кубометров, то в 1990 году – 455 тыс. кубометров. Значительно увеличилось производство мебели из древесного сырья.

Поступательно развивалась, особенно в 1980-е гг., легкая промышленность. Ежегодный прирост продукции этой отрасли в данный период составлял 6%, заметно опережая общие темпы развития промышленного производства.

Каждое пятилетие в области увеличивался выпуск пищевой продукции. В этих целях велись реконструкция и строительство новых предприятий по переработке молочного и мясного сырья. За восьмью-двенадцатую пятилетки стоимость производственных фондов молочной и мясной отраслей возросла более чем вдвое – преимущественно за счет установки более производительного оборудования и машин по выпуску продукции, удовлетворяющей запросы населения и торговли по ассортиментному составу. В эти годы был построен и введен в действие комбинат хлебопродуктов в п. Шексна, где наряду с мукомольным производством организован выпуск комбикормов для животноводства промышленного типа. В целом за 1966–1990 годы объем выработки пищевой продукции в области увеличился (в сопоставимой стоимостной оценке) почти втрое.

Но при этом уровень производства как пищевой, так и легкой продукции отставал от растущего платежеспособного спроса населения, особенно в конце 1980-х годов. Население все больше выражало недовольство деятельностью центральных, региональных и местных органов власти в данном направлении. Особенно ярко это стало проявляться в связи с заявленным Генеральным секретарем ЦК КПСС М.С. Горбачевым курсом на перестройку советского общества в целях его демократизации.

В соответствии с законом 1987 года «О государственном предприятии» промышленные предприятия и объединения получили право на основе ограниченного числа контрольных показателей государственного задания самостоятельно составлять планы деятельности, устанавливать прямые связи с другими предприятиями, заключать соответствующие договоры и контракты, вести внешнеэкономическую деятельность. На

предприятиях стали проводиться выборы хозяйственных руководителей. Создавались советы трудовых коллективов, многие права которых распространялись на хозяйственные функции.

Но этот комплекс мер, к сожалению, мало способствовал повышению эффективности производства. Начался процесс снижения темпов роста производства, увеличения удельных издержек и, как следствие, сокращения прибыльности. Если среднегодовые темпы прироста прибыли в промышленности области в 1981–1985 гг. составляли 9%, то в 1986–1990 гг. – 6%. Если в 1985 году рентабельность промышленного производства составила 14,2%, то в 1990 году – 12,4%. Фондоотдача в расчете на рубль основных промышленных фондов снизилась с 0,90 рубля в 1985 году до 0,79 рубля в 1990 году.

Вместе с тем итоги развития промышленного производства области за 1965–1990 гг. впечатляют. Об этом свидетельствуют данные *таблицы 1.1.1.*

Таблица 1.1.1. Основные показатели развития промышленности Вологодской области в 1965–1990 гг.

Показатель	1965	1970	1975	1980	1985	1990
Темпы роста промышленного производства, % к 1965 г.	100	149	201	260	320	349
Темпы роста производительности труда в промышленности, % к 1965 г.	100	136	180	205	250	333
<i>Производство важнейших видов продукции</i>						
Чугун, млн. тонн	4,8	5,1	5,2	5,2	6,2	9,5
Сталь, млн. тонн	5,5	6,6	6,8	6,8	9,3	12,0
Прокат готовый, млн. тонн	4,4	5,8	8,7	8,8	10,6	10,2
Минеральные удобрения (в перерасчете на 100% пит. вещества), тыс. тонн	-	5,2	215	596	876	1179
Подшипники качения, млн. штук	-	-	30,9	77	89	96
Вывозка древесины, млн. плотных куб. м	15,1	17,1	17,4	16,3	14,7	12,2
Древесноволокнистые плиты, млн. условных кв. м	11,0	17,7	30,5	36,5	39,7	42,5
Древесностружечные плиты, тыс. условных куб. м	27,5	54,9	142,9	220,0	391	455
Льняные ткани, млн. пог. м	24,9	34,9	37,5	34,3	41,2	37,6
Мясо (включая субпродукты 1 категории), тыс. тонн	17,5	28,9	42,8	54,7	64,6	69,2
Колбасные изделия, тыс. тонн	6,7	10,1	13,0	11,0	12,8	18,2
Цельномолочная продукция, тыс. тонн	81,1	161,1	165,7	172,7	197,3	200,8
Масло животное, тыс. тонн	9,9	9,4	12,9	11,4	13,0	15,1
Консервы, млн. условных банок	30,6	43,0	58,1	47,6	57	65,3

К началу 1990-х годов область вышла на лидирующие позиции не только на Северо-Западе, но в целом по России по производству промышленной продукции на душу населения. В 1990 году удельный вес Вологодской области в промышленности РСФСР составлял: по производству стали – 13,4%, проката – 16,1%, древесностружечных и древесноволокнистых плит – 8,5%, фанеры – 5,2%, стекла оконного – 9,1%, льняных тканей – 6,6%.

С каждым годом все более возрастающую роль в экономике области играло строительство. Главной формой его организации являлись производственные объединения и тресты союзных министерств и республиканских ведомств по строительству. Крупнейшими среди них в области стали объединения «Череповецметаллургхимстрой» и «Вологдапромстрой», организации Минмонтажспецстроя, Минсельстроя, было создано объединение «Облмежколхозстрой». Они вели работу по подрядным договорам с заказчиками. Одновременно сохранялся, особенно на селе, хозяйственный способ строительства.

Если объем ввода в действие основных фондов государственных и кооперативных организаций в 1965 году принять за 100%, то в 1990 году в сопоставимой оценке он превышал этот уровень больше, чем в 3,5 раза. Опережающим был рост производственного строительства, но нарастали темпы жилищного и культурно-бытового обустройства. За счет средств государственных и кооперативных организаций в 1976–1990 гг. построено и передано жителям области 10,7 тыс. кв. метров общей полезной площади жилых домов. Ускорению жилищного строительства способствовали индустриализация и переход на технологии крупнопанельного и блочного домостроения, сооружение домов повышенной этажности. Изготовление железобетонных изделий выросло с 249 тыс. кубометров в 1965 году до 932 тыс. кубометров в 1990 году, производство кирпича (включая силикатный) – соответственно со 145 тыс. до 358 млн. условных штук. В строительстве в 1990 году работало 72 тыс. человек, или 24% от общей численности занятых в отраслях народного хозяйства региона.

Транспорт. Составной частью поступательного движения экономики регионов являлось развитие транспорта. Были введены мощности для движения электропоездов по линиям Вологодского отделения

Северной железной дороги, расширены грузовые станции в Череповце и Вологде. Особое внимание уделялось строительству автомобильных дорог с твердым покрытием. Их прирост за 1965–1990 гг. составил более 8,2 тыс. километров. В этот период все районные центры получили круглогодичную дорожную связь с областным центром, устойчивый автопроезд до райцентров стали иметь более двух третей сельхозпредприятий. В 1964 году завершение реконструкции Волго-Балтийского водного пути сделало доступным использование судов типа «река-море». В восточных районах области были модернизированы аэропорты. Из областного центра воздушное сообщение на самолетах с реактивными двигателями стало осуществляться не только в Москву и Ленинград, но и во многие крупные города Северо-Запада и южные курорты.

Как уже отмечалось выше, мощный импульс региональному развитию придала прокладка на территории области магистральных трубопроводов по транспортировке природного газа из северных территорий в промышленные центры страны. В 1969 году началась эксплуатация первой очереди газопровода Вуктыл – Ухта – Торжок, получившего название «Сияние Севера». В 1976, 1977 и 1981 годах были сданы вторая, третья и четвертая его нитки, в 1979 году проложен трубопровод Грязовец – Ленинград. На территории области сооружены мощные компрессорные станции в Нюксенице, пос. Юбилейный (Тотемский район), Грязовце, Шексне, а затем в Бабаево. Подсоединение местных объектов к базовым магистралям позволило ускорить интенсификацию технологических процессов на предприятиях металлургии, химического и энергетического комплексов, развернуть поэтапный перевод на природный газ объектов коммунального и жилищного хозяйства Вологды, Череповца, Великого Устюга и ряда райцентров. Постройка газонаполнительных станций создала возможность обеспечивать население многих районов сжиженным газом в баллонах. Газификация коренным образом меняла традиционный быт вологжан.

Сельское хозяйство. В соответствии с директивным курсом правящей партии (КПСС) и правительства страны осуществлялся курс на сокращение доли изъятия создаваемого в сельском хозяйстве валового дохода и интенсификацию этой отрасли. Важнейшими направлениями курса явились: значительное увеличение государственных капиталовложений в аграрный сектор, развитие сельскохозяйственного маши-

ностроения и расширение поставок для повышения уровня механизации земледелия и животноводства, наращивание в стране производства минеральных удобрений и их использование. Существенно увеличились государственные закупочные цены на сельскохозяйственную продукцию, введено ценовое стимулирование за сверхплановые заготовки и повышение их качества, а также активизировался весь комплекс мер по социальному развитию села – строительству школ, учреждений культуры, благоустроенного жилья.

В 1974 году началась реализация многоплановой программы подъема сельского хозяйства нечерноземной зоны, в которую входит Вологодская область.

Ведущая роль в сельскохозяйственном производстве области принадлежала колхозам и совхозам. В конце 1960-х – начале 1970-х годов значительная часть колхозов, расположенных вокруг Череповца и Вологды, была преобразована в совхозы. Таким образом государство взяло на себя вопросы развития производственной базы и организации заработной платы работников этих предприятий. К концу 1960-х годов был осуществлен переход к гарантированной денежной оплате труда колхозников. Её уровень ежегодно возрастал, а в восьмидесятые годы вплотную приблизился к совхозному. К этому времени в совхозах производилось более 50% и в колхозах – 26% общего объема сельхозпродукции региона. В общественном секторе создавалось $\frac{3}{4}$ валового объема сельскохозяйственной продукции. Личные подсобные хозяйства населения оставались основными производителями картофеля и овощей, а также дополняли производство молока и мяса, основные объемы которых сосредотачивались в совхозах и колхозах.

В эти годы были осуществлены масштабные мероприятия по повышению плодородия земель. За государственный счет в больших объемах проводились добыча и доставка торфа для удобрения полей, известкование кислых почв. Данными работами, а также организацией поставки сельхозпредприятиям минеральных удобрений занимались специализированные государственные организации по агрохимическому обслуживанию (сельхозхимия). В 1990 году в расчете на гектар посевной площади в среднем по области вносилось 10 т органических удобрений, 144 кг в пересчете на питательное вещество минеральных туков (в 1970 году – только 71 кг).

В соответствии с программой преобразования Нечерноземья в районах области создавались передвижные механизированные колонны (ПМК) по мелиорации земель. К 1990 году на землях, имевших избыточное увлажнение в период вегетации растений, были построены осушительные системы общей площадью 120 тыс. гектаров, что позволило получать на них урожаи выше, чем на немелиорированных землях, в 1,3–1,5 раза. Мелиоративные колонны активно занимались проведением культуртехнических работ – расчисткой сельскохозяйственных площадей от камней, кустарников и мелкоколесья.

Из года в год в совхозах и колхозах увеличивался парк тракторов, зерноуборочных и кормоуборочных машин, почвообрабатывающих механизмов, что способствовало проведению полевых работ в более сжатые сроки, а главное – росту производительности труда.

Непрерывно нарастал уровень механизации работ в животноводстве. К началу 1980-х годов практически во всех сельхозпредприятиях было механизировано доение коров, подача воды и очистка помещений. Активно за счет строительства более просторных помещений шел процесс концентрации молочного скотоводства. В совхозах области осуществлялся перевод на промышленную основу птицеводства и свиноводства. Введено в действие семь крупных птицефабрик и несколько свинокомплексов. Осваивались прогрессивные технологии производства кормов (приготовление травяной муки, сенажа, зернофуража). Более организованный и системный характер приобрела племенная работа в молочном скотоводстве.

В *таблице 1.1.2* представлены основные показатели развития сельского хозяйства области в период 1965–1990 гг.

Таблица 1.1.2. Основные показатели развития сельского хозяйства Вологодской области в 1965–1990 гг.

Показатели	1965	1970	1975	1980	1985	1990
Внесение минеральных удобрений на 1 га посева, кг действующего вещества	-	71	112	150	159	144
Производство продукции во всех категориях хозяйств в сопоставимых ценах, млн. руб.	328,3	407,7	465,3	888	965	991
Производительность труда в расчете на одного работника сельского хозяйства, руб.	1283	2065	2878	3926	5212	10430
Зерно, тыс. тонн	244	411	571	393	396	382

Окончание таблицы 1.1.2

Показатели	1965	1970	1975	1980	1985	1990
Картофель, тыс. тонн	522,2	500,3	641,2	448,6	307,0	322,3
Овощи, тыс. тонн	51,6	73,6	69,6	65,5	50,2	52,1
Льноволокно, тыс. тонн	19,7	24,7	26	14,5	13	7
Мясо (в убойном весе), тыс. тонн, всего	45,7	54,3	69,5	85,7	98,1	112
в т.ч. в колхозах и совхозах	24,5	33,8	48,7	59,8	74,5	
Молоко, тыс. тонн, всего	655,8	751,3	787	695,7	751,3	755
в т.ч. в колхозах и совхозах	367,2	489,4	560	509,1	571,9	
Яйцо, млн. штук, всего	102,5	252,2	380,6	426,5	454,2	475
в т.ч. в колхозах и совхозах	20,4	153,1	308	373,9	416,9	

Приведенные в таблице данные показывают, что курс на интенсификацию сельскохозяйственного производства, несмотря на трудности его ведения в местных почвенно-климатических условиях, был оправданным. В сравнении с 1965 годом уровень производительности труда в 1990 году стал выше в 8,1 раза. Увеличение общих издержек в сельском хозяйстве сопровождалось опережающим увеличением производства и, следовательно, сокращением удельных затрат на единицу сельскохозяйственной продукции. В 1990 году из 392 колхозов и совхозов практически все (кроме шести) вышли на самоокупаемость, общехозяйственная рентабельность колхозно-совхозного производства достигла 37,6%, что соответствовало в те годы нормативу, обеспечивающему устойчивое расширенное воспроизводство.

Демографические процессы. Развитие экономики являлось базой происходящих перемен в демографических процессах и разнообразных сферах социальной жизни территориального сообщества. Как видно из *таблицы 1.1.3*, в 1960-е годы в области шел постоянный рост численности городского и сокращение численности сельского населения. Удельный вес городского населения с 43% повысился до 66%, а число жителей городов увеличилось на 339 тыс. человек, или на 61%. Этот процесс был связан прежде всего с необходимостью наращивания трудовых ресурсов для бурно развивающейся промышленности Череповца, а также укрепляющейся промышленной базы Вологды. Поставщиком ресурсов являлись в первую очередь сельские жители региона трудоспособного возраста, особенно молодежь. Удельный вес сельских жителей с 57% в 1965

году снизился до 34% в 1990 году, численность сельского населения уменьшилась на 275 тыс. человек. Непрерывно нарастала в составе сельского населения доля лиц старше трудоспособного возраста (по официально принятому стандарту), сокращалась доля лиц моложе трудоспособного возраста. На селе в расчете на 1000 жителей быстро снижалась рождаемость.

Таблица 1.1.3. Численность наличного населения Вологодской области в 1965–1990 гг.

Год	Все население, тыс. чел.	В том числе		В % ко всему населению	
		город	село	город	село
1961 (на 1 января)	1312	502	810	38	62
1965 (на 1 января)	1297	559	738	43	57
1970 (по переписи на 15 января)	1296	616	680	48	52
1976 (на 1 января)	1286	725	561	56	44
1981 (на 1 января)	1317	797	520	60	39
1986 (на 1 января)	1337	849	488	64	36
1989 (по переписи на 12 января)	1354	881	473	65	35
1991 (на 1 января)	1361	898	463	66	34
К 1965 г.		61% +339,0	62,7% -275,0		

Трудовые ресурсы. Качественный состав населения региона по таким показателям, как уровень образования, численность специалистов в народном хозяйстве, непрерывно возрастал.

По данным переписи 1989 года на 1000 занятых в области приходилось 120 лиц с высшим и незаконченным высшим образованием, 253 – со средним специальным, 330 – со средним общим и 209 – с неполным средним образованием.

Если в 1965 году численность специалистов с высшим и средним образованием в народном хозяйстве области составляла 60,1 тыс. чел., то в 1975 году – 98 тыс., в 1985 году – 162,3 тыс., а в 1990 году – 180 тыс. чел., т.е. за 25 лет она возросла втрое. При этом опережающими темпами увеличивалось количество специалистов с высшим образованием: в 1965 году их в народном хозяйстве числилось 17 тыс., а в 1990 году – 61 тыс. человек, или в 3,6 раза больше.

Пополнение специалистами осуществлялось за счет расширения их подготовки в вузах и техникумах области. Благодаря открытию в Вологде и Череповце сначала филиалов, а затем самостоятельных политехниче-

ских вузов существенно возрос выпуск специалистов по инженерным специальностям. В 1965 году общий выпуск специалистов в вузах области составлял 1 тыс. чел., а в 1990 году – 2,4 тыс. человек, в техникумах соответственно 3,6 и 5,4 тыс. человек. Огромную роль в подготовке квалифицированных кадров рабочих играли профессионально-технические училища, контингент обучающихся в них в 1980–1990 гг. достигал 20 тыс. человек в год.

Уровень жизни населения. Рост фондовооруженности трудовых ресурсов и повышения их квалификации имел ключевое значение в наращивании производительности труда и масштабов производства, позволявшем увеличивать оплату труда. Приведем динамику среднемесячной заработной платы рабочих и служащих по данным Вологдаоблстата в размерности соответствующих лет: 1965 г. – 91,4 руб., 1970 г. – 118,4 руб., 1975 г. – 145,4 руб., 1980 г. – 170,2 руб., 1985 г. – 192 руб., 1990 г. – 282 руб. Конечно, на эту динамику, особенно в последней пятилетке, влияли инфляционные процессы, в значительной мере носившие скрытый характер. Важно отметить, что в научной литературе 1985–1990 гг. прожиточный минимум считался равным 75 рублям в месяц. Это означает, что средний месячный заработок составлял более трех прожиточных минимумов. Отметим и то, что в бюджетной статистике тех лет отношение доходов между 10-процентной группой наименее обеспеченного населения и 10-процентной группой наиболее обеспеченного населения составило 4–5 раз. В связи с этим можно утверждать, что уровень жизни населения имел непрерывную тенденцию роста и не отличался избыточной дифференцированностью.

Этот процесс находит выражение в динамике роста среднего душевого потребления продуктов питания и их ценности (табл. 1.1.4).

Таблица 1.1.4. Потребление продуктов питания в Вологодской области в период 1965–1990 гг. (на душу населения в год, кг)

Продукты	1965	1970	1975	1980	1985	1990
Мясо и мясопродукты (в пересчете на мясо)	34	42	52	59	66	77
Молоко и молочные продукты (в пересчете на молоко)	320	401	407	369	379	426
Яйцо, штук	88	195	292	311	329	314
Хлебные продукты	187	162	152	136	126	133

Окончание таблицы 1.1.4

Продукты	1965	1970	1975	1980	1985	1990
Картофель	151	142	163	132	98	116
Овощи	50	60	63	79	70	65
Сахар		51,8	52	52,6	49,5	47
Масло растительное		7,2	8,7	10,7	10,1	10
Рыба и рыбопродукты		25,9	21,2	21,6	22,2	21
Источник: данные Вологдастата.						

К сожалению, эта динамика отставала от роста денежных доходов населения и вызвала применение инструментов нормирования продажи некоторых мясомолочных продуктов. По данным бюджетных обследований, к середине 1980-х годов практически все семьи как в городах, так и в сельской местности стали иметь телевизоры, более 90% семей пользовались холодильниками и стиральными машинами. При этом далеко не удовлетворялся спрос на легковые автомобили. В 1990 году автомобили имела лишь каждая десятая семья, а их поступление в продажу ограничивалось недостаточными мощностями отечественных автозаводов. Таким образом, и здесь увеличивался «денежный навес», которым население располагало, но не могло приобрести на него более качественные товары.

Развитие науки. Важно отметить, что экономическое и социальное развитие Вологодской области в советский период в немалой степени определялось увеличением численности работников, занятых научными исследованиями, проектными и конструкторскими разработками. В высших учебных заведениях, научно-исследовательских организациях и проектно-конструкторских подразделениях предприятий к концу 1980-х гг. насчитывалось более 4 тыс. сотрудников.

В сфере общественных наук активную работу развернуло Вологодское проблемное объединение по истории преобразований северной деревни под руководством профессора Вологодского пединститута д.и.н. *П.А. Колесникова*. В центре внимания участников объединения находились исследования о путях повышения эффективности и передового опыта сельскохозяйственного производства.

В становление содержательных работ по проблемам агропромышленного комплекса региона весомый вклад внесли профессор Вологод-

ского молочного института д.с.-х.н. *Ф.И. Резников* и член-корреспондент Академии сельскохозяйственных наук *А.С. Емельянов*. В вологодских вузах расширялось изучение проблем развития экономики металлургического, машиностроительного, лесоперерабатывающего и других промышленных производств, строительства и транспорта.

В научном сообществе региона все чаще ставился вопрос о создании в области подразделения Академии наук СССР, тем более что в большинстве соседних с Вологодской областью регионов – Мурманской области, Карельской и Коми автономных республиках – уже в течение многих лет действовали академические центры, включающие в себя специализированные институты.

Идея создания академической ячейки нашла поддержку в Вологодском обкоме КПСС и областном совете народных депутатов и одновременно развивалась президиумом Кольского научного центра РАН. Практическую реализацию сформировавшиеся предложения получили в приказе директора Института экономических проблем КНЦ АН СССР д.э.н., профессора *Г.П. Лузина* от 26 октября 1990 года, которым создавался Вологодский научно-консультативный центр (ВНКЦ) на правах отдела института. Директором центра был назначен кандидат экономических наук *В.А. Ильин*, хорошо известный в Вологде руководитель и организатор промышленного производства, ранее находившийся на должности генерального директора Вологодского оптико-механического завода.

Для размещения ВНКЦ Вологодский обком КПСС тогда выделил в своем здании несколько кабинетов, освободившихся в связи с сокращением партийного аппарата.

В общественно-политической жизни того времени шла так называемая перестройка. Главной социальной силой перестройки на первоначальном этапе стала научно-техническая и культурная интеллигенция, а также представители бизнеса, зарождавшегося в рамках советской экономической модели второй половины 1980-х гг. Среди факторов, определявших недовольство зовущих к переменам, имел место дефицит товаров и услуг по отношению к денежной массе у населения. Общество все больше проявляло интерес к западным потребительским стандартам, а в массовом сознании укреплялись во многом мифологические воззрения о привилегиях партийной и советской «номенклатуры». Избранный

в марте 1985 года генеральным секретарем ЦК КПСС *М.С. Горбачев* провозгласил курс на перестройку, главными чертами которой были обозначены «гласность, демократизация», перетекшие затем в идеи политического плюрализма и многопартийности.

Перестроечный консенсус на ранней стадии перестройки был обусловлен объединением двух массовых тенденций в общественном мнении и идеологии – сторонников быстрее вхождения в Запад («западников») и сторонников «обновленного социализма», восстановления принципов социальной справедливости, узурпированных тогдашней партийно-государственной номенклатурой.

Качественно иной этап социально-экономического развития страны и её регионов начался в 1990-е годы. В начале 1990-х гг. в экономике произошли судьбоносные изменения. С 6 марта 1990 г. в стране был восстановлен институт частной собственности, появились коммерческие банки. 2 января 1992 г. Правительство РФ ввело свободные цены, что считается стартом экономических преобразований в России, получивших название «гайдаровских реформ». В 1992 г. началась масштабная приватизация собственности, ранее принадлежавшей государству. На 1 января 1996 года на территории Вологодской области было приватизировано 1326 предприятий, большинство из которых составили предприятия торговли (29% от общего числа) и легкой промышленности (12%). Приватизация 1992–1995 гг. создала новых собственников и породила новые отношения собственности, определяющие не только экономическое развитие, но и социальную структуру общества, организацию государственного управления, влияющие на массовые ценностные ориентации и установки.

Обнуление сбережений населения не позволило большинству граждан принять участие в приватизации, что и предопределило её результат и олигархический характер: формирование узкого круга крупных собственников и членов их семей. По данным ИСЭПН РАН от 1996 года, 71% россиян владели лишь 3,3% всех денежных сбережений, тогда как 5% богатых и очень богатых владели 72,5% сбережений (из них 2% «очень богатых» владели 52,9% всех сбережений населения).

Наряду с распадом СССР экономические реформы стали знаковыми событиями новейшей российской истории, на многие годы определив-

шими траекторию её развития. Советская экономика в силу её административно-командной природы, а также по причине незавершённости «косыгинских реформ» и огромных затрат на оборонные нужды оказалась в состоянии стагнации и не могла соперничать в экономическом соревновании со странами Запада.

В дальнейшем развитии российской экономики можно выделить два периода.

Первый период постсоветского развития экономики, завершившийся дефолтом 1998 г., характеризуется разрушением советской экономической системы и закладыванием основ новой. Он сопровождался обвальным сокращением основных показателей в реальном секторе экономики, гиперинфляцией, расстройством бюджетной системы и денежного обращения. Это вызвало беспрецедентное падение уровня и качества жизни населения.

Второй период. В 2000-е гг. произошёл переход к восстановительному процессу, завершилось формирование нового экономического порядка. Была создана целостная система правовых и экономических институтов, адекватных современной рыночной экономике. Одновременно этот период характеризуется положительной динамикой валовых социально-экономических индикаторов вплоть до кризиса, начавшегося в 2008 г. Вместе с тем накопленные финансовые резервы позволили в 2008–2009 гг. удержать социально-экономическую стабильность.

На этой базе выросли реально располагаемые доходы населения, более чем в 2,5 раза сократилась доля населения с доходами ниже установленного прожиточного минимума. Значительно снизилась внешняя задолженность, восстановилась устойчивость денежной системы и выросло доверие к российским банкам.

Население и демографические процессы. Распад СССР на суверенные государства изменил статус бывших административно-территориальных единиц РСФСР. Вологодская область в своих прежних границах становится одним из 89 субъектов Российской Федерации, а с 2000 г. – частью Северо-Западного федерального округа.

В 1990–2000-е гг. число жителей области неуклонно снижалось: с 1991 до 2014 года население сократилось более чем на 160 тыс. человек (табл. 1.1.5).

Таблица 1.1.5. Численность населения Вологодской области
в 1990–2014 гг., млн. чел.²

1990 г.	1995 г.	2000 г.	2005 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.
1,354	1,34	1,3	1,245	1,202	1,201	1,199	1,196	1,193

Источник: данные Вологдастата.

Сокращение численности населения происходило по причине снижения рождаемости и роста смертности (табл. 1.1.6). Основной «провал» уровня рождаемости выпал на 1990-е гг., с начала 2000-х гг. она повышается.

Таблица 1.1.6. Рождаемость и смертность населения Вологодской области
в 1985–2014 гг. (на 1000 чел. населения)

Год	Рождаемость	Смертность	Естественный прирост
1985	17,7	12,7	+5
1990	13,4	11,9	-1,5
1995	8,6	16,2	-7,6
2000	8,6	15,7	-7,1
2005	10,5	18,8	-8,3
2010	12,5	16,8	-4,3
2011	12,9	15,7	-2,8
2012	13,9	15,0	-1,1
2013	13,8	15,1	-1,3
2014	13,6	14,8	-1,2

Источник: данные Вологдастата.

Уровень смертности населения в последние годы изменился незначительно, но ввиду роста рождаемости естественная убыль населения сокращается. Положительные сдвиги появились в демографической ситуации к концу первого десятилетия XXI века: прекратилось снижение, а затем наметился рост рождаемости, которая к 2009 г. превысила уровень 1991 г. Параллельное снижение смертности привело к уменьшению коэффициента естественной убыли населения. Начал восстанавливаться показатель ожидаемой продолжительности жизни при рождении.

² Использованы материалы Вологодского государственного комитета по статистике (Вологдастата): статистические ежегодники Вологодской области; статистические сборники «Промышленное производство Вологодской области», «Сельское хозяйство Вологодской области», «Наука и инновации Вологодской области» за 1991–2014 гг.

Основными предпосылками тяжелой демографической ситуации, особенно в 1990-е гг., стали многочисленные трудности переходного периода: снижение уровня жизни, ухудшение качества медицинского обслуживания, рост алкоголизма, наркомании и уровня преступности. С 1991 по 1999 г. число ежегодно регистрируемых преступлений выросло вдвое (табл. 1.1.7).

Таблица 1.1.7. **Количество зарегистрированных преступлений в Вологодской области в 1991–2014 гг.**

Год	1991	1995	1999	2003	2007	2011	2014
Количество преступлений	18939	27350	35399	30457	34299	25289	24460
Источник: данные Вологдастата.							

В 2005–2014 гг. заметна тенденция к снижению числа зарегистрированных преступлений. Однако сравнительный анализ преступности за 2014 г. показывает, что Вологодская область выделяется значительной долей преступлений, совершенных в состоянии алкогольного опьянения (42,7%) и в составе группы (19,2%).

Структура занятости населения. В 1990-е гг. произошли существенные изменения в структуре занятости населения. С 1992 по 1998 г. количество жителей области, занятых в экономике, сократилось с 85 до 69% в связи с ростом безработицы и увеличением доли экономически неактивного населения. С 1999 г. началась экономическая стабилизация, которая привела к росту удельного веса занятого в экономике населения до 76% и снижению в начале 2000-х гг. уровня безработицы с 12 до 5%.

Структура занятости населения изменилась главным образом по причине перехода экономики на рыночную модель. В итоге сократилась доля жителей области, занятых в отраслях материального производства, увеличилась – в сферах управления, торговли и общественного питания, страхования и социального обеспечения. За 15 лет (с 1991 по 2004 г.) доля занятых в индустриальном и аграрном секторе снизилась с 65,8 до 53%, а в сфере услуг выросла с 34,2 до 47%.

В 1990-е гг. заметную роль на рынке труда стал играть частный сектор экономики, в котором к 2005 г. был занят 51% населения. Напротив, численность работников, занятых в госсекторе и на муниципальных предприятиях и в организациях, сократилась более чем в два раза.

Годы «шоковой терапии» и последующих экономических реформ привели к резкому падению уровня жизни населения, росту безработицы и поляризации доходов жителей. Повышение заработной платы в номинальном исчислении не успевало за ростом цен на товары и услуги, что приводило к снижению реальных доходов вологжан. В 1992 г. был введён прожиточный минимум, который содержит минимальный набор продуктов питания, непродовольственных товаров и услуг, необходимых для поддержания жизнедеятельности человека. В 1994–2000 гг. доля населения с доходами ниже прожиточного минимума выросла с 19 до 26% (табл. 1.1.8). В дальнейшем стали заметны позитивные тенденции, и к 2013 году доля беднейшего населения сократилась до 13%.

Таблица 1.1.8. Доля населения Вологодской области с доходами ниже прожиточного минимума (1994–2014 гг.)

Показатель	Год											
	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2008	2010	2012	2014	
Численность населения с доходами ниже ПМ, тыс. чел.	260,7	288,3	337,2	342	302	224,2	203,8	191,9	202,7	158,4	154	
Доля населения с доходами ниже ПМ от общей численности населения, %	19,2	21,4	25,2	26	23,3	17,9	16,5	15,7	16,8	13,2	12,9	

Источник: данные Вологдастата.

Не случайно статистика забастовочного движения в Вологодской области в 1990-е гг. показывает, что основная доля забастовок приходится на вторую половину десятилетия. Протестные мероприятия охватили тогда сотни предприятий и учреждений, большинство из которых относилось к сфере образования и здравоохранения (табл. 1.1.9).

Таблица 1.1.9. Забастовки в Вологодской области в 1990-е гг.

Год	Число предприятий, на которых проходили забастовки	Число участников забастовок (чел.)	Из них работники сферы образования и здравоохранения
1990	4	100	-
1991	4	500	100
1992	93	5300	5100

Окончание таблицы 1.1.9

1993	1	1100	-
1994	2	200	-
1995	193	6900	6900
1996	521	19100	17000
1997	495	12700	11200
1998	588	13600	13000
1999	329	7300	7200
2000	-	-	-

Источник: данные Вологдастата.

В 2000-е гг. началось планомерное повышение зарплат работникам бюджетной сферы и широкое забастовочное движение, в первую очередь учителей и врачей, фактически прекратилось.

Промышленность. Масштабная приватизация привела к разрушению производственно-технологических кооперационных связей, следствием которого стало падение объёмов и эффективности производства, капиталовложений, рост безработицы. В результате объём ВВП России достиг уровня 1990 г. только в 2005 году. Либерализация цен, с одной стороны, позволила преодолеть товарный дефицит, а с другой – вызвала рост инфляции, разрушивший хозяйственные механизмы, а также обесценила оборотные средства предприятий.

В условиях перехода к рыночной экономике промышленность Вологодской области снизила объёмы продукции. На основе данных статистики можно утверждать, что за 1990-е годы экономика области испытала менее глубокий спад в отраслях материального производства. Ведущими отраслями остались черная металлургия, химическая промышленность и электроэнергетика. Изменилась отраслевая структура промышленности в области (табл. 1.1.10). В 2012 г. по сравнению с 1990 г. в два раза возросла доля химической промышленности, в несколько раз – электроэнергетики. Резкое сокращение удельного веса в общем объёме продукции произошло в лёгкой промышленности, машиностроении и металлообработке, лесной и деревообрабатывающей промышленности.

Таблица 1.1.10. **Отраслевая структура промышленного производства
Вологодской области в 1990–2012 гг., %**

Вид экономической деятельности	Год					
	1990	2000	2005	2010	2011	2012
Вся промышленность	100	100	100	100	100	100
Добыча полезных ископаемых	4,9	2,7	0,1	0,1	0,1	0,1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1,6	6,1	7,5	8,6	6,4	7,5
Обрабатывающие производства, из них:	93,5	91,2	92,4	91,3	93,5	92,4
производство металлургических и готовых металлоизделий	43,5	64,5	66,6	57,2	58,9	55,4
химическая промышленность	7,6	8,5	8,9	13,3	15,7	16,1
производство пищевых продуктов, включая напитки	7,1	0,7	5,9	7,9	7,2	7,4
производство машин и оборудования	10,5	3,4	4,0	5,2	4,4	5,2
лесная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная промышленность	12,0	6,1	3,7	4,1	4,0	4,7
производство прочих неметаллических минпродуктов	2,2	0,8	2,1	2,6	2,4	2,6
Прочие	3,2	6,5	0,9	0,8	0,7	0,8
Текстильное, швейное и производство кожи, изделий из кожи и обуви	7,4	0,7	0,3	0,2	0,2	0,2

Источник: данные Вологдастата.

Таблица 1.1.11. **Производство основных видов продукции
в натуральном выражении в 1991–2012 гг.**

Вид продукции	Год											
	1991	1993	1995	1997	1999	2001	2003	2005	2007	2009	2011	2012
Чугун, млн. т	8,1	6,8	6,7	7,1	7,4	7,4	7,6	8	8,8	7,2	8,8	8,4
Сталь, млн. т	10,6	8,5	8,2	8,9	9	9,3	9,9	10,8	11,9	9,5	11,3	10,6
Минеральные удобрения, тыс. т	976	848	941	1024	1356	1499	1608	1798	1827	1885	2016	2161
Подшипники, млн. шт.	92,1	54,8	65,8	45,8	26,9	31,5	27,7	30	27,7	11,8	25,3	26,3
Пиломатериалы, тыс. куб. м	1722	1058	759	565	654	702	919	1024	1238	1013	1317	1317
Бумага, тыс. т	115	76,1	42,3	32,9	52,1	69,5	43,4	21,3	24,1	12,1	84,5	79,7
Кирпич, млн. шт.	368	227	144	65	76	93	99	100	131	40	27	22,5
Льноволокно, тыс. т	7,1	6,4	5,1	1,9	1,9	2,1	0,8	1,4	0,9	0,4	1,5	0,7

Источник: данные Вологдастата.

На фоне изменений отраслевой структуры промышленности области в 1990–2000-е гг. объём производства чугуна и стали сохранился на прежнем уровне, минеральных удобрений – вырос вдвое, а других видов продукции – сократился. Из основных видов продукции значительно снизился объём производства кирпича и льноволокна (табл. 1.1.11). Выросло значение лесного комплекса в экономике области. Вологодская область по-прежнему выделяется производством круглого леса, пиломатериалов, фанеры и древесноволокнистой плиты. После спада 1990-х гг. объём производства пиломатериалов постепенно увеличивался, однако не достиг уровня 1991 года.

Сельское хозяйство. Вологодская область остаётся наиболее освоенным в сельскохозяйственном отношении регионом Европейского Севера. При этом более развитыми в аграрном отношении являются южные районы области, в меньшей степени – северо-западные и расположенные на средней части р. Сухоны. Сельское хозяйство традиционно специализируется на молочном животноводстве, что обусловлено благоприятными почвенно-климатическими и растительными ресурсами.

В производстве основных продуктов питания с начала 1990-х гг. заметна тенденция к сокращению производства мяса, сыра, хлебобулочных и макаронных изделий. С начала 2000-х гг. растёт объём выработки колбасных и кондитерских изделий, цельномолочной продукции. В 2013 г. их производство превысило уровень 1991 года (табл. 1.1.12).

Таблица 1.1.12. Производство основных продуктов питания в натуральном выражении в 1991–2013 гг., тыс. тонн

Вид изделий	Год												
	1991	1993	1995	1997	1999	2001	2003	2005	2007	2009	2011	2013	
Мясо и субпродукты	60,7	49,8	36,2	22,5	24,4	25,8	31,8	32,8	33,4	34,5	16,8	11,9	
Колбасные изделия	16,9	14,3	12,3	9,7	10,4	13,2	19,5	22,6	26,4	25,7	25,2	21,9	
Сыр жирный	4,7	3,7	1,6	1,1	1,1	1,2	1,5	1,9	1,3	1,0	0,9	1,0	
Цельномолочная продукция	178	90	105	113	120	144	177	213	203	199	215	231	
Хлеб и хлебобулочные изделия	253	196	145	101	107	98	94	88	82	78	77	70	
Кондитерские изделия	26	14,2	8,6	8,2	18,5	30	32,1	34,5	34	34,6	33,3	31,8	
Макаронные изделия	9,7	4,7	1,4	0,5	1,8	1	0,4	0,4	0,2	0,2	0,1	0,08	

Источник: данные Вологдастата.

В сельском хозяйстве области, как и страны в целом, был применён особый тип приватизации. К началу 1993 г. из 394 совхозов и колхозов Вологодчины прошли реорганизацию 92% хозяйств, среди которых появились акционерные общества, кооперативы, товарищества с ограниченной ответственностью и ассоциации фермерских хозяйств. Важную роль в обеспечении населения продуктами продолжали играть индивидуальные хозяйства населения, однако основная часть продукции производилась крупными хозяйствами. К 2000 году продукция личных хозяйств достигла 53%, предприятий – 45,5%, фермерских хозяйств – 0,7% от общего объёма. Кроме того, в 1994–1998 гг. большинство хозяйств оказалось убыточными (табл. 1.1.13).

Таблица 1.1.13. Число прибыльных и убыточных хозяйств (колхозов, совхозов, новых формирований) в 1990–2000 гг.

Год	Всего хозяйств	Прибыльных хозяйств	Убыточных хозяйств	Доля убыточных хозяйств, %
1991	390	381	9	2,3
1992	387	364	23	5,9
1993	400	359	41	10,3
1994	414	126	288	69,6
1995	423	167	256	60,5
1996	408	32	376	92,1
1997	418	38	380	90,9
1998	426	56	370	86,9
1999	416	225	191	45,9
2000	401	240	161	40,1

Источник: данные Вологдастата.

Поголовье крупного рогатого скота, овец и коз за последние два десятилетия сократилось, однако стало развиваться свиноводство и птицеводство на промышленной основе.

За два десятилетия произошло сокращение посевных площадей сельскохозяйственных культур: зерновых, технических и картофеля – в 2 раза и более, кормовых культур – в 1,5 раза. Площадь земель, находящихся под паром, уменьшилась в 7 раз (табл. 1.1.14).

Таблица 1.1.14. **Посевные площади сельскохозяйственных культур в хозяйствах всех категорий**

Посевные площади, тыс. га	Год						
	1995	2000	2005	2010	2012	2013	2014
Зерновых культур	228,9	169,7	130,0	133,7	119,3	109,0	105,7
Технических культур	13,4	10,1	10,1	11,0	6,2	4,9	5,6
Картофеля и овощей	46,8	35,4	24,7	21,1	20,6	20,3	20,4
Кормовых культур	468,1	471,0	376,8	285,9	282,7	261,0	244,8
Чистый пар	50,8	31,1	18,6	3,0	4,9	7,2	4,6
Вся посевная площадь	757,3	686,1	541,6	451,8	428,8	395,2	376,5

Источник: данные Вологдастата.

Так как Вологодская область располагается в зоне рискованного земледелия, то её растениеводство в основном обеспечивает нужды животноводства, преобладают кормовые культуры (травы, овёс, ячмень), из продовольственных зерновых культур высевают озимую рожь и пшеницу. Повсеместно выращивается картофель и овощи, однако их ежегодный валовой сбор по сравнению с урожаями 1990-х гг. значительно уменьшился (табл. 1.1.15). Традиционной товарной культурой Вологодчины является лён, однако трудоёмкость его обработки и недостаточная механизация привели к сокращению посевных площадей и сборов льноволокна. С 1990 до 2013 года валовой сбор льна-долгунца сократился в 3,2 раза.

Таблица 1.1.15. **Валовой сбор основных сельскохозяйственных культур в 1990–2013 гг., тыс. тонн**

Вид культур	Год								
	1990	1995	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014
Зерновые и зернобобовые	382,2	252	220	193	154	245	212	166	231,8
Картофель	322,3	926	482	255	174	267	232	240	223,6
Овощи открытого грунта	51,2	109	127	74	46	55	54	55	54,9
Волокно льна-долгунца	7,1	5,0	3,9	4,5	3,4	2,8	2,2	2,2	3,8

Источник: данные Вологдастата.

Снижение поголовья скота отразилось на объёме производства продукции аграрно-промышленного комплекса: с 1990 г. в два раза уменьшился промышленный убой скота и птицы, на $\frac{1}{4}$ – производство молока (табл. 1.1.16).

Таблица 1.1.16. Производство мяса, молока и яиц в хозяйствах всех категорий в 1990–2013 гг.

Вид продукции	Год							
	1990	1995	2000	2005	2010	2011	2012	2013
Скот и птица на убой в живой массе, тыс. т	121	112	85	80	77	75	67	59
Молоко, тыс. т	556	495	495	470	443	447	462	430
Яйцо, млн. шт.	436	459	538	620	587	602	691	591

Источник: данные Вологдастата.

Общественно-политическая жизнь. Органы власти. В начале 1990-х гг. во всех административно-территориальных единицах суверенной РСФСР началось реформирование системы органов региональной власти. Главой администрации Вологодской области стал Н.М. Подгорнов, назначенный указом Президента России Б.Н. Ельцина в октябре 1991 года. Одновременно продолжали действовать областной совет народных депутатов и советы на местах. Должность главы администрации сохранилась до 6 октября 1996 г., когда была учреждена должность губернатора области. Отныне глава региона стал должностным лицом, избираемым населением на четырёхлетний срок на прямых выборах.

В декабре 1995 г. был принят закон, по которому губернаторы (главы региональной исполнительной власти) и председатели законодательных органов субъектов Федерации входили по должности в Совет Федерации (СФ). При этом члены СФ работали в нём на непостоянной основе, собираясь в Москве на регулярные сессии или участвуя в заседаниях комитетов и комиссий. Этот состав СФ был сформирован 23 января 1996 г. и заседал до 26 декабря 2001 г.

Всего за 25 лет в Вологодской области сменилось три высших должностных лица, имеющих статус главы администрации, а позднее – губернатора (табл. 1.1.17).

Таблица 1.1.17. Высшие должностные лица Вологодской области (1991–2014 гг.)

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Срок исполнения полномочий
1	Подгорнов Николай Михайлович	Глава администрации	4.11.1991 – 23.03.1996
2	Позгалеv Вячеслав Евгеньевич	Глава администрации Губернатор	3.06.1996 – 5.10.1996 6.10.1996 – 14.12.2011
3	Кувшинников Олег Александрович	Губернатор	28.12.2011 – по н. вр.

В соответствии со своим статусом губернатор является высшим должностным лицом области, а вместе с образуемыми им органами управления составляет систему исполнительных органов власти Вологодской области. Он представляет область в отношениях с федеральными органами исполнительной власти и с органами власти других субъектов РФ. Губернатор возглавляет Правительство Вологодской области – постоянно действующий орган исполнительной власти региона.

После принятия в декабре 1993 г. Конституции РФ и проведения выборов депутатов Государственной думы первого созыва начали формироваться региональные органы государственной власти и органы местного самоуправления. 20 марта 1994 г. впервые на свободных демократических выборах были избраны 15 депутатов Вологодской областной думы, работавшей в переходный период. На первой сессии 31 марта – 1 апреля 1994 г. вновь избранный региональный парламент принял новое наименование – Законодательное Собрание Вологодской области (ЗСВО). Законодательное собрание из 30, а впоследствии из 34 депутатов, стало представительным и законодательным органом. В настоящее время Законодательное собрание области избирается сроком на 5 лет по смешанной системе выборов: 17 депутатов избираются по одномандатным округам, 17 – по партийным спискам. Собрание формируется на принципах периодического обновления состава (ротации). Работой ЗСВО руководит его председатель, избираемый депутатами тайным голосованием (табл. 1.1.18).

Таблица 1.1.18. **Председатели Законодательного собрания Вологодской области (1994–2014 гг.)**

№ п/п	Ф.И.О.	Сроки полномочий
1	Хрипель Геннадий Тимофеевич	апрель 1994 – сентябрь 1995
2	Судаков Гурий Васильевич	сентябрь 1995 – февраль 1996
3	Хрипель Геннадий Тимофеевич	февраль 1996 – декабрь 2001
4	Тихомиров Николай Васильевич	декабрь 2001 – декабрь 2011
5	Шевцов Георгий Егорович	декабрь 2011 – по н. вр.

Источник: Официальный сайт Законодательного собрания Вологодской области. – URL: <http://vologdazso.ru/>

За первые десять лет своего существования ЗСВО приняло более одной тысячи областных законов, подготовив правовой фундамент для деятельности региональных органов власти, решения социально-экономических проблем в рамках предметов ведения и полномочий.

В декабре 1995 г. Законодательное собрание приняло закон «О муниципальных образованиях Вологодской области», согласно которому на территории области были образованы 26 муниципальных районов и два города. Впоследствии система и органы местного самоуправления неоднократно реформировались. В настоящее время наряду с сохранением деления на муниципальные районы и города область включает в себя 252 муниципальных образования: городские и сельские поселения.

Научный потенциал. После распада СССР деструктивные процессы затронули все сферы жизни населения, в том числе научную деятельность. По данным Вологдастата, резкое сокращение кадрового потенциала научных организаций произошло в 1990-е годы. Численность работников основной деятельности и специалистов, выполнявших научные разработки, сократилась к 2000 г. почти в 8 раз (табл. 1.1.19).

Таблица 1.1.19. **Кадровый потенциал научных организаций Вологодской области в 1991–2013 гг.**

Количество работников (чел.)	Год							
	1991	1995	2000	2005	2010	2011	2012	2013
<i>Численность научных работников</i>								
Работники основной деятельности	3111	894	424	464	482	410	424	463
Специалисты, выполнявшие научные исследования и разработки	2319	531	318	316	387	363	366	382
Вспомогательный персонал	792	234	46	57	44	16	27	43
Источник: данные Вологдастата.								

До настоящего времени кадровый потенциал научных организаций области за 2000-е гг. не претерпел существенных изменений. Позитивные процессы затронули в основном систему подготовки научных кадров на территории Вологодской области. За 1990–2013 гг. в 4 раза выросло число организаций, имеющих аспирантуру, почти в 20 раз – число аспирантов, среди которых $\frac{2}{3}$ обучаются очно (с отрывом от производства). Из 8 имеющихся аспирантур 7 действуют при образовательных учреждениях и только одна – при научной организации (ИСЭРТ РАН). Значительная доля лиц, получающих послевузовское образование, обучается по экономическим наукам (примерно каждый четвертый).

Вместе с тем, несмотря на увеличение числа выпускников аспирантур, в 2000-е гг. сократилась доля аспирантов, выпущенных с защитой диссертации. В среднем за 2011–2013 гг. таких выпускников было 12,6% (табл. 1.1.20).

Таблица 1.1.20. Численность и результаты обучения аспирантов вузов и научных учреждений Вологодской области в 1990–2013 гг.

Показатель	Год							
	1990	1995	2000	2005	2010	2011	2012	2013
Число организаций, имеющих аспирантуру	2	5	5	6	7	8	8	8
Численность аспирантов	26	209	515	651	735	684	605	452
из них обучающихся очно	14	95	303	431	510	491	434	313
из них по экономическим наукам	н/у	27	102	128	143	120	118	85
Выпущено аспирантов за год	4	23	102	132	185	145	141	124
из них с защитой диссертации	-	9	42	43	43	25	25	25
Источник: данные Вологдастата.								

Таким образом, для социально-экономического развития Вологодской области в постсоветский период были характерны следующие тенденции.

После резкого падения большинства ключевых показателей состояния экономики и качества жизни населения в 1990-е гг. с начала 2000-х гг. стали заметными улучшение ситуации во многих отраслях хозяйства и рост уровня жизни жителей области. Однако в большинстве случаев достигнуть показателей конца 1980-х гг. так и не удалось.

Произошли значительные изменения в структуре промышленного производства региона, где свои позиции упрочила черная металлургия. В то же время доля предприятий машиностроения и деревообработки, а особенно легкой промышленности, резко сократилась. Снизилось производство основных видов продукции, за исключением чугуна, стали и минеральных удобрений.

В сельском хозяйстве и аграрно-промышленном комплексе также сохранились негативные тенденции. Двукратное сокращение посевных площадей привело к уменьшению объемов сбора овощей, зерновых и кормовых культур. В результате снизились показатели производства мяса и молока.

В сложной экономической ситуации последних десятилетий и развивалась региональная научная сфера. За 1990-е годы в Вологодской области произошло многократное сокращение числа КБ и научных сотрудников. Снижился престиж профессии ученого, в том числе по причине недофинансирования учреждений и деятелей науки. Вместе с тем в начале 2000-х годов с открытием аспирантур (в основном при ведущих вузах области) сложились предпосылки роста научного потенциала региона. Однако результативность послевузовского образования, как и в целом по стране, в Вологодской области остается невысокой.

ГЛАВА 2

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ИСЭРТ РАН

История становления Института социально-экономического развития территорий РАН (до 2009 г. – Вологодский научно-координационный центр ЦЭМИ РАН) началась в декабре 1990 года. Именно тогда было принято решение о создании Вологодского научного консультативного центра на правах отдела Института экономических проблем Кольского научного центра Академии наук СССР. Руководивший этим Институтом доктор экономических наук, профессор **Геннадий Павлович Лузин** подписал приказ о назначении директора ВНКЦ и первоочередных задачах по организационному формированию центра.

Так на Вологодчине впервые появилось подразделение академической науки, которое возглавил к.э.н. **Владимир Александрович Ильин**. Начался отсчет истории, насчитывающей уже четверть века. С марта 2009 г. Институт существует в статусе учреждения Российской академии наук – Института социально-экономического развития территорий РАН.



Д.э.н., профессор
Г.П. Лузин



Директор ИСЭРТ РАН
д.э.н., проф. В.А. Ильин



К.э.н. М.Ф. Сычев

Значительный вклад в научное становление и развитие Института на протяжении всей его четвертьвековой истории вносит кандидат экономических наук **Михаил Федорович Сычев**.

Появление в Вологодской области ячейки академической науки имело основательные предпосылки. К концу 1980-х годов область стала территорией, где были построены и функционировали крупнейшие мощности по выработке черных металлов из железных руд и коксующихся углей, сложных удобрений на базе минералов Европейского Севера. Увеличивались объемы транспортировки северных запасов природного газа. Возрастало производство лесных материалов, изделий машиностроения, молочной и мясной продукции.

В связи с этим обострилась необходимость научного обоснования сбалансированности дальнейшего развития региона. Все в большей степени выявлялась значимость изучения, сохранения и развития социокультурных традиций российского Севера. Сформировавшаяся в Вологде историческая школа профессора **П.А. Колесникова** добивалась в Академии наук СССР создания для этих целей специальной организации. Вопрос о приходе в Вологду академической науки ставили обком КПСС и исполком областного Совета народных депутатов. Именно Обком партии выделил ВНКЦ первые рабочие площади в принадлежавшем ему здании.

Дальнейший путь развития ИСЭРТ РАН отражает классическую динамику взаимосвязей науки и практики. С самого начала научная организация появляется как выражение необходимости решать практические задачи, встающие на пути экономического и социального продвижения. Накопив опыт статистического и технико-экономического анализа, созданная организация овладевает методологией и методами решения

Вологодский научный консультативный центр Института экономических проблем Кольского научного центра АН СССР был создан на основании решения Ученого совета Института экономических проблем (протокол № 9 от 26.10.1990 г., приказ № 94 от 26.10.1990 г.).

Основные направления работы Центра:

- 1) исследование проблем регионального хозяйственного механизма в условиях перехода к рыночной экономике;
- 2) исследование проблем хозяйственного механизма предприятий и объединений Вологодской области с учетом развития предпринимательской деятельности;
- 3) исследование проблем социально-экономического развития Вологодской области на длительную перспективу.

Центр входит в состав научного учреждения.

прикладных задач с обобщениями теоретического характера. Затем наступает момент, когда наука начинает оперировать понятиями, выведенными из теоретических знаний, и осуществляет их перевод в практическую деятельность.

Такой алгоритм присущ не только научной организации в целом, но и направлениям выполняемых ею исследований. Поэтому по мере наращивания объемов исследовательских работ, расширения и углубления их тематики научный коллектив постоянно находится во многообразии проявления стадий развития. Научный работник становится заведомо полезным, если он овладел методологией познания действительности, тенденций ее развития, технологией передачи добытых знаний в практику.

Отличительной особенностью истории формирования научно-исследовательского коллектива в нашем варианте оказалась её сопряженность с радикальными переменами в общественном устройстве страны. Сделав начальные шаги в условиях существования централизованной системы хозяйствования и управления, всю дальнейшую деятельность пришлось налаживать в обстановке слома этой системы, перехода к рыночным механизмам организации производства и социальной жизни.

Вместе с тем анализ пройденного пути позволяет выделить в развитии нашего учреждения четыре этапа, содержание которых тесно связано с переменами в национальной экономике и их проявлениями в состоянии производства и социальной сферы регионов. Примечательная особенность прошедшей истории состоит в том, что каждый из её этапов вполне очерчивается пятилетним сроком, завершающимся концептуальной публикацией, отражающей степень научного продвижения учреждения.

Первый этап, охватывающий период 1991–1995 гг., – это этап организационного становления и постепенного освоения методов и приемов научного анализа и оценки функционирования экономики Вологодской области в условиях форсированного внедрения инструментов «свободного» рынка.

С организационной стороны этот этап характеризуется привлечением в Центр специалистов из местных органов управления и предприятий региона. Свои знания и опыт исследовательской деятельности в Центре

реализуют кандидаты наук **А.А. Пашко, П.М. Советов, М.Ф. Сычев**. Активное содействие в обеспечении содержательности работ оказывают ученые вологодских вузов – доктора наук **А.П. Дороговцев, Н.А. Пахолков, П.А. Колесников**. В выборе направлений и тематики исследований Центру помогают ученые Кольского НЦ РАН **Г.П. Лузин и В.С. Селин**, академических учреждений Санкт-Петербурга – **А.Е. Когут и О.П. Литовка**.

Наряду с использованием для оценки положения в экономике региона она материалов органов государственной и ведомственной статистики Центр приступает к организации опросов руководителей промышленных и сельскохозяйственных предприятий и экспертов о ходе рыночных реформ. Эти опросы при постоянном совершенствовании их содержания и методики с того времени проводятся ежегодно. В этот же период делаются первые шаги по организации мониторинга функционирования социальной сферы региона.

Центр привлекается к участию в работах по проблемам развития регионов Севера России, выполняемых под методологическим и методическим руководством Института организации и экономики промышленного производства Сибирского отделения РАН.

Постановлением Президиума РАН № 256 от 28 декабря 1993 года Центр преобразуется в самостоятельное научное учреждение в составе Отделения экономики РАН. На научное продвижение Центра в последующие годы оказывает благотворное влияние выдающийся ученый и организатор экономической науки в России академик-секретарь Отделения экономики РАН **Дмитрий Семенович Львов**.



Д.э.н., академик РАН
Д.С. Львов

Он способствует развитию рабочих контактов ВНКЦ с учеными ведущих научных учреждений РАН – Института народнохозяйственного прогнозирования, Центрального экономико-математического института, Института социально-экономических проблем народонаселения. Постоянную поддержку наращиванию объемов работ ВНКЦ оказывают сотрудники Отделения экономики РАН доктора наук **В.Н. Кашин и Л.А. Аносова**.

В 1995 году Центр, опираясь на поддержку директора Института социально-экономических проблем народонаселения члена-корреспондента РАН **Натальи Михайловны Римашиевой**, приступает к совместному исследованию условий формирования здорового поколения, уникальность которого состоит в динамическом наблюдении за состоянием здоровья детей от рождения до завершения подросткового возраста.

С этого же года на системной основе проводится мониторинг общественного мнения по оценке экономического положения и социального самочувствия населения области. Большую роль в становлении этого направления деятельности сыграли рекомендации директора Института социально-политических исследований РАН академика **Геннадия Васильевича Осипова**.

В 1993 году Центр был передан в состав Отделения экономики РАН (постановление Президиума РАН от 28.12.1993 г. № 256). Отныне **Вологодский научно-координационный центр Отделения экономики РАН (с 1994 г. – Вологодский научно-координационный центр Российской академии наук)** получил статус самостоятельного научного учреждения.

Основные направления работы Центра:

- 1) исследование социально-экономических проблем развития Вологодской области в условиях расширения ее экономической самостоятельности и новых принципов федерального устройства России;
- 2) проблемы формирования хозяйственного механизма и организационных структур управления регионом;
- 3) проблемы рационального использования природных ресурсов, размещения и развития производительных сил;
- 4) проблемы комплексного информационного обеспечения процесса перехода хозяйства к рыночной экономике и создания информационных предпосылок его эффективного функционирования.



Член-корр. РАН,
д.э.н., профессор
Н.М. Римашиевская

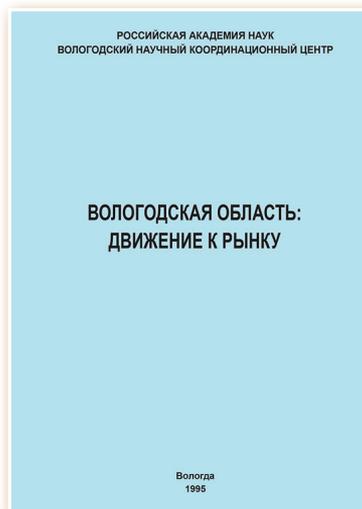


Директор ИСПИ РАН
д.филол.н., профессор,
академик РАН Г.В. Осипов

И конечно, становлению Центра способствовали разнообразные формы поддержки со стороны руководящих работников областной администрации **Е.А. Парамонова** и **И.А. Позднякова**, а также руководителей г. Вологды – **В.А. Карманова**, **В.И. Тарасова**, **Б.В. Упадышева**.

Результатом первого этапа деятельности ВНКЦ стал выход в свет монографии «Вологодская область: движение к рынку». Авторы работы **В.А. Ильин, А.А. Пашко, М.Ф. Сычев** представили сжатый обзор основных показателей состояния хозяйства Вологодской области, с которыми она вступила в рыночные преобразования, дали подробную характеристику их запуска. Этот запуск, как известно, базировался на трех главных составляющих: либерализации внутренней и внешней торговли, введении свободного ценообразования и массовой приватизации. Они осуществлялись форсированными методами, получившими название «шоковой терапии». В монографии было выявлено, что к 1995 году в реальном производстве области стала преобладать частная форма собственности, фактически было преодолено состояние экономической автаркии, изменилась прежняя схема спроса-предложения, возник слой предпринимателей. Вместе с тем в работе зафиксировано, что следствием «шоковой терапии» стал резкий спад в промышленности региона, особенно в машиностроении, легкой и лесной отраслях. Развернулся процесс сжатия производства в сельскохозяйственных организациях. Угасающую тенденцию приобрела инвестиционная деятельность. А самой негативной чертой трансформационных процессов стало сокращение доходов большинства населения, обвальное снижение уровня и качества жизни, резкий рост социальных контрастов. Словом, в книге были обозначены провалы свободного рынка и выявлена необходимость усиления государственного регулирования развития экономики.

Второй этап развития ВНКЦ охватывает период 1996–2000 гг. Начало этого периода проходит в обстановке дальнейшего экономического спада, который завершился дефолтом российской денежной системы в августе 1998 года. Энергичные меры, принятые Правительством РФ того времени по восстановлению обменных операций, привели к оживлению в целом ряде секторов национальной и региональной экономики.



С точки же зрения внутреннего развития ВНКЦ главной характеристикой данного этапа стал переход научно-исследовательской деятельности коллектива от анализа отдельных элементов функционирования региональной экономики к комплексному изучению ее состояния и проблем развития.

Важным стимулом для расширения масштабов и углубления содержательности исследований явилась государственная регистрация в 1997 году учреждения как Вологодского научно-координационного центра Центрального экономико-математического института РАН. Годовые

Постановлением Президиума РАН № 216 от 26 декабря 1997 г. Центр реорганизован в **Вологодский научно-координационный центр Центрального экономико-математического института Российской академии наук.**

В этом же году к видам деятельности по проведению фундаментальных исследований и подготовке кадров высшей квалификации добавился новый вид – осуществление издательской деятельности.

и перспективные планы деятельности ВНКЦ с тех пор формируются на базе тематики фундаментальных исследований РАН.

В повышении теоретико-методологического и методического уровня выполняемых работ большую роль сыграла организация проведения на базе ВНКЦ при содействии Отделения экономики РАН Всероссийских научно-практических конференций «Стратегия и тактика реализации социально-экономических реформ: региональный аспект».

Первая конференция прошла в 1997 году. Затем они стали проводиться через каждые два года. Весомость этих мероприятий была во многом обеспечена тем, что непосредственно их подготовкой и проведением руководил академик **Д.С. Львов**. Его яркие доклады с обоснованием рациональных путей использования природных и других ресурсов страны во имя роста благосостояния всего населения России не утратили своей значимости и для настоящего времени. Авторитет **Дмитрия Семеновича** способствовал привлечению к участию в конференциях академиков **Л.И. Абалкина, А.Г. Гранберга, В.И. Маевского, В.Л. Макарова, П.А. Минакира, А.И. Татаркина**, членов-корреспондентов РАН **В.В. Окрепилова, В.Н. Лаженцева**, докторов наук **С.Д. Валентя, А.А. Адамеску** и других ведущих ученых-экономистов страны.

Для успешной организации и проведения конференций многое было сделано губернатором области **В.Е. Позгалевым**, вице-губернатором **Н.В. Костыговым**, заместителями губернатора **И.А. Поздняковым** и **Л.Г. Иогманом**, руководителями многих департаментов правительства области, а также властями города Вологды.

22–23 июня 1998 г. состоялось первое научное мероприятие международного уровня: на базе ВНКЦ ЦЭМИ РАН прошел российско-китайский семинар «Региональные аспекты реализации социально-экономических реформ». Делегация из Китая состояла из 2 представителей: Сун Цинхай – начальник международного отдела Института России, Восточной Европы и Средней Азии Академии общественных наук Китая и Ли Фанчжун – советник Посольства КНР в России.

В 1997 году Правительство области передало ВНКЦ здание по улице Горького, 56а. В дальнейшем администрация г. Вологды, которую тогда возглавлял **А.С. Якуничев**, передала здания по ул. Гоголя, 53, ул. Горького, 54а, ул. Комсомольской, 23. Все они были реконструированы ВНКЦ и введены в строй.

Фактически началось создание научного городка. Благодаря финансовому, организационно-правовому и другому содействию со стороны руководства РАН, органов региональной власти и г. Вологды, у научного персонала ВНКЦ появились комфортные рабочие площади и оборудование, позволяющее использовать современные информационные технологии и другой эффективный инструментарий научных исследований.

В этот период в Центре особое внимание сосредоточивается на исследованиях, связанных с поиском резервов повышения эффективности лесопромышленного и агропромышленного комплексов региона, развития малого предпринимательства, укрепления системы муниципального хозяйства.

В 1996 году, с использованием оригинальной методики, начинается мониторинговое исследование динамики качества трудового потенциала региона, которое проводится с тех пор ежегодно.

Для измерения общественного мнения об экономическом положении и социальном самочувствии населения области стала использоваться расширенная репрезентативная выборка. Регулярно, через каждые два месяца, опрашивается 1500 человек в городах Вологде, Череповце и

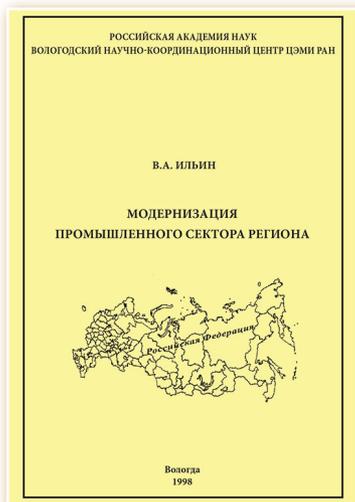
8 муниципальных районах области (Бабаевском, Великоустюгском, Вожегодском, Грязовецком, Кирилловском, Никольском, Тарногском и Шекснинском).

В 1997 году в Центре открылась аспирантура по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством, что позволило начать собственную подготовку научных кадров.

В этом же году ВНКЦ учредил бюллетень «Экономические и социальные перемены в регионе: факты, тенденции, прогноз». В его ежеквартальных выпусках стали освещаться проблемы и перспективы развития экономики региона, публиковаться работы молодых ученых, что способствовало ускорению их продвижения к защите кандидатских диссертаций. Сегодня «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» – это полновесный научный журнал, который входит в перечень рецензируемых изданий ВАК и в котором публикуются ведущие ученые не только России, но и зарубежных государств.

В повышении уровня исследований, кадровой работы, издательской деятельности тогда и в последующие годы существенно помогли деловые контакты с руководством Вологодского технического университета (**Р.В. Дерягин, Л.И. Соколов**), педагогического университета (**А.А. Лешуков, М.А. Безнин**), молочнохозяйственной академии и Череповецкого государственного университета.

Заметной публикацией второго этапа развития Центра стала работа **В.А. Ильина** «Модернизация промышленного сектора региона» (1998 год), где излагались идеи защищенной автором диссертации на соискание ученой степени доктора экономических наук. Суть их выражалась в обосновании задач, решение которых обеспечит переход промышленности Вологодской области на траекторию поступательного и эффективного экономического роста, позволит усовершенствовать производственную инфраструктуру и повысить конкурентоспособность индустрии региона. Решение этих задач остается актуальным и сегодня.



В качестве итоговых работ второго этапа можно рассматривать также издание в 2000 году коллективных монографий «Резервы экономического роста» и «Общественные финансы региона: состояние, факторы, перспективы», выполненных под научным руководством **В.А. Ильина и М.Ф. Сычева**.

Третий этап развития ВНКЦ связан с периодом 2001–2005 гг. Как на общероссийском, так и на региональном уровнях этот период является фазой экономической, политической и социальной стабильности. Барометр экономического развития показывает рост, социальное обеспечение осязаемо улучшается, а уровень жизни населения заметно возрастает. Благодаря растущим доходам от экспорта углеводородов и продукции первых переделов сырья выявляются возможности наращивания инвестиций.

В Вологодской области рост доходности промышленного производства и соответствующее увеличение доходов регионального бюджета обеспечивается за счет экспорта черных металлов и минеральных удобрений, производимых в Череповце, а также путем увеличения поставок за рубеж лесной продукции. Экономическое положение региона позволяет ВНКЦ приступить к научно-исследовательским работам, в которых на первый план выходят исследования стратегической направленности и определения параметров перспективного социально-экономического развития.

Одновременно расширяется и углубляется исследование проблем обеспечения комплексного экономического развития территории области, формирования структуры регионального хозяйства, адекватной потребностям населения. На основе изучения реально протекающих процессов предлагаются конкретные направления и механизмы формирования активной промышленной политики, повышения эффективности лесопромышленного комплекса и аграрного сектора экономики. В выполнении этих исследовательских задач участвуют кандидаты наук **М.Ф. Сычев, А.С. Шулев, В.В. Митенев, О.С. Москвина, Т.Н. Трунова**, научные сотрудники **З.С. Миронова, М.А. Куковеров. К.э.н. Е.С. Губанова** выполняет комплекс работ по активизации инвестиционных процессов в регионе, на основе которых в 2004 году успешно защищает докторскую диссертацию в Институте проблем региональной экономики РАН (г. Санкт-Петербург).

Солидный пласт исследований Центра связывается с формированием местного управления, развитием хозяйства муниципалитетов и их бюджетов, путей улучшения условий проживания населения. Ими активно занимаются **Т.В. Ускова, К.А. Задумкин, А.А. Кольев, Е.А. Дурнова, С.Н. Дубов, Э.О. Орлова, Д.П. Жаравин, Д.Е. Амелин**, затем успешно защитившие диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук.

«Лицо Центра, – отмечал в те годы академик **Д.С. Львов**, – исследования социальных проблем, связанных с проводимыми реформами. Постоянный мониторинг, осуществляемый Центром, – это очень интересные фундаментальные исследования». «В этом плане, – писал **Дмитрий Семенович**, – Вологда занимает лидирующую позицию».

Продолжая социологические опросы, выявляющие состояние общественного мнения о протекающих политических, экономических и социальных процессах, ВНКЦ в этот период сформировал в Вологодской области опросную сеть, позволяющую оперативно осуществлять не только сбор информации, но и контроль её качества. По решению Отделения экономики РАН, а затем Отделения общественных наук РАН с 2002 года ВНКЦ стал координатором применения наработанных методик изучения общественного мнения в других регионах Северо-Западного федерального округа.

В 2001 году утвержден новый устав, согласно которому центр получает статус государственного учреждения.

Основные направления работы Центра:

- 1) экономико-математические методы и информационные системы в управлении региональными социально-экономическими системами;
- 2) исследование проблем развития территориальных систем Северного экономического района России;
- 3) экологическая безопасность и природопользование в территориальных социально-экономических системах;
- 4) социальное самочувствие, здоровье, качество жизни населения Северного экономического района;
- 5) исследование проблем комплексного информационного обеспечения процесса социально-экономического развития региона.

Основные направления деятельности Центра дополнены новым видом – международное сотрудничество.

Также в 2001 году в аспирантуре ВНКЦ открывается специальность 08.00.13 – Математические и инструментальные методы экономики.

Значительный импульс развитию социальной проблематики ВНКЦ придало тесное взаимодействие с областным департаментом здравоохранения. Благодаря этому удалось существенно расширить и углубить изучение условий формирования детского здоровья. Результатами, получившими признание не только в регионе, но и на российском уровне, стали исследования социальных аспектов репродуктивного поведения и психического здоровья населения. Следует отметить активное личное участие в этих работах начальника департамента **А.А. Коляшко**, ответственных работников департамента **А.И. Попугаева, Н.А. Короленко, Е.Л. Волождиной**.

В творческое развитие исследований социально-демографических проблем и здоровья населения, проблем качества жизни региона существенный вклад внесли кандидаты наук **К.А. Гулин, А.А. Шабунова, Л.В. Костылева**, научные сотрудники **Ю.Е. Ослопова, М.А. Копейкина, М.В. Морев**, ставшие затем кандидатами наук. Для формирования баз электронных данных мониторинга общественного мнения и социологической информации многое сделали руководители групп **С.В. Озорнина и Е.Э. Леонидова**.

В содружестве с географическим факультетом Московского государственного университета на этом этапе продолжались работы по ключевым аспектам управления водопользованием и применения муниципальных геоинформационных технологий для обеспечения экологического контроля. Главным исполнителем работ был заведующий лабораторией проблем природопользования к.т.н. **М.М. Поляков**.

Знаменательной вехой в утверждении авторитета ВНКЦ в сфере изучения проблем демографического развития страны, ее человеческого капитала стало проведение в 2002 году совместно с Институтом социально-экономических проблем народонаселения РАН и Правительством Вологодской области Российской научно-практической конференции «Дети и молодежь – будущее России». Конференция проходила под научным руководством вице-президента РАН академика **А.Д. Некипелова** и члена-корреспондента РАН **Н.М. Римашевской**.

Вторая конференция прошла в 2004 году, третья – в 2007 году под руководством академика РАН **А.Д. Некипелова**. Конференции привлекли внимание исследователей со всех регионов страны, стали местом дискуссий, в которых вырабатываются рациональные подходы к созданию

отвечающей современным требованиям молодежной политики, всей системы формирования нового поколения российского общества.

С 2004 года в ВНКЦ стали шаг за шагом разворачиваться исследования проблем модернизации научно-технического потенциала региона. Наряду с теоретическими аспектами организации инновационной деятельности упор был сделан на практические вопросы формирования элементов региональной инновационной системы, в частности на организацию трансфера прогрессивных технологий. Здесь проявились не только исследовательские, но и организационные способности к.э.н. **К.А. Задумкина**, а также таких молодых исследователей, как **С.В. Терехова**, **О.Н. Подолякин** и др., затем уверенно показавших себя при защите работ на соискание ученой степени кандидата наук.

Новаторским шагом в развитии системы подготовки кадров в ВНКЦ стала разработка проекта создания Научно-образовательного центра экономики и информационных технологий. В феврале 2003 года губернатор области **В.Е. Позгалев** и Президент РАН **Ю.С. Осипов** обратились к Президенту РФ **В.В. Путину** с просьбой оказать содействие в привлечении средств федеральных министерств для создания базы НОЦ. По поручению **В.В. Путина** Российская академия наук и Правительство Вологодской области выделили на эти цели средства, позволившие ввести новые рабочие площади и приобрести дополнительное оборудование. Практической реализации проекта активно содействовали также вице-президенты РАН **А.Д. Некипелов** и **В.В. Козлов**, Президиум РАН.

Основная цель, которую преследовало создание НОЦ, состоит в том, чтобы реализовать взаимосвязанную цепочку подготовки кадров высокой квалификации. Из школьников, проявивших себя при изучении экономических дисциплин, затем комплектовать студенческие группы по экономическим направлениям, а после завершения учебы студентов, выбравших научную стезю, принимать в аспирантуру по специальностям, связанным с исследовательской работой в области экономики и управления, применением экономико-математических методов в региональном хозяйствовании. Защитив диссертации, эти молодые люди затем способны активно применять полученные знания и навыки в решении практических проблем социально-экономического развития. Это особенно важно при работе в органах власти и управления, на предприятиях различной специализации и степени концентрации производства.

Реализация проекта началась с образования экономического факультета в школе № 32 г. Вологды (директор **Г.А. Маничева**). Затем факультет стал общегородским, вышел за пределы областного центра, расширил возрастные рамки обучения школьников, спектр выбора образовательных услуг. Были заключены договоры между ВНКЦ и высшими учебными заведениями, среди которых на ведущие позиции вышел филиал Санкт-Петербургского инженерно-экономического университета в г. Вологде. С пуском в эксплуатацию в 2004 году учебно-лабораторного комплекса по ул. Комсомольской, 23 появились возможности дополнительных занятий со студентами, включения их в научно-исследовательские работы. Реально заработала запроектированная цепочка, интегрирующая образовательную и научную деятельность и укрепившаяся в последующие годы. В становление НОЦ существенный вклад внесла к.э.н. **Г.В. Леонидова**.

Овладению новейшими методами и способами научных исследований способствовали быстрое развитие в ВНКЦ вычислительных систем и информационно-управленческих технологий. Был создан телекоммуникационный узел, пропускная способность которого вполне отвечала уровню требований тех лет. Большая заслуга в этом принадлежит руководителю лаборатории **М.Б. Антонову** и другим сотрудникам.

Важным результатом нового уровня исследований ВНКЦ стала публикация в 2004–2005 гг. монографий «Стратегия развития региона» и «Региональная стратегия экономического роста» (обе под научным руководством В.А. Ильина).

В 2005 году открывается докторантура по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством.

В конце этого же года в свет выходит собрание научных трудов «Тенденции и проблемы развития региона» в трех частях, в котором публикуются наиболее значимые по содержанию и глубине научно-исследовательские работы, выполненные за 15 лет существования ВНКЦ. Собрание трудов открывается вступительными текстами академика **В.Л. Макарова**, бывшего в то время академиком-секретарем Отделения общественных наук РАН, академика **Д.С. Львова**, ставшего руководителем Секции экономики Отделения, и губернатора Вологодской области **В.Е. Позгалева**. В своих обращениях они положительно



оценили научную деятельность коллектива, указав в то же время на необходимость более активной разработки проблем обеспечения прогрессивных структурных сдвигов в региональной экономике, а также диверсификации хозяйства, развития регионального научно-технического потенциала, расширения применения «экономики знаний». Данное собрание научных трудов затем получило положительную оценку в рецензиях и отзывах,

опубликованных в научных журналах и других изданиях российского научного сообщества.

Четвертый этап развития академической науки на Вологодской земле охватывает 2006–2010 гг. С точки зрения социально-экономического положения России и ее регионов этот период разделен на контрастные половины. Первая половина – до середины 2008 года – прошла с нарастанием валового внутреннего продукта страны темпами, превышающими показатели развитых стран. В отечественной экономике абсолютно выросли фонды потребления и накопления, активизировались инвестиционные процессы. К сожалению, эти и другие позитивные подвижки еще не приобрели черт модернизационного прорыва, национальная экономика испытывала серьезные проблемы, связанные с низкой производительностью труда, технологическим отставанием производства, углублением социального неравенства. Несмотря на это, оптимистические настроения в обществе преобладали.

С середины 2008 года обстановка существенно поменялась. Россия оказалась подверженной наиболее сильному удару финансово-экономического кризиса, перетекшего в мировую экономику из США. Стало ясно, что Россия остается не просто экспортером энергоносителей и сырья, но и все больше зависит от их поставок на мировой рынок. Однако страна без импорта многих видов техники и продовольствия оказывается нежизнеспособной. Все эти негативные процессы ярко проявились в экономике Вологодской области и других регионов с экспортно-сырьевой ориентацией хозяйства.

Кризис, конечно, не обошел и академическую науку: приостановился рост государственных вложений в ее развитие. Молодежь, способная к продуктивной деятельности в науке, выбирала другие виды деятельности с более привлекательной зарплатой.

Однако, что касается внутренней жизни коллектива ВНКЦ, то целый ряд факторов позволил ему продолжить поступательное развитие.

Таким фактором явилась, прежде всего, твердо выдерживаемая линия на развитие академической науки в Вологде. **Так, в декабре 2008 г. Президент РАН Ю.С. Осипов и Губернатор Вологодской области В.Е. Позгалев подписали Соглашение о сотрудничестве между Правительством Вологодской области и Российской академией наук в научной, научно-образовательной и инновационной сферах.**



Подписание Соглашения о сотрудничестве Правительства Вологодской области и Российской академии наук в научной, научно-образовательной и инновационной сферах и протокола к нему

Другим определяющим фактором развития ВНКЦ стало накопление опыта научной деятельности, овладение сотрудниками Центра значительным теоретико-методологическим арсеналом и новыми методиками исследований.

31 марта 2009 г. Постановлением Президиума Российской академии наук № 96 Вологодский научно-координационный центр РАН был переименован в учреждение Российской академии наук Институт социально-экономического развития территорий РАН. Это событие стало обобщающим итогом закрепления научного авторитета коллектива Института.

Все это, а также имеющиеся научные заделы позволили почти ежегодно выполнять работы концептуально-стратегического характера, содержание которых наиболее полно отражено в коллективных монографиях:

- «Проблемы регионального развития: 2007–2010» (2007);
- «Пространственные аспекты развития региона» (2008);
- «Проблемы регионального развития: 2009–2012» (2009).

Большой вклад в создание названных трудов внесли **В.А. Ильин** (научный руководитель), **К.А. Гулин**, **Т.В. Ускова**, **А.А. Шабунова**, **К.А. Задумкин**, **М.Ф. Сычев**, **Г.В. Леонидова**, **Л.В. Костылева** и другие сотрудники.

Характерной чертой работ данного этапа является переход от исследования процессов, относящихся преимущественно к Вологодской области, к изучению состояния и проблем социально-экономического развития регионов Северо-Западного федерального округа. Выявилась потребность и возможность изучения важнейших аспектов системного развития других территорий страны и общих задач пространственного развития России.

Реализуя эти задачи, ВНКЦ выступил с инициативой об издании межрегионального журнала «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз». Её поддержали другие экономические учреждения РАН, действующие на территории СЗФО: ИПРЭ РАН (г. Санкт-Петербург), ИЭП Кольского НЦ РАН (г. Апатиты), ИЭ Карельского НЦ РАН (г. Петрозаводск), ИСЭиЭПС Коми НЦ УрО РАН (г. Сыктывкар), а затем руководство Санкт-Петербургского государственного инженерно-экономического университета. В состав редакционного совета журнала согласились войти руководители Института народнохозяйственного прогнозирования РАН (академик **В.В. Ивантер**), Центрального экономико-математического института РАН (академик **В.Л. Макаров**), известные ученые Республики Беларусь, Китайской Народной Республики, Финляндии. С 2008 года журнал стал выходить ежеквартально на русском языке, а с 2009 года – и на английском языке. С февраля 2010 года журнал включен в перечень изданий, которые рекомендованы Высшей аттестационной комиссией для публикации работ, представляемых при защите диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.

В 2006 году принят новый устав, согласно которому дополнены функции Центра: осуществление государственных закупок, возможность быть учредителем и соучредителем организаций.

В 2008 году установлена организационно-правовая форма – учреждение РАН.

В 2008 году в аспирантуре ВНКЦ открывается специальность 08.00.10 – Финансы, денежное обращение и кредит.

В 2008 году был заключен первый договор о сотрудничестве – с Республиканским унитарным предприятием «Республиканский Центр «Академэкспортинвест» (Республика Беларусь) по разработке и реализации «Системы научно-технического сотрудничества». В этом же году были подписаны протоколы о

намерениях с Александровским Институтом Университета Хельсинки (Финляндия) и Центром документации и информации КАОН (Китай) по проведению совместных научных мероприятий и обмену научными публикациями. Впоследствии соглашения и протоколы о сотрудничестве были заключены с коллегами, с которыми Институт до сих пор активно взаимодействует на постоянной основе, среди них Институты Республики Беларусь, Академия общественных наук провинции Цзянси (Китай), Институт национальных языков и цивилизаций INALCO, Католический университет (Польша), Университет Бари «Альдо Моро» (Италия), Технический университет Дортмунда (Германия) и др.

Важным итоговым результатом деятельности стал выпуск научных трудов «Тенденции и проблемы развития региона: 2006–2010» в четырех томах: первый – «Стратегические ориентиры социально-экономического развития региона»; второй – «Проблемы становления инновационной экономики»; третий (в двух частях) – «Социальный императив социального развития»; четвертый – «Модернизация экономического пространства региона». Четырехтомник охватывает наиболее значимые работы по вышеназванной тематике, выполненные коллективом ИСЭРТ в последние пять лет.



Важнейшим итогом деятельности учреждения в статусе Института РАН стало исследование «Устойчивость развития региональных социально-экономических систем: теория и методология управления» (научный руководитель д.э.н. **В.А. Ильин**, ответственный исполнитель к.э.н. **Т.В. Ускова**). В нем определена специфика устойчивости региональной социально-экономической системы. Выявлен ряд ключевых социально-экономических проблем, сдерживающих переход регионов к устойчивому развитию. Разработана методика оценки устойчивости территорий, определены уровни устойчивости региональной социально-экономической системы, обоснованы их пороговые значения. Расчеты интегрального индекса устойчивости свидетельствуют о его снижении в большинстве регионов страны, что требует корректировки социально-экономической политики, выработки мер, направленных на снижение влияния негативных факторов внешней и внутренней среды, поиск механизмов повышения устойчивости региональных социально-экономических систем. Прежде всего необходим переход на инновационный путь развития. Эта работа легла в основу докторской диссертации **Т.В. Усковой**, которую она защитила в ноябре 2010 года в ИПРЭ РАН (г. Санкт-Петербург).

В рамках Программы фундаментальных исследований Президиума РАН «Экономика и социология знания» ИСЭРТ РАН выполнял

В 2009 году Центр переименован в **Институт социально-экономического развития территорий РАН**.

Основные направления деятельности Института:

- 1) проблемы экономического роста, научные основы региональной политики, устойчивого развития территорий и муниципальных образований и трансформации социально-экономического пространства;
- 2) интеграция регионов в глобальные экономические и политические процессы, проблемы экономической безопасности и конкурентоспособности территориальных социально-экономических систем;
- 3) территориальные особенности уровня и образа жизни, стратегий поведения и мировоззрения различных групп российского общества;
- 4) развитие региональных социально-экономических систем, применение новых форм и методов территориальной организации общества и хозяйства, развитие рекреационной сферы территорий;
- 5) социально-экономические проблемы преобразования научной и инновационной деятельности территорий;
- 6) разработка проблем информатизации общества, интеллектуальные технологии в информационных и территориальных системах, науке и образовании.

проект «Научные основы и механизмы формирования институциональной среды генерации знаний в регионах» (научный руководитель д.э.н. **В.А. Ильин**, ответственный исполнитель к.и.н. **К.А. Гулин**). На основе комплексного пространственного (межстранового, межрегионального) анализа в исследовании сделаны выводы о недопустимо высокой степени дифференциации регионов России по уровню научно-технического потенциала, ибо это противоречит задаче системной сбалансированной модернизации страны. Выявлены основные проблемы в сфере формирования и использования интеллектуального и научно-инновационного потенциала российских территорий. Сформулированы и обоснованы общие направления и конкретные механизмы улучшения институциональной среды генерации знаний в регионах.

В рамках программы исследований Отделения общественных наук РАН «Модернизация и экономическая безопасность Российской Федерации» в 2009 году ИСЭРТ РАН выполнил исследование «Стратегические резервы качественного роста производительности труда в региональной экономике» (руководитель д.э.н. **В.А. Ильин**, ответственные исполнители к.э.н. **Т.В. Ускова** и к.и.н. **К.А. Гулин**), а в 2010 году разработывал раздел «Экономическая безопасность регионов и механизмы ее повышения» (научный руководитель д.э.н. **В.А. Ильин**, ответственные исполнители к.э.н. **Т.В. Ускова** и к.э.н. **И.А. Кондаков**). В разделе создана методика оценки экономической безопасности региона в условиях глобализации с учетом особенностей территориальных социально-экономических систем, выделены наиболее важные угрозы региональной экономической безопасности, определены основные направления обеспечения и повышения экономической безопасности на региональном уровне: ускорение диверсификации региональной экономики и рост производительности труда; поддержка научных организаций и внедрение результатов их деятельности в производство; создание благоприятного инвестиционного климата; развитие конкурентной среды малого бизнеса; увеличение реальных доходов населения.

В целом работы, проведенные в 2009–2010 гг. ИСЭРТ РАН в рамках Программы научных исследований государственных академий наук на 2008–2012 годы, охватывают несколько направлений фундаментальных исследований (табл. 1.2.1). Подавляющая их часть выполнялась за счет базового финансирования.

Таблица 1.2.1. Направления фундаментальных исследований ИСЭРТ РАН

Направление	Общее количество тем по направлению	Из них законченных
Трансформация социальной структуры российского общества	5	2
Человек как субъект общественных изменений – социальные, гуманитарные и психологические проблемы, проблемы развития массового сознания	2	2
Методологические проблемы экономической теории и становления экономики, основанной на знаниях	4	2
Проблемы и механизмы обеспечения экономической, социальной и экологической безопасности Российской Федерации	11	4
Научные основы региональной политики и устойчивое развитие регионов и городов	11	6
Теория информации, научные основы информационно-вычислительных систем и сетей, информатизация общества	2	2
Итого	35	18

Кроме того, в 2009–2010 гг. велись исследования в рамках академической программы за счет внебюджетных источников: грантов Российского фонда фундаментальных исследований и Российского гуманитарного научного фонда, на основе государственных контрактов, а также контрактов с российскими заказчиками. Всего за 2009 год выполнялось 27 тем, в 2010 году – 32 темы. В 2009 году было закончено 18 тем, в 2010 году – 20 тем.

Среди проведенных исследований и разработок, переданных для практической реализации в 2010 году, наиболее значимыми являются следующие:

- 1) НИР «Концепция промышленной политики Вологодской области до 2020 года» (научный руководитель к.э.н. **С.В. Терехова**);
- 2) НИР «Социальная эффективность ресурсных затрат на охрану и укрепление здоровья населения Вологодской области» (научный руководитель к.э.н. **А.А. Шабунова**);
- 3) НИР «Механизмы привлечения инвестиций в сферу туризма» (научный руководитель к.э.н. **Т.В. Ускова**);
- 4) НИР «Разработка стратегии развития потребительского рынка города Вологды на период до 2020 года» (научный руководитель к.э.н. **Т.В. Ускова**).

Новые шаги сделаны в функционировании Научно-образовательного центра (табл. 1.2.2).

Таблица 1.2.2. Показатели развития НОЦ ИСЭРТ РАН

Показатель	Состояние по годам				
	2006	2007	2008	2009	2010
Экономический факультатив школьников 5-11 классов, чел.	250	310	360	371	410
Численность студентов, взаимодействующих с научно-образовательным центром, чел.	520	550	600	620	650
в т.ч. в филиале СПбГИЭУ, чел.	401	500	550	570	600
Участие студентов в научной работе ИСЭРТ РАН, чел.	100	120	50	50	50
Численность аспирантов, чел.	40	45	47	45	42

С 2010 года с вводом нового учебного корпуса и его новейшего технического оснащения организована Интернет-школа для учащихся 8–11 классов, в которой в настоящее время обучаются школьники из Череповца, Сокола, Грязовца, Никольска, а также из городов и сел Минской области Республики Беларусь. В НОЦ сформирована группа сотрудников, занимающихся социально-психологическими аспектами.

Расширялось международное сотрудничество. ИСЭРТ РАН в 2009–2010 гг. реализовал несколько совместных проектов с учреждениями Национальной академии наук Республики Беларусь:

- исследование «Развитие торгово-экономической интеграции между регионами Северо-Западного федерального округа РФ и Республикой Беларусь»;

- исследование «Создание системы научно-технического сотрудничества регионов Северо-Западного федерального округа РФ и Беларуси».

Проведены научные семинары с международным участием:

- российско-французский семинар «Денежно-финансовые проблемы российской экономики: региональный аспект»;

- российско-белорусский научно-практический семинар «Развитие торгово-экономической интеграции между регионами Северо-Западного федерального округа РФ и Республикой Беларусь»;

- российско-белорусский научно-практический семинар «Здоровье населения: проблемы и пути решения».

В рамках договора о научном сотрудничестве в ИСЭРТ РАН прошла стажировка научных сотрудников Института социологии НАН Беларуси.

Продолжала развиваться издательская деятельность Института. Вышли в свет книги:

- «Производственные кластеры и конкурентоспособность региона» (коллектив авторов под редакцией д.э.н. **В.А. Ильина**);
- «Общественные финансы регионов» (к.э.н. **Т.В. Ускова**, **А.И. Поварова**, **В.С. Орлова**);
- «Социально-экономические и демографические факторы суицидального поведения» (к.э.н. **М.В. Морев**, к.э.н. **А.А. Шабунова**, к.и.н. **К.А. Гулин**);
- «Общественное здоровье и здравоохранение территорий» (к.э.н. **А.А. Шабунова**, **К.Н. Калашников**, **О.Н. Калачикова**);
- «Научно-технический потенциал региона: оценка состояния и перспективы развития» (авторы к.э.н. **И.А. Кондаков**, к.э.н. **К.А. Задумкин**);
- «Управление устойчивым развитием региона» (к.э.н. **Т.В. Ускова**);
- «Здоровье населения в России: состояние и динамика» (к.э.н. **А.А. Шабунова**).
- «Социально-экономическое неравенство населения региона» (к.э.н. **Л.В. Костылева**).

Пятый этап развития академической науки в Вологодской области охватывает 2011–2015 годы.

Системная работа по становлению и развитию Института последних лет позволила научному коллективу Института войти по большинству индикаторов в верхнюю треть из 19 организаций секции экономики Отделения общественных наук РАН.

Институт продолжает сотрудничество и регулярные рабочие контакты с новыми руководителями области и города. Многие инициативы находят поддержку и понимание со стороны губернатора Вологодской области О.А. Кувшинникова, его первых заместителей и главы города Вологды Е.Б. Шулепова.

В целях расширения тематики исследований и повышения результативности научной деятельности Института активно формируются **новые отделы и лаборатории** по направлениям фундаментальных исследований.

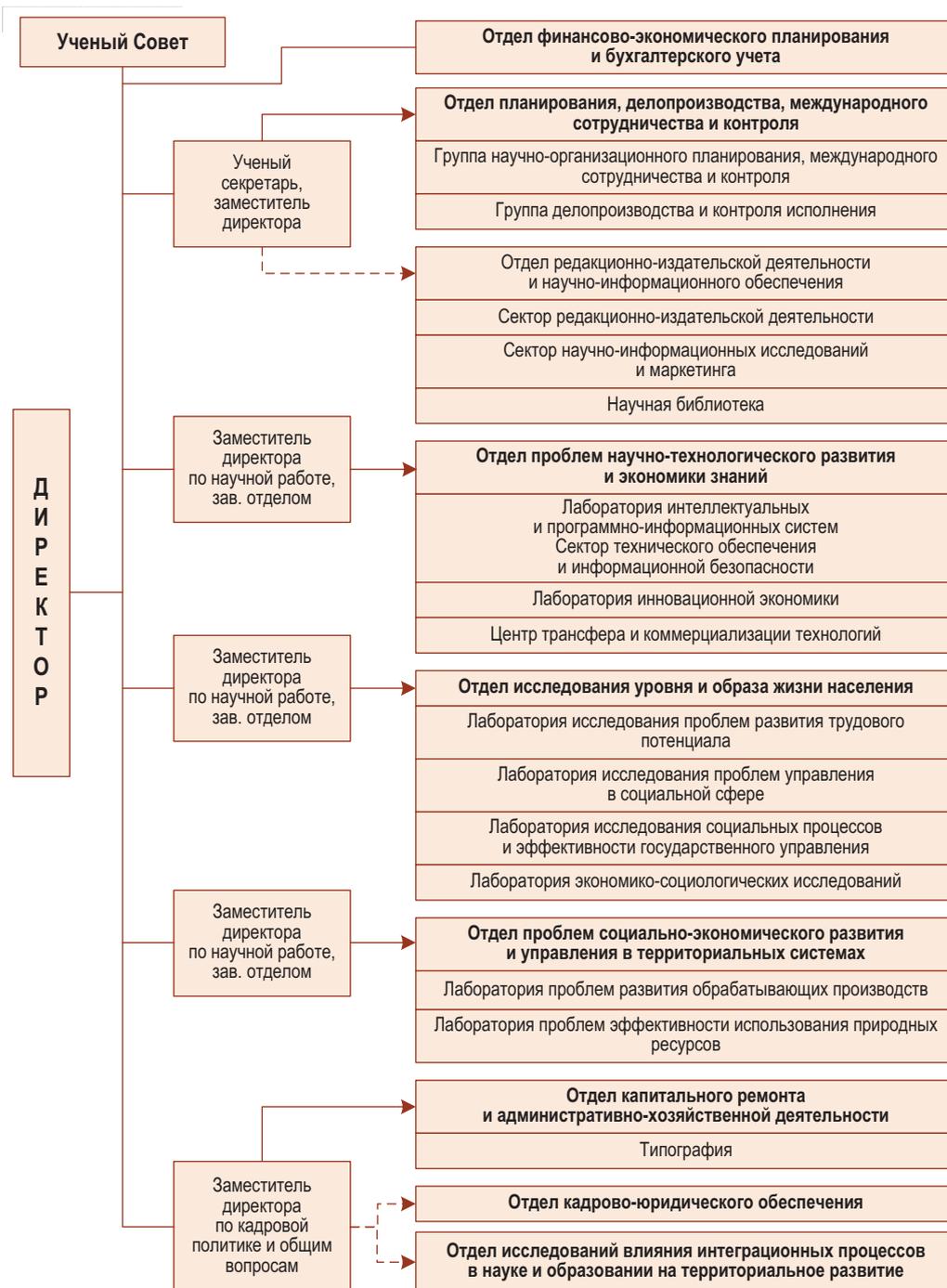


Рис. 1.2.1. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ ИСЭРТ РАН

Институт социально-экономического развития территорий РАН, так же как и другие учреждения, ранее подведомственные Российской академии наук, встраивается в новую систему управления наукой. В 2014 г. был разработан ряд нормативных документов, регламентирующих взаимодействие РАН, ФАНО и подведомственных ему научных учреждений, внесены серьезные корректировки существующих подходов к организации научной деятельности учреждений и оценке ее результативности. Рабочая группа ИСЭРТ РАН (приказ № 1 от 09.01.2014) разработала проект программы повышения конкурентоспособности Института на период до 2020–2025 гг.

Управление Институтом осуществляют Федеральное агентство научных организаций, Российская академия наук и руководство Института (директор и его заместители). Общее руководство Институтом осуществляют директор Института и выборный представительный орган – Ученый совет Института – в соответствии с их полномочиями, закрепленными в Уставе Института.

В 2013 году ИСЭРТ РАН
передан в ведение ФАНО
России.

В состав Ученого совета ИСЭРТ РАН, насчитывающего 18 человек, избранных на Общем собрании научных сотрудников Института 26.12.2014 г., входят 10 докторов наук, 7 представителей сторонних организаций. Заседания Ученого совета проводятся ежемесячно. На заседаниях, в которых принимают участие научные сотрудники, аспиранты ИСЭРТ РАН и приглашенные специалисты органов власти и хозяйствующих субъектов, рассматриваются вопросы по основным направлениям деятельности Института.



Заседание Ученого совета ИСЭРТ РАН

Продолжилось установление международных контактов Института. Если до 2011 г. ежегодно устанавливалось от 2 до 4 контактов с зарубежными партнерами, то в 2011 году их число увеличилось на 10 единиц, впоследствии с каждым годом количество международных партнеров росло. В тематику контактов включены вопросы совместных научных исследований, публикаций, грантов, стажировок и обмена опытом.

Активизации сотрудничества ИСЭРТ РАН с зарубежными партнерами с 2011 года во многом способствовала подготовка заявок для участия Института в конкурсах Седьмой рамочной программы Европейского Союза. Были сформированы 3 консорциума, в каждый из которых входило порядка 20 партнеров, подготовлено 4 заявки. Одна из них («Социальные инновации: двигатель развития общества») была поддержана. В целом участие в подобном международном проекте позволило Институту организовать и провести три международных мероприятия, в результате чего в журналах ИСЭРТ РАН появилось более 20 работ зарубежных учёных.

Среди последних международных контактов ИСЭРТ РАН можно также выделить соглашение о сотрудничестве с Академией общественных наук провинции Цзянси (Китай) от 2014 года, по которому запланирована совместная монография «Развитие территорий России и Китая».

В сентябре 2011 г. состоялась VI Международная научно-практическая конференция «Стратегия и тактика реализации социально-экономических реформ: региональный аспект», в которой приняли участие выдающиеся ученые со всей России, а также представители органов региональной власти – В.Е. Позгалев, В.И. Маевский, Н.В. Костыгов, С.С. Сулакшин, П.Г. Никитенко, Н.В. Тихомиров, Е.Б. Шулепов, А.Д. Некипелов, В.Н. Лаженцев и многие другие.



Участники конференции «Стратегия и тактика реализации социально-экономических реформ: социальный аспект»

Пятый этап научно-организационного развития ИСЭРТ РАН связан с активизацией сотрудничества Института по направлению социологических исследований, что отчасти было связано с веяниями времени – с акцентированием внимания высших органов государственной власти на необходимости развития гражданского общества и повышения эффективности государственного управления за счет использования результатов социологических исследований в качестве главных критериев ее деятельности. В 2014 г. устанавливаются тесные контакты ИСЭРТ РАН с Институтом социологии РАН (ИС РАН). Директор ИС РАН академик



Директор ИС РАН
д.филол.н., академик РАН
М.К. Горшков

Михаил Константинович Горшков неоднократно посещал Вологодскую землю, проводил публичные лекции для сотрудников Института. Между ИСЭРТ РАН и ИС РАН было подписано соглашение о сотрудничестве, в результате которого научный коллектив ИСЭРТ РАН начал принимать самое активное участие в проектах общероссийского масштаба (**«Исследование факторов, затрудняющих социализацию детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, построение и апробация модели их социальной реабилитации», «Проблемы качества жизни пожилых людей»**).

В рамках научной школы А.А. Шабуновой активно развиваются смежные медико-демографические и социологические исследования демографического развития, общественного здоровья населения, модернизационных процессов. В 2014 г. Российским научным фондом поддержан проект **«Качество детского населения в контексте модернизации России»** (№ 14-18-03120), в 2013 г. начато сотрудничество с ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины», инициировавшим проспективное исследование **«Эпидемиология сердечно-сосудистых заболеваний и их факторов риска в различных регионах Российской Федерации (ЭССЕ-РФ)»**. В его рамках обследовано 2000 жителей региона, их жизненный статус будет отслеживаться на протяжении ряда лет. Многоцентровое лонгитюдное эпидемиологическое исследование, в котором принимает участие и ИСЭРТ

РАН при поддержке Центра медицинской профилактики Вологодской области департамента здравоохранения во главе с *к.п.н. Р.А. Касимовым*, нацелено на поиск причин широкого распространения смертности от заболеваний сердечно-сосудистой системы, занимающих первое место в рейтинге причин смерти.

Своеобразным признанием всего российского социологического сообщества деятельности ИСЭРТ РАН стала состоявшаяся на базе Института в ноябре 2014 г. Всероссийская научно-практическая конференция **«Общество и социология в современной России»**, посвященная XX годовщине Дня социолога в Российской Федерации. Среди её участников можно назвать ведущих представителей российской социологической науки: *Г.В. Осипов, М.К. Горшков, Ж.Т. Тоценко, В.В. Федоров, В.В. Локосов* и др. Всего в форуме приняли участие более 200 человек.

В 2015–2016 гг. планируется к изданию коллективная монография ИСЭРТ РАН и ИС РАН **«Российское общество: трансформации в региональном дискурсе»**, в которой будут объединены

результаты многолетнего исследования российского социума двумя научными институтами – федерального и регионального уровня.

Сегодня главная задача Института заключается прежде всего в наращивании масштабов научных исследований, направленных на обоснование путей и механизмов инновационного развития территорий. Цель, к которой нам надо двигаться, состоит в создании на базе ИСЭРТ РАН Вологодского научного центра Российской академии наук. Путь решения этой проблемы видится в превращении ведущих отделов ИСЭРТ в самостоятельные научно-исследовательские институты и внедренческие организации.



Участники конференции, посвященной Дню социолога

Важнейшее условие инновационного развития – обеспечение преемственности профессиональных знаний «на протяжении всей жизни» с применением современных научных подходов к подготовке и переподготовке кадров. Одним из путей решения этой проблемы видится развитие созданного Научно-образовательного центра. Со временем НОЦ может превратиться в своего рода «Царскосельский лицей», где в конкурентной среде будут обучаться талантливые дети не только из Вологды, но и всей области, а также соседних регионов. Таким образом, НОЦ может не только пополнять научные кадры региона, но и стать одним из механизмов и источников формирования современной управленческой научной элиты для муниципального, регионального и федерального уровней.

Мы намерены активно работать над созданием интегрированных структур, обеспечивающих связь между потребностями экономики и уровнем новейших достижений отечественной и мировой науки (своего рода «синергетические центры инновационного роста»). Такую структуру может представлять Центр инновационных решений (ЦИР), формируемый в ИСЭРТ РАН в рамках развития отдела инновационной экономики. ЦИР планируется развивать на базе Центра трансфера технологий, созданного в 2005 году и являющегося ассоциированным членом Российской сети трансфера технологий.

Центр инновационных решений сможет активно влиять на формирование условий для роста добавленной стоимости продукции, интенсификации создания объектов интеллектуальной собственности на территории региона, ускорению коммерциализации создаваемых в регионе продуктов интеллектуальной деятельности. Его работа будет строиться не только на основе существующих или возникающих инновационных предложений, но и с учётом текущих и перспективных потребностей конкретных хозяйствующих субъектов и региона в целом. При этом предусматривается использовать передовой опыт организаций – мировых лидеров в сфере организации трансфера технологий. В составе центра планируются лабораторные и опытно-производственные площадки, оснащенные современным оборудованием, что позволит сосредоточить в одном месте замкнутый цикл создания инновационных продуктов.

В настоящее время проект нашел принципиальную поддержку Правительства области и руководства РАН, что отражено в совместном соглашении.

Реальный опыт ИСЭРТ РАН в развитии экономической науки в регионе, ранее не имевшем академических подразделений, показывает, что системный и комплексный подход руководства области и Академии наук позволяет создать определенное научное ядро, которое достаточно быстро может стать основой региональной инновационной инфраструктуры, обеспечивающей интенсификацию процессов модернизации и ликвидацию отставания страны по уровню конкурентоспособности. И конечно, ИСЭРТ РАН для перспективного развития предстоит существенно продвинуться в теоретико-методологическом и методическом отношении.

В рамках региональной экономики в настоящее время существуют теоретические и экспериментальные возможности ответить на многие актуальные вопросы создания эффективных территориальных социально-экономических систем. В основном уже известно, где размещать факторы производства для наилучшего экономического эффекта. Изучено распределение значений экономических параметров в пространстве, которые определяют уровень и динамику синтетических показателей, описывающих продвинутую национальную и региональную экономику. Выявлены ключевые элементы в иерархии властных структур по разработке и реализации экономической политики, необходимой для усиления мотивации экономических агентов. Пока этот научный арсенал используется недостаточно. Задача Института – поднять конструктивный уровень деятельности по внедрению достигнутых экономических знаний в практику.

Вместе с тем нельзя не видеть, что уровень сложности пространственной организации и пространственных взаимодействий в современной экономике уже превзошел нынешние возможности региональной экономической науки. В частности, она еще продолжает конструировать систему стимулов, ориентированных на изолированный регион, а не систему регионов. Экономическая сбалансированность и равновесие в рамках определенного экономического региона рассматривается без явного учета равновесия в других регионах. Все острее становится необходимость исследовать взаимодействие (конкуренцию) эффективных в макроэкономическом смысле экономических агентов внутри регионов.

Остаются пока не определенными алгоритмы и методы измерения общественной полезности функционирования и развития тех или иных экономических регионов, а без этого трудно оценить рациональность пространственного распределения общественных ресурсов. Следовательно, на повестку дня выдвигается теоретическое и методологическое оформление новых подходов к социально-экономическому развитию территорий – регионов, муниципалитетов, поселений.

Ключевым приоритетом ИСЭРТ РАН на перспективу остаются исследования социальной проблематики с ориентиром на ее расширенное понимание, с разработкой долгосрочных концепций и программ социально-экономического развития территорий. Для этих исследований в ИСЭРТ РАН уже создан определенный интеллектуальный ресурс: сформировались профессионалы, достаточная исследовательская культура, идет постоянное воспроизводство и творческий поиск плодотворных научных идей. Эти возможности необходимо задействовать в максимальной степени.

В рамках деятельности Института в качестве приоритетной должна рассматриваться тема «Гражданское общество и экономическое развитие», что подтверждает четырехлетняя практика тесного взаимодействия ИСЭРТ с Общественной палатой области. Формирование развитого гражданского общества является неременным условием для успешной модернизации, формирования экономики, основанной на знаниях, создания благоприятной инновационной среды. Эта тема носит междисциплинарный характер, и мы намерены приглашать к сотрудничеству других специалистов гуманитарных наук, работающих не только в научных учреждениях, но и высших учебных заведениях.

Одной из важнейших задач развития ИСЭРТ РАН является повышение результативности научной работы, оценить которую не всегда просто, тем более в количественном отношении. Отмечать знаменательные даты, может быть, тем и полезно, что они позволяют определить главные результаты, ставшие творческим итогом научного коллектива в целом или конкретного ученого. Но результат текущей научной деятельности в большей мере оценивается по публикациям. В 2010 году количество публикаций сотрудников ИСЭРТ в сравнении с 2009 годом выросло в 2,8 раза, а в сравнении с 2006 г. – в 5,3 раза.

Наряду с увеличением количества и качества публикаций,готавливаемых сотрудниками ИСЭРТ, предусматривается подготовка и издание совместных монографий с авторами из других научных учреждений РАН и вузов. Практика показывает, что это – лучший способ координации научной деятельности ученых как в межрегиональном пространстве, так и в становлении междисциплинарного подхода к проблеме развития территориальных социально-экономических систем.

Кроме того, известно, что существует разделение функций между учреждениями науки, органами государственной власти и хозяйствующими субъектами. Учреждения науки на основе разнообразных методов выявляют проблемы развития, предлагают направления, механизмы, варианты реализации. Но управленческие действия по их воплощению, этапам внедрения, финансовому, кадровому и другому обеспечению принимают власти, предприятия, организации и их объединения.

Властные органы страны длительное время не уделяли должного внимания науке. В результате в стране шел интенсивный процесс сокращения количества научно-исследовательских организаций и численности исследователей. Удельный вес расходов на гражданскую науку составляет 0,4% к ВВП, что кратно ниже, чем в развитых странах³. Еще меньше доля расходов на науку в региональных бюджетах. Глубокое огорчение вызывает тот факт, что за годы реформ потеряны значительные ресурсы в отраслях, способных производить высокотехнологичную продукцию. В Вологодской области численность работающих на предприятиях машиностроения сократилась на 20 тыс. человек.

И тем не менее чрезвычайно важно, что у Института вполне демократично складываются и развиваются взаимоотношения с органами представительной и исполнительной власти области, с правительственными структурами, с руководством большинства муниципальных районов. Развитие партнерских отношений мы рассматриваем как составную часть правильного понимания миссии ИСЭРТ.

Оглядываясь в прошлое, на 25-летнюю историю становления Института, можно с полной уверенностью утверждать, что пройден сложный, но результативный путь. За это время в стране и в мире многое изме-

³ Индикаторы науки. 2009: статистический сборник. – М., 2009. – С. 18, 311.

нилось, жизнь диктует необходимость дальнейшего развития, и в этом смысле Институт готов развиваться дальше. Наша общая задача – решать проблемы системной организации жизнедеятельности населения на принципах расширенного воспроизводства, комплексного развития производительных сил и обеспечения на этой основе ускоренного роста благосостояния и качества жизни граждан России. ИСЭРТ РАН полон желания и энергии работать, реализовывать свои амбиции быть одним из авторитетных экономических научно-исследовательских учреждений страны.

ГЛАВА 3

МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ИСЭРТ РАН

В современном мире международное сотрудничество в сфере науки, технологий и инноваций постоянно расширяется и является одним из приоритетов государственной политики. Существенное значение научное международное сотрудничество имеет на региональном уровне. Одно из важнейших направлений в достижении цели интеграции российской науки в глобальные процессы научно-технологического прогресса – развитие сотрудничества с зарубежными партнёрами.

ИСЭРТ РАН, являясь региональным академическим подразделением науки, одной из главных целей своего развития ставит задачу выхода на международный уровень.

В связи с этим с самого начала функционирования академической ячейки в Вологодской области активно развивается сотрудничество Института с зарубежными научными учреждениями. Установлены контакты с исследовательскими организациями, представляющими более 30 стран мира, среди них: Китай, Германия, Венгрия, Болгария, Великобритания, Италия, Чехия, Норвегия, Испания, Румыния, Эстония, Финляндия, Белоруссия и другие.

На сегодняшний день база данных зарубежных партнёров Института включает 70 иностранных организаций, что в 8 раз больше, чем в 2006 году (табл. 1.3.1). Такая динамика обусловлена активизацией работы научных сотрудников ИСЭРТ РАН по участию в конкурсах и грантах, предусматривающих создание международных консорциумов.

В Институте регулярно проводятся международные научно-практические конференции, семинары, которые являются интернациональными площадками для научных дискуссий. Идёт заинтересованное обсуждение различных вопросов, касающихся социально-экономического развития территорий.

Институт участвует в исследованиях, проводимых в контакте с иностранными учеными.

Особое место в международной деятельности занимают контакты ИСЭРТ РАН в рамках программ Межакадемического совета Союзного государства, где Институт является головным научным учреждением с российской стороны по разработке тематики межрегионального сотрудничества России и Беларуси.

Таблица 1.3.1. Динамика развития международной деятельности ИСЭРТ РАН

Показатель	Год									
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
Количество зарубежных партнёров*	8	10	10	14	16	26	57	65	70	
Международные конференции и семинары, проводимые в ИСЭРТ РАН	0	1	1	1	1	3	1	2	2	
Участие ИСЭРТ РАН в зарубежных конференциях и семинарах (очное)	1	1	1	4	3	2	2	6	4	
Количество работ ИСЭРТ РАН, опубликованных за рубежом	0	0	0	6	5	5	38	78	52	
Количество работ зарубежных учёных, опубликованных в журналах ИСЭРТ РАН	0	0	0	2	4	20	6	12	12	
Количество зарубежных членов редакционных советов журналов ИСЭРТ РАН	0	0	0	5	7	7	15	18	18	
Международные научно-исследовательские проекты с участием ИСЭРТ РАН	0	0	0	3	3	2	3	3	3	
Количество соглашений о сотрудничестве с зарубежными партнёрами	0	1	1	2	3	11	1	4	4	

* С нарастающим итогом.

Международные контакты ИСЭРТ РАН осуществляются в нескольких направлениях:

- международные научно-практические конференции, проводимые Институтом;
- участие сотрудников ИСЭРТ РАН в международных конференциях за рубежом;

- совместные научно-исследовательские проекты в рамках грантов научных фондов;
- заключение договоров и соглашений о сотрудничестве;
- участие в редакционных коллегиях и советах научных журналов;
- стажировки молодых ученых.

Направление 1. Международные научно-практические конференции, проводимые Институтом.



Первым научным мероприятием международного уровня в ИСЭРТ РАН стал российско-китайский семинар «Формирование государственной региональной политики и организации местного самоуправления в период перехода к рыночной экономике», состоявшийся **8–10 июля 1997 г.** В нем приняли участие гл.н.с. ИРВЕСА АОН Китая Цяо Мусэн, в.н.с. ИРВЕСА АОН Пан Дэли, представители местного самоуправления Грязовецкого района Вологодской области, руководители предприятий, научные сотрудники ВНКЦ ЦЭМИ РАН.

С тех пор совместные мероприятия Российской академии наук и Китайской академии общественных наук в Вологде стали традиционными.

22–23 июня 1998 г. прошёл российско-китайский семинар «Региональные аспекты реализации социально-экономических реформ». В нём участвовали: начальник международного отдела ИРВЕСА АОН Китая, профессор Сун Цинхай, советник посольства КНР в России Ли Фанчжун, представители местного самоуправления Белозерского района, г. Вологды, руководители предприятий Вологды и Белозерска, научные сотрудники.

28–30 сентября 2011 г. состоялась российско-китайская научно-практическая конференция «**Стратегия и тактика реализации социально-экономических реформ: региональный аспект**». В рамках конференции была организована работа трех сессий, состоялась встреча китайской делегации с Правительством Вологодской области и главами Вологды и Череповца.

Участники конференции отметили, что современное состояние мировой экономики определяется во многом экономической конкуренцией, которая диктует свои правила игры на рынках сбыта. Чтобы достичь устойчивого экономического роста и выйти из кризиса, все страны раз-



Участники российско-китайской конференции, 2011 г.

рабатывают стратегии развития, предопределяя, таким образом, переход на новую стадию экономического роста. Не являются исключением из этого правила Россия и Китай. В России разрабатывается «Стратегия–2020», а Китай ищет новые пути развития в так называемой «Двенадцатой пятилетке» (2011–2015 гг.).



Участники российско-китайского семинара, 2012 г.

28 сентября 2012 г. Институт принял делегацию учёных из Академии общественных наук провинции Цзянси (Китай). Визит китайских учёных состоялся в рамках договора о

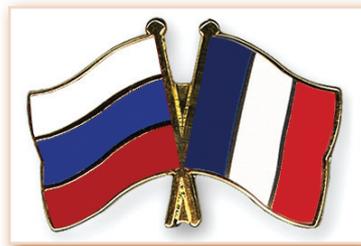
сотрудничестве, подписанного между двумя академическими учреждениями. Главной темой семинара **«Современные тенденции экономического развития и распределения доходов»**, проведенного во время визита китайских ученых, стало обсуждение проблем экономического неравенства населения России и Китая.

19 сентября 2013 г. проведен российско-китайский научно-практический семинар «**Экономика сельского хозяйства и социальное развитие сельских территорий**».

23 сентября 2014 года в рамках визита делегации Академии общественных наук провинции Цзянси (Китай) в Институте состоялся российско-китайский семинар «**Качество населения, ресурсы, окружающая среда, устойчивое развитие территорий в контексте модернизации и эффективности государственного управления**». Участие в семинаре приняли также сотрудники ИСЭРТ РАН, представители Администрации Вологодского муниципального района, Департамента сельского хозяйства и продовольственных ресурсов Вологодской области и Департамента труда и занятости населения Вологодской области.

Основные темы докладов на семинаре – проблемы сохранения эколого-экономической устойчивости территорий, развития сельского хозяйства, укрепления здоровья населения, а также вопросы, связанные с развитием промышленности и использованием альтернативных источников энергии.

Традиционными стали и российско-французские научные семинары.



Участники российско-китайского семинара, 2014 г.

12–13 ноября 2004 г. состоялся российско-французский научно-практический семинар «**Социальная политика: проблемы и перспективы**». В семинаре приняли участие эксперты фонда Жана Жореса (Франция), ученые Отделения общественных наук РАН, сотруд-



Участники российско-французского семинара, 2004 г.

ственной политики, участия бизнеса и общества в решении указанных проблем.

10–14 декабря 2007 г. в Институте была проведена XXXIV сессия российско-французского семинара **«Денежные проблемы современной российской экономики»**, организованная Институтом народнохозяйственного прогнозирования РАН. В ней приняли участие Жак Сапир (профессор, директор исследований Высшей школы исследований по социальным наукам (EHESS)); Жан-Пьер Паже (советник Центра международных исследований Национального фонда политических наук);



Участники российско-французского семинара, 2007 г.

ники Института, специалисты департаментов Правительства Вологодской области. На семинаре обсуждались вопросы состояния и проблем здоровья, обеспечения старости, борьбы с бедностью, социального обеспечения, формы реализации государственной

Франсуаза Ранверсе (профессор Университета Париж-10 (Нантерр)); Жан-Жак Боно (Президент Фонда Гэлакси (Gflfxe S.f.r.L.)), Президент Валер капитал (Valeur capital SA), экс-президент Кэсс де Депо и Консиньясьон; Элен Клеман-Питьо (профес-

сор университета Париж-14 (Сержи-Понтуаз)); Жюльен Веркей (директор Департамента менеджмента, профессор Технологического института Жана Мулена – Университета Лион III). От России участвовали О.Д. Говтвань – к.э.н., заведующий лабораторией гуманитарных исследований (ученый секретарь семинара); В.С. Панфилов – к.э.н., заместитель директора по научной работе, зав. лабораторией прогнозирования финансовых ресурсов; И.А. Буданов – д.э.н., заведующий лабораторией прогнозирования производства и использования конструкционных материалов и другие.

1–2 апреля 2010 г. проведена очередная региональная секция российско-французского семинара **«Денежно-финансовые проблемы российской экономики: региональный аспект»** (грант РГНФ № 10-02-14046 (г)).

В заседании приняли участие ученые Высшей школы гуманитарных наук (Франция), Института народнохозяйственного прогнозирования РАН, Южного федерального университета, Университета Лион (Франция), Астраханского государственного университета, ИСЭРТ РАН, специалисты Правительства Вологодской области.



Российско-французский семинар, 2010 г.

Основной акцент в выступлениях докладчиков был сделан на оценке экономической ситуации в период международного кризиса; обсуждались проблемы финансовых рынков; экономического развития России и Франции как в целом, так и на уровне регионов (Вологодская область и Лион-Гренобль (Франция)); факторы стабилизации экономики, проблемы Северного Кавказа.

27–28 октября 2014 г. состоялся научно-практический семинар «**Будущее российской экономики: навстречу основным вызовам**» с участием профессора Национального института восточных языков и цивилизаций INALCO Жюльена Веркея (Франция). В рамках посещения ИСЭРТ РАН Ж. Веркеем были запланированы и проведены лекции на английском языке для сотрудников Института и студентов СПбГЭУ.



Участники семинара в ИСЭРТ РАН, 2014 г.

Ж. Веркей выступил с тремя лекциями и провел «мозговой штурм» для слушателей. В одной из лекций «Последние события в мировой экономике, которые оказывают влияние на развитие экономической ситуации в России» он рассмотрел вопросы международного финансового кризиса, его стадии и деятельность правительств по предотвращению ущерба, нанесенного им.

ИСЭРТ РАН развивает сотрудничество и с другими европейскими странами.



25–26 февраля 2008 г. состоялся российско-германский научно-практический семинар «**Актуальные проблемы развития регионов России и Германии**». В семинаре приняли участие директор Института научной информации по общественным наукам академик Ю.С. Пивоваров, директор Института современной истории образования и науки Университета г. Ганновер (Германия) профессор М. Хайнеман, зав. отделом Научно-организационного управления РАН к.и.н. В.К. Егоров, ст.н.с. ИНИОН РАН к.и.н. И.И. Глебова. Гости весьма лестно отзывались о деятельности Института, высоко оценив его результаты. Особенное впечатление произвела на них система подготовки научных кадров.

3–5 сентября 2012 г. Институт посетили с официальным визитом учёные из Центра социальных исследований Технического университета Дортмунда (Германия): Антониус Шрёдер, член совета управления Центра, и Дмитрий Доманский, научный сотрудник Центра. Целью визита стало обсуждение дальнейшего сотрудничества, расширение международных связей, участие в семинаре **«Проблемы разработки и внедрения социальных инноваций»**.

Крепкие научные взаимосвязи сложились у ИСЭРТ РАН с ведущими институтами НАН Беларуси. Это выразилось не только в проведении масштабных конференций, но и в осуществлении долгосрочных научных исследований, подготовке общих публикаций.



18–20 июня 2008 г. в г. Вологде проведена международная научно-практическая конференция **«Экономическое и научно-инновационное сотрудничество регионов России и Беларуси»** (грант РГНФ 08-02-14049 (г)). Её организаторами выступили: Постоянный комитет Союзного государства России и Беларуси, Президиум РАН, Президиум НАН Беларуси, Отделение общественных наук РАН, Правительство Вологодской области.



Участники российско-германского семинара, 2008 г.



Семинар с коллегами из Германии, 2012 г.

Научное руководство конференцией осуществляли вице-президент РАН академик **А.Д. Некипелов**, первый заместитель председателя Президиума НАН Беларуси академик **П.А. Витязь**. В качестве основных идей



Пленарное заседание конференции

конференции были выдвинуты следующие: поиск и обоснование возможностей активизации и повышения эффективности экономического сотрудничества, расширение международного взаимодействия в научно-инновационной сфере. В конференции при-

няли участие около 250 человек, в ходе пленарных и секционных заседаний с докладами и сообщениями выступили более 100 человек. В рамках мероприятий состоялось заседание Межакадемического совета РАН и НАН Беларуси по проблемам развития Союзного государства.

18–20 мая 2010 г. в ИСЭРТ РАН прошёл Международный российско-белорусский семинар **«Здоровье населения: проблемы и пути решения»** при поддержке Института социально-экономических проблем народонаселения РАН. В семинаре принимали участие ведущие ученые России и Беларуси: чл.-корр. РАН **Н.М. Римашевская**, д.э.н. **В.Г. Доброхлеб**, к.э.н. **Н.Е. Маркова**, ст.н.с. Института социологии НАН Беларуси к.с.н. **В.Р. Шухатович**, зав. сектором методики и практики прикладных



Заседание семинара

социологических исследований ИС НАНБ **С.Н. Кройтор**, представители органов государственной власти региона.

Целью семинара стало обсуждение социальных проблем, касающихся системы здравоохранения, образования; подготовка проектов по улучшению качества жизни населения по следующим направлениям: охрана материнства и детства, здоровьесберегающая политика государства, образование как фактор человеческого развития, трудовой потенциал населения. Семинар положил начало международному мультидисциплинарному исследованию здоровья студенческой молодежи в научном сообществе РФ, Республики Беларусь и Республики Польша.

3–5 июля 2013 года прошло IX заседание **Межакадемического совета (МАС) Российской академии наук и Национальной академии наук Беларуси**, к которому были приурочены ряд круглых столов и научно-практическая конференция.

В центре внимания оказались интеграционные процессы в различных сферах жизнедеятельности двух стран как основа обеспечения безопасности Союзного государства.

В преддверии основных мероприятий Межакадемического совета впервые в практике его работы было проведено заседание *молодежной секции* с участием представителей советов молодых ученых России, Беларуси, Украины и Казахстана (2 июля 2013 г.). На ней обсуждались вопросы торгово-экономического и инновационного сотрудничества, обеспечения продовольственной безопасности, социально-гуманитарного развития. По оценке членов МАС, ежегодное проведение таких мероприятий будет способствовать формированию научных связей между учеными всех стран интеграционных объединений – ТС, ЕЭП, Евразийского эко-



Сопредседатели межакадемического совета:
 вице-президент РАН академик А.Д. Некипелов (справа)
 и Первый заместитель председателя Президиума
 Национальной академии наук Беларуси академик
 П.А. Витязь

номического союза, укреплению их научно-технического потенциала в долгосрочной перспективе. Участники IX заседания Межакадемического совета выразили согласие с позицией сопредседателя МАС, заместителя Государственного секретаря, члена Постоянного комитета Союзного государства А.А. Кубрина о том, что в период реорганизации науки в России и Беларуси крайне важно сохранять и развивать горизонтальные и междисциплинарные связи научных организаций и ученых, повышать на этой основе потенциал фундаментальной науки.

С 16 по 20 июня 2015 года прошла международная интернет-конференция «Межрегиональное сотрудничество в формирующемся Евразийском экономическом пространстве» в рамках мероприятий, посвященных 25-летию ИСЭРТ РАН.



Основная цель конференции – научное обобщение опыта сотрудничества между странами ЕАЭС и поиск возможностей для активизации и повышения эффективности экономического сотрудничества наших регионов. Работы участников обеспечили качественный и интересный обмен мнениями.

Направление 2. Участие сотрудников ИСЭРТ РАН в международных конференциях за рубежом.

В период с 1997 по 2015 г. сотрудники Института принимали участие и выступали с докладами и сообщениями на зарубежных конференциях, семинарах (табл. 1.3.2).

Таблица 1.3.2. **Некоторые выступления сотрудников ИСЭРТ РАН на зарубежных научно-организационных мероприятиях**

Докладчик	Название мероприятия, время и место проведения
Д.э.н., проф. В.А. Ильин	V китайско-российский экономический симпозиум (КНР, 19–25 апреля 2004 г.)
Д.э.н., проф. В.А. Ильин	Международная китайско-российская конференция «Китайско-российские отношения: прошлое, настоящее и будущее» (КНР, июнь 2006 г.)
И.И. Свирелкина	VI международная научно-прикладная конференция «Инвестиции в будущее – 2007» (Болгария, г. Варна, 18–20 октября 2007 г.)

Окончание таблицы 1.3.2

Д.э.н., проф. В.А. Ильин, к.э.н. Г.В. Леонидова, А.Н. Зуев, к.э.н. Т.В. Ускова	Международная конференция «Балтийский бриз» (Финляндия, г. Коувола, 10–14 марта 2008 г.)
Д.э.н., проф. В.А. Ильин	Международный семинар «Региональная экономика Китая» (КНР, 1–7 ноября 2008 г.)
К.э.н. А.А. Шабунова, к.э.н. Г.В. Леонидова	Восьмая ежегодная международная конференция «Проблемы благосостояния, семьи и помощи населению в России и Восточной Европе» (Финляндия, г. Хельсинки, 10–12 декабря 2008 г.)
Д.э.н., проф. В.А. Ильин	Специальная сессия франко-российского семинара по вопросам регионального развития (Франция, Гренобль, 2–3 апреля 2009 г.)
Д.э.н. А.А. Шабунова	Первый всемирный форум по модернизации (КНР, г. Пекин, 8–9 августа 2013 г.)
Д.э.н. А.А. Шабунова	Китайско-российский семинар по региональным инновационным системам и экономическому росту (КНР, г. Наньчан, август 2013 г.)

3–4 декабря 2009 г. делегация ИСЭРТ РАН (зам. директора к.и.н. **К.А. Гулин**, зам. директора, зав. отделом к.ф.н. **М.М. Караганова**, зав. отделом к.э.н. **А.А. Шабунова**, зав. отделом к.э.н. **К.А. Задумкин**, с.н.с. к.э.н. **Л.В. Костылева**) приняли участие в международной научно-практической конференции «Социальное знание и белорусское общество», которая проходила на базе Института социологии НАН Беларуси.



Сотрудники ИСЭРТ РАН на приеме у заместителя председателя Президиума НАН Беларуси академика П.А. Витязя

12–17 мая 2012 г. делегация научных сотрудников ИСЭРТ РАН в составе заместителей директора по научной работе к.и.н. **К.А. Гулина**, д.э.н. **Т.В. Усковой**, заведующих отделами д.э.н. **А.А. Шабуновой** и к.э.н. **С.В. Тереховой** посетила Китай. Программа пребывания предусматривала встречу с учёными Академии общественных наук провинции Цзянси



Китай, 2012 г.

(г. Наньчан) и посещение Академии общественных наук КНР (г. Пекин).

В Академии общественных наук провинции Цзянси был организован научно-практический семинар «**Инновации в развитии слабых регионов**», в

котором приняли участие также представители академий общественных наук провинций Хунань и Хубэй.

19–20 апреля 2012 года ученые ИСЭРТ РАН (директор ИСЭРТ РАН д.э.н., профессор **В.А. Ильин**, зав. отделом д.э.н., доцент **А.А. Шабун**



Межакадемический совет, г. Минск (Беларусь), 2012 г.

нова, зав. отделом к.э.н. **И.А. Кондаков**) участвовали в VIII заседании Межакадемического совета по проблемам развития Союзного государства и международной научно-практической конференции «**Гуманитарное сотрудничество**

– основа углубления интеграции и инновационного развития Союзного государства» (г. Минск, Республика Беларусь).

13–18 мая 2013 г. делегация Института социально-экономического развития территорий РАН посетила Китай. Российские учёные (заместители директора доктора экономических наук **К.А. Гулин**, **А.А. Шабун**

нова, Т.В. Ускова,
зав. отделом к.э.н.
С.В. Терехова) по-
бывали с визитом
в академиях об-
щественных наук
городов Шанхай,
Наньчан и Пекин,
приняли участие
в китайско-рос-
сийском семинаре
«**Региональная
инновационная**



Ученые ИСЭРТ РАН в Китае, 2013 г.

система и экономический рост». В рамках двух частей семинара состо-
ялись обсуждения актуальных для российских и китайских регионов
проблем в данной области.

В феврале 2014 г. делегация ИСЭРТ РАН в составе заместителя дирек-
тора ИСЭРТ РАН, заведующего отделом исследования уровня и образа
жизни населения д.э.н. *А.А. Шабуновой*, заведующего отделом иннова-
ционной экономики к.э.н. *С.В. Тереховой* и младшего научного сотрудни-
ка *И.В. Кузьмина*
приняла участие
в первом заседа-
нии общего собра-
ния проекта Седь-
мой рамочной про-
граммы ЕС «Соци-
альные инновации:
движущая сила из-
менений в обще-
стве» («SI-DRIVE»),
проходившем в г.
Дортмунд (Герма-
ния).



Делегация ИСЭРТ РАН в Германии, 2014 г.

15–21 мая 2014 года российская делегация ИСЭРТ РАН (директор института д.э.н., профессор **В.А. Ильин**, зам. директора, заведующий отделом д.э.н., доцент **А.А. Шабунова**, заведующий отделом к.э.н. **С.В. Терехова** и зам. заведующего отделом к.э.н. **А.С. Барабанов**) посетила Академию общественных наук провинции Цзянси (Китай) и приняла участие в российско-китайском научно-практическом семинаре **«Устойчивое развитие и конкурентоспособность региональных экономических систем»**.



Сотрудники ИСЭРТ РАН в Академии общественных наук провинции Цзянси (Китай)

Направление 3. Совместные научно-исследовательские проекты в рамках грантов научных фондов.

В период 2009–2013 гг. совместно с учреждениями Национальной академии наук Беларуси проводились системные исследования по 4 проектам, поддержанным РГНФ и РФФИ. По их результатам было опубликовано 18 научных работ, содержащих результаты как фундаментального, так и прикладного характера, включая конкретные рекомендации по развитию интеграционных связей в рамках Союзного государства. Всего в исследованиях Института в 2008–2011 гг. участвовали 10 иностранных ученых.

В рамках совместных проектов Институт в период 2009–2015 гг. выполнены гранты:

- РГНФ (2009–2010 гг.) «Создание системы научно-технического сотрудничества регионов Северо-Западного федерального округа РФ и Беларуси»;

- РГНФ (2009–2010 гг.) «Мониторинг экономического положения и социального самочувствия регионов Северо-Западного федерального округа и Беларуси»;
- РГНФ (2011–2012 гг.) «Здоровье населения регионов СЗФО РФ и Республики Беларусь как стратегический компонент трудового потенциала»;
- РГНФ – 2013 г. «Моделирование стратегического развития регионов в условиях экономической интеграции (на примере регионов Северо-Западного федерального округа РФ и Республики Беларусь)»;
- РГНФ № 13-22-01002 (2013–2014 гг.) «Демографическая безопасность России и Беларуси: проблемы и перспективы»;
- РГНФ № 15-22-01013 (2015–2016 гг.) «Профессиональное призвание: человеческий потенциал инновационного развития».

Важной формой международного сотрудничества является не только проведение совместных научных мероприятий, но и выпуск сборников докладов. В 2015 году совместно с Академией общественных наук провинции Цзянси (Китай) будет подготовлена монография «**Развитие территорий России и Китая**».



Наиболее важное участие Института в международных исследовательских проектах связано с тем, что в 2013 г. Институт в составе консорциума, объединяющего организации из 22 стран мира (Австралия, Австрия, Бельгия, Болгария, Великобритания, Германия, Испания, Италия, Канада, Китай и др.), впервые среди учреждений обществоведческого профиля РАН стал участником крупнейшей международной научно-технической программы – **Седьмой рамочной программы ЕС** по развитию научных исследований и технологий. Европейской комиссией был поддержан проект «**Социальные инновации: движущая сила изменений в обществе**».

Направление 4. Заключение договоров и соглашений о сотрудничестве.

Первый международный договор о сотрудничестве был заключен в 2008 году с Республиканским унитарным предприятием «Республиканский Центр «Академэкспортинвест» (Республика Беларусь) по разработке и реализации «Системы научно-технического сотрудничества».

В этом же году подписаны протоколы о намерениях с Александровским Институтом Университета Хельсинки (Финляндия) и Центром документации и информации КАОН (Китай) по проведению совместных научных мероприятий и обмену научными публикациями.

Всего в период с 1997 по 2015 г. подписаны договоры и соглашения о сотрудничестве с институтами Китайской академии общественных наук, Академией общественных наук провинции Цзянси (КНР), Католическим университетом г. Люблин (Польша) и др.

В настоящее время Институт установил контакты с исследовательскими организациями, представляющими более 30 стран мира (табл. 1.3.3).

Таблица 1.3.3. **Международные соглашения и протоколы**

Показатель	Год								
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Итого
Количество соглашений и протоколов о намерениях	4	4	4	9	1	3	5	1	31

В рамках программ Межакадемического совета Союзного государства Институт является головным научным учреждением с российской стороны по разработке тематики межрегионального сотрудничества России и Беларуси.

Заключены соглашения о сотрудничестве в рамках обмена опытом, подготовки и обучения кадров, совместных научных исследований с Институтом деловой экономики Колледжа Эстерхази (Венгрия); Республиканским научно-производственным унитарным предприятием «Институт энергетики Национальной академии наук Беларуси»; Национальным институтом восточных языков и цивилизаций (г. Париж); Центром социологических и маркетинговых исследований Международного гуманитарно-экономического института (Беларусь); Научно-исследова-

тельским центром оценки и социально-экономического развития (Италия); Институтом экономики Национальной академии наук Беларуси; ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси»; Университетом Бари «Альдо Моро» (Италия), Техническим университетом Дортмунда (Германия) и др.

На протяжении ряда лет Институт проводит совместные исследования по проблемам региональной экономики с учеными из Италии, Болгарии, Испании, Португалии, Греции, Великобритании, Румынии, Венгрии, Эстонии, Швеции, Германии.

Контакты с зарубежными партнерами развивались планомерно, в среднем за год заключалось от 2 до 4 соглашений. В 2011 году международное сотрудничество Института активизировалось, чему способствовало, в частности, включение ИСЭРТ РАН в процесс подготовки заявки на конкурс грантов Седьмой рамочной программы Европейского Союза. Участие в данном международном проекте позволило Институту организовать и провести три международных мероприятия, в результате чего увеличилось число публикаций зарубежных учёных в журналах ИСЭРТ РАН.

Направление 5. Участие сотрудников ИСЭРТ РАН и зарубежных партнеров в редакционных коллегиях и советах научных журналов.

В редакционные советы всех научных журналов ИСЭРТ РАН привлечены зарубежные учёные (адъюнкт-профессор университета Эстерхази Кароли д.э.н. Х. Чафор (Венгрия), профессор университета Падуи, доктор наук Д. Сильвано и др.).

В свою очередь зав. отделом ИСЭРТ РАН д.э.н. **Т.В. Ускова** входит в редакционные советы зарубежных журналов «Vykonnost' podniku» и «Forum manazhera» (Словакия).

Направление 6. Стажировки молодых ученых.

В рамках научных стажировок, финансируемых за счет грантовой поддержки научных фондов, сотрудники Института – молодые ученые прошли стажировку в ведущих зарубежных университетах.

В 45-ом Международном Конгрессе Европейской ассоциации региональной науки (ERSA) приняла участие к.э.н. **М.А. Ласточкина** (Нидерланды, Амстердам, 23–27.08.2005 г.).

Globelics Academy 5th PhD-School (Финляндия, г. Тампере, Университет Тампере, **2–13 июня 2008 г.**) – *С.В. Тербова*.

Managing Green Technology (США, Флорида, Орlando, Caribe Royale Hotel, **5–9 апреля 2009 г.**) – *С.В. Тербова*.

Организационную работу по сопровождению договоров и соглашений о международном сотрудничестве осуществляет отдел планирования, делопроизводства, международного сотрудничества и контроля (зав. отделом – *Л.В. Дубиничева*).



Сотрудники отдела планирования, делопроизводства, международного сотрудничества и контроля (слева направо: К.Е. Косыгина, О.Н. Чистякова, Л.В. Дубиничева, Ю.И. Турова, Т.Д. Ушакова)

Отдел обеспечивает ведение делопроизводства Института; контроль за исполнением документов и поручений руководителя в установленные сроки; организационное обеспечение проводимых в ИСЭРТ РАН научных конференций и семинаров.

Таким образом, в своей деятельности ИСЭРТ РАН значительное внимание уделяет развитию международных отношений. Это позволяет коллективу Института быть в тренде с общемировыми течениями научной мысли, на системной основе повышать потенциал региональной науки, соответствовать лучшим образцам организации различных форм сотрудничества с международными организациями.

ГЛАВА 4

ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ, ОРГАНИЗОВАННЫЕ ИСЭРТ РАН

овышение научного знания невозможно без распространения обсуждения результатов исследовательской деятельности представителями различных научных школ и направлений, между учеными и практиками. Общеизвестной и наиболее результативной формой такого взаимодействия являются конференции, семинары и т.д. Активную работу в этом направлении ведет и ИСЭРТ РАН. Ежегодно Институт при поддержке Отделения общественных наук РАН, ведущих институтов РАН, Правительства Вологодской области, Администрации города Вологды выступает организатором конференций, симпозиумов, семинаров всероссийского, окружного и регионального уровней, а также междисциплинарных мероприятий с привлечением широкого круга ведущих российских ученых, представителей регионального и местного управления, руководителей социальных учреждений и хозяйствующих субъектов.

За 1997–2015 гг. в ИСЭРТ проведено более 150 мероприятий подобного рода, в том числе отмеченные выше международные семинары и конференции. В их рамках своим опытом научной деятельности с ИСЭРТ делились руководители институтов, занимающихся проблемами территориального и социально-экономического развития: Института экономических проблем КНЦ РАН, Института проблем региональной экономики РАН, Института социально-экономических и энергетических проблем Севера УрО РАН, Института социально-экономических проблем народонаселения РАН, Института социологии РАН, Института географии РАН. Отметим лишь наиболее значимые мероприятия.

Начиная с 1997 года (22–24 января 1997 г., 31 марта – 3 апреля 1999 г., 17–20 января 2001 г., 2–5 апреля 2003 г., 25–27 января 2006 г., 6–8 октября 2011 г.) в ИСЭРТ РАН совместно с Отделением экономики РАН, Правительством Вологодской области проводятся российские научно-практические конференции «Стратегия и тактика реализации социально-экономических реформ: региональный аспект», в ходе которых рассматриваются актуальные проблемы поиска путей и эффективных инструментов реализации социально-экономических преобразований в современной России, вопросы построения взаимоотношений Федерации, регионов и муниципальных образований.

Научное руководство конференцией многие годы осуществлял академик Д.С. Львов. В конференциях в разные годы принимали участие академик-секретарь Отделения общественных наук РАН В.Л. Макаров, руководитель секции экономики ООН РАН академик Д.С. Львов, академики Л.И. Абалкин, А.С. Гранберг, В.И. Маевский, А.И. Татаркин, В.В. Окрепилов, чл.-корр. РАН В.Н. Лаженцев, Р.С. Гринберг, д.г.н. О.П. Литовка, д.э.н. В.Н. Бобков, к.и.н. В.К. Егоров.

В рамках каждой конференции работало по 3 секции. На них с докладами и сообщениями активно выступали представители науки, управления и бизнеса Вологодской области и регионов России.

Ученые неоднократно констатировали, что социально-экономическое положение страны по-прежнему характеризуется большой зависимостью от сырьевой конъюнктуры, технической отсталостью промышленного производства, опасным уровнем социально-экономического неравенства, наличием серьезной проблемы для инициативы в бизнесе,



Участники конференции, 2006 г.

от сырьевой конъюнктуры, технической отсталостью промышленного производства, опасным уровнем социально-экономического неравенства, наличием серьезной проблемы для инициативы в бизнесе,

существенными проблемами в управлении социальной сферой. Суммируя идеи, вынесенные для обсуждения, участники подчеркивали, что только модернизация способна гарантировать выход на стратегические цели развития страны и достижение современных стандартов качества жизни населения.

Обсуждению актуальных проблем и путей их решения в области охраны и укрепления здоровья, интеллектуального развития, повышения социальной адаптации подрастающего поколения посвящены **российские научно-практические конференции «Дети и молодежь – будущее России»**, которые проводятся с 2002 года (7–9 июля 2004 г.; 27–30 июня 2007 г.). Научное руководство конференциями осуществ-



Участники конференции, 2004 г.

ляли вице-президент РАН академик А.Д. Некипелов и чл.-корр. РАН Н.М. Римашевская. Конференции были организованы совместными усилиями Правительства Вологодской области, Отделения общественных наук РАН, ВНКЦ ЦЭМИ РАН.

В ходе конференций обсуждался широкий круг вопросов охраны и укрепления здоровья подрастающих поколений, повышения их интеллектуального потенциала, социальной адаптации и развития. В работе приняли участие ведущие ученые РАН и НАН Беларуси, представители вузовской науки, руководители и специалисты федеральных, региональных и местных органов управления, учреждений здравоохранения, образования, социальной защиты (каждый форум собирал не менее 300 участников). В период между конференциями ИСЭРТ РАН организовывал региональные секции, совещания, научные семинары с участием ученых и практических работников.



Начиная с 2006 г. Институт социально-экономического развития территорий РАН проводит цикл научно-практических семинаров, посвященных проблемам инновационного развития «Инновационная деятельность в Вологодской области: вопросы коммерциализации

технологий». На 15 семинарах рассматривались вопросы трансфера и коммерциализации технологий, проблемы развития инновационной инфраструктуры, вопросы оформления прав на интеллектуальную собственность, возможности привлечения ресурсов для развития инновационной деятельности, представлялись перспективные инновационные разработки предприятий и вузов Вологодской области, обсуждались вопросы внедрения на предприятиях региона современных передовых технологий, проблемы реализации совместных российско-европейских программ и проектов и другие вопросы развития инновационной деятельности.

За время проведения участие в работе семинаров приняли более 700 человек, в том числе сотрудники инновационно-активных предприятий, научных и образовательных учреждений Вологодской области, а также представители других городов (Москвы, Обнинска, Тольятти, Иваново, Ставрополя) и стран (Франция).

В ходе мероприятий прошли встречи и переговоры, главным итогом которых стало выявление инновационных проектов, обладающих высоким потенциалом коммерциализации, а также установление сотрудничества ИСЭРТ РАН и предприятий для продвижения имеющихся разработок. В результате реализации установленных на семинарах договоренностей о сотрудничестве сотрудникам ИСЭРТ РАН удалось привлечь порядка 100 млн. руб. на развитие бизнеса компаний-партнеров.

16–18 апреля 2009 г. (а также 23–24 сентября 2010 г.) Отделением общественных наук РАН, ИСЭРТ РАН, Комитетом по туризму Вологодской области Администрации города Вологды проведены **российские научно-практические конференции «Туризм как фактор устойчивого роста экономики и развития человеческого потенциала»**. На них рассматривались состояние и перспективы развития туристкой индустрии в России, особое внимание уделено региональному аспекту проблемы.

В конференциях ежегодно участвовало около 250 человек. В работе конференции в разные годы принимали участие ведущие ученые РАН (Сочинского научно-исследовательского центра РАН, Института социально-экономических и энергетических проблем севера Коми НЦ УрО РАН), Международной туристской академии, Национальной академии туризма, представители вузовской науки (Санкт-Петербургского государственного инженерно-экономического университета, Балтийской академии туризма и предпринимательства, Вологодского государственного технического университета, Череповецкого государственного университета, Вологодской государственной молочнохозяйственной академии им. Н.В. Верещагина), представители Китайской народной республики (вице-мэр г. Хулунбуир), органов управления сферой туризма Архангельской, Ярославской, Костромской, Ленинградской, Вологодской областей, специалисты учреждений и предприятий.



Участники конференции, 2009 г.

В период с **23 по 26 октября 2013 г.** на базе Института социально-экономического развития территорий РАН прошла **IX Всероссийская научно-практическая конференция «Эволюция регионов России и стратегии их социокультурной модернизации»**. Её организаторами выступили Российская академия наук, Институт социально-экономического развития территорий РАН, Центр изучения социокультурных изменений Института философии РАН, Правительство Вологодской области. Основная цель конференции заключалась в поиске решений по актуальным проблемам развития регионов России и стратегии их социокультурной модернизации. Представлено 130 докладов из 32-х регионов России, а также Украины и Республики Беларусь.



Участники конференции, 2013 г.

Одновременно с IX конференцией проходило еще одно важное научное мероприятие – **Российская научно-практическая конференция молодых ученых «Социокультурный потенциал территорий в контексте глобальных вызовов: методологические аспекты исследования» (23–24 октября 2013 г.)**. В ней приняли участие молодые ученые из Вологодской области, Тюмени, Санкт-Петербурга, а также школьники, обучающиеся в Научно-образовательном центре ИСЭРТ РАН (всего около 40 выступлений).

С 9 по 12 сентября 2014 года на базе Института социально-экономического развития территорий РАН и при участии Института экономики Российской академии наук, Отделения общественных наук РАН, Центрального экономико-математического института РАН была организована **IV Всероссийская летняя школа молодых исследователей эволюционной и институциональной экономики.**

Целью Школы являлось формирование сообщества молодых российских исследователей, углубление и систематизация их знаний в области эволюционной и институциональной экономической теории. Ученые обсуждали как теоретические основы эволюционной и институциональной экономики, так и возможности применения её методов для анализа современных проблем российского общества.



Участники конференции, сентябрь 2014 г.

В рамках летней школы состоялась **Всероссийская конференция молодых исследователей «Эволюционная и институциональная экономика: вопросы теории и практики»**, собравшая ученых из разных регионов России. На конференции была организована работа трех секций, заслушано и обсуждено свыше 40 докладов. В центре внимания выступающих находились проблемы формирования нового технологического уклада, вопросы развития экономических и финансовых институтов России, а также эволюционной экономики в решении социальных проблем.



13–15 ноября 2014 года состоялась Всероссийская научно-практическая конференция **«Общество и социология в современной России»**, посвященная XX годовщине празднования Дня социолога в Российской Федерации.

В работе Конференции приняли участие более 200 человек, представивших свыше 70 докладов и выступлений, посвященных ключевым проблемам современного российского общества, отечественной системы социологического образования, роли социологии в управленческих практиках и формировании тенденций общественного развития, актуальным вопросам совершенствования методологии и методического обеспечения социологической науки.



Участники конференции, ноябрь 2014 г.

Ученые пришли к выводу, что для максимально эффективной реализации потенциала социологической науки необходимо объединение усилий научного сообщества, власти и граждан. Участники выразили намерение через 5 лет провести в Вологде конференцию, приуроченную к 25-летию празднования Дня социолога в Российской Федерации.

С 18 по 20 декабря 2014 г. проходила научно-практическая конференция по результатам работы в 2012–2014 годах над Программой фундаментальных исследований Президиума РАН № 31 **«Роль пространства в модернизации России: природный и социально-экономический потенциал»**. Мероприятие проводилось ИСЭРТ РАН при участии Института географии РАН.



Участники конференции, декабрь 2014 г.

В ходе конференции ученые Российской академии наук из Москвы и Санкт-Петербурга, представители профильных научных институтов и вузов из Новосибирска, Хабаровска, Екатеринбурга, Сыктывкара, Петрозаводска и Читы обсудили основные результаты многолетних исследований социально-экономического потенциала территорий, а также место и роль пространства в развитии страны.

С 2013 г. ИСЭРТ РАН при активном участии Правительства Вологодской области и Администрации г. Вологды организует публичные лекции ведущих ученых-экономистов страны (в 2014–2015 гг., например, выступили главный редактор журнала «Экономист» д.э.н. С.С. Губанов, академики РАН М.К. Горшков, П.А. Минакир, В.М. Полтерович, член-корр. РАН Р.С. Гринберг, иностранный член РАН В.Л. Квинт и др.). На каждую лекцию собирается более 100 слушателей, в числе которых представители органов государственной власти, научные сотрудники, преподаватели и студенты ведущих вузов Вологды и Череповца.



18 декабря 2013 года
Главный редактор журнала
«Экономист» (Москва) Сергей Губанов



19 июня 2014 года
Академик РАН
Михаил Константинович Горшков



27 апреля 2015 года
Академик РАН
Павел Александрович Минакир

В рамках сформированных научных школ в ИСЭРТ РАН на постоянной основе работают научные семинары-дискуссии «Региональная экономика и управление» (руководитель семинара – зам. директора, зав. отделом д.э.н. Т.В. Ускова), «Социальная экономика» (руководитель семинара – зам. директора, зав. отделом д.э.н. А.А. Шабунова), «Стратегическое управление и инновационная экономика» (руководитель семинара – зав. отделом д.э.н. К.А. Гулин), «Развитие интеллектуального потенциала региона» (руководитель семинара – зав. отделом к.ф.н. Е.С. Мироненко), «Маркетинг научной продукции» (руководитель семинара – зав. отделом к.ф.н. О.В. Третьякова).

Ежегодно проводится более 100 семинаров, на которых с докладами выступают научные сотрудники и аспиранты ИСЭРТ РАН. В работе семинаров также принимают активное участие студенты вологодских вузов, школьники НОЦ. В качестве рецензентов материалов, представляемых на обсуждение, помимо научных сотрудников ИСЭРТ РАН привлекаются представители органов государственной власти, научные сотрудники и преподаватели ведущих вузов Вологды и Череповца.

Таким образом, развитие деятельности по организации научных мероприятий позволяет констатировать, что за прошедшие 25 лет Институт приобрел статус учреждения, конференции и семинары которого имеют высокий статус в научном мире. На системной основе ИСЭРТ РАН создает площадки, где происходит обмен опытом между лучшими представителями академической науки и молодыми исследователями. Живой интерес и регулярное участие крупных российских ученых в мероприятиях ИСЭРТ является своего рода признанием заслуг коллектива и одновременно обязывает к постановке новых, более масштабных задач по развитию форм и механизмов сотрудничества, расширению ареала международных контактов.

ГЛАВА 5

РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКАЯ И МАРКЕТИНГОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ИСЭРТ РАН

Организационная структура подразделения

Основные задачи по подготовке работ ИСЭРТ РАН к публикации и продвижению их результатов в производство и систему управления реализуются сотрудниками отдела редакционно-издательской деятельности и научно-информационного обеспечения (зав. отделом – к.ф.н. **Ольга Валентиновна Третьякова**).

В качестве самостоятельного подразделения отдел начал работу в 1998 г. под руководством **Т.А. Табуновой**. В настоящее время в состав отдела входят: сектор редакционно-издательской деятельности; сектор организации и анализа информационной и маркетинговой деятельности и научная библиотека. Всего в отделе работает 21 человек, из них 5 кандидатов наук.



Зав. отделом
к.ф.н. О.В. Третьякова



Отдел редакционно-издательской деятельности и научно-информационного обеспечения

В настоящее время Институт выпускает различные виды научной продукции: монографии, журналы, препринты, авторефераты диссертаций, сборники научных трудов и конференций, учебные и методические пособия, информационно-аналитические бюллетени, экспресс-информации, материалы мониторингового характера, информационно-аналитические записки, экспертные заключения. Сотрудники **сектора редакционно-издательской деятельности** осуществляют подготовку авторских текстов к изданию: проводят редакторскую и корректорскую обработку текстов рукописей, готовят оригинал-макеты изданий для последующей печати, как правило, на базе издательского оборудования, которым оснащен ИСЭРТ.

Сектор организации и анализа информационной и маркетинговой деятельности занимается продвижением научной продукции ИСЭРТ РАН с одновременным отслеживанием и анализом этого рынка. Основные направления работы сектора определяются задачами по укреплению позиций Института как центра создания и реализации качественной научной продукции, организации активной рекламной деятельности и осуществлению мониторинга качества и востребованности научной продукции ИСЭРТ РАН.

О научной библиотеке ИСЭРТ РАН

Научная библиотека была организована в апреле 1995 года. В последние годы ее заведующим является Е.Б. Татузова, имеющая соответствующее профессиональное образование. В настоящее время фонд библиотеки составляет свыше 22 тыс. экземпляров. Кроме книг и периодических изданий, он содержит препринты, диссертации, авторефераты, информационно-аналитические записки и отчеты о научно-исследовательской работе сотрудников Института. Собрание статистических материалов (свыше 2,6 тыс. экземпляров) является одним из наиболее полных в г. Вологде. Регулярно в библиотеку из Территориального органа Федеральной службы государственной статистики поступает оперативная статистическая информация о социально-



Сотрудники научной библиотеки ИСЭРТ РАН

экономическом положении Вологодской области и СЗФО, статистика по отдельным отраслям экономики и социальной сферы региона, а также ежегодные статистические сборники Росстата. Основной фонд библиотеки комплектуется литературой по проблемам экономики и смежных отраслей: социологии, демографии, философии и психологии. Библиотека выписывает 43 наименования газет и журналов. Поступление книг составляет свыше 100 единиц в месяц.

Библиотека обслуживает научных сотрудников и аспирантов, а также студентов экономических специальностей вологодских вузов и школьников, обучающихся в Научно-образовательном центре при Институте. Информационную помощь в библиотеке может получить любой заинтересованный читатель. За год библиотеку посещают около 5 тыс. человек, количество книговыдач составляет более 12 тыс. экземпляров.

На сайте библиотеки (<http://lib.vscs.ac.ru>) создан электронный каталог (<http://library.vscs.ac.ru/search.php>), который позволяет ознакомиться с полнотекстовыми версиями изданий ИСЭРТ РАН. В читальном зале имеются пользовательские компьютеры, оснащенные сканерами и выходом в Интернет.

Библиотека создала и постоянно обновляет полнотекстовые базы данных статистических материалов, журналов, диссертаций и авторефератов, изданий ИСЭРТ РАН, организует публичные презентации и выставки этих изданий. Важное место в работе придается сотрудничеству с федеральными и другими хранилищами научной продукции.

Публикационная активность и редакционно-издательская деятельность

Публикационная активность сотрудников ИСЭРТ обеспечивается системной организацией научных работ, целенаправленными действиями руководства института и его подразделений, инициативой научных сотрудников. Основная часть научных работ публикуется в собственных изданиях Института. С момента создания за период с 1990 по 2014 г. подготовлено и издано 335 единиц научных трудов, среди них монографии, учебные пособия, препринты, сборники материалов конференций; опубликовано более 3300 статей сотрудников в журналах и других изданиях Института, постоянно растет число публикаций в российских журналах и сборниках, все более заметной становится публикационная активность сотрудников на страницах зарубежных изданий (*табл. 1.5.1*).

Таблица 1.5.1. **Динамика публикационной активности сотрудников ИСЭРТ РАН в 2008–2014 гг.**

Вид публикаций	2008 г.	2010 г.	2012 г.	2014 г.
Монографии, книги, сборники научных трудов, учебные пособия, препринты	8	20	23	23
Статьи в научных журналах	66	88	272	272
Статьи в сборниках научных трудов и материалов конференций	171	180	194	257

Увеличились количественные параметры по всем типам публикаций в расчете на одного сотрудника. Особо следует отметить рост количества публикаций в отечественных изданиях, рекомендованных ВАК (в 1,3 раза), количества публикаций в базах реферативной информации WoS, Scopus (в 5,2 раза) и цитируемости в РИНЦ (в 1,5 раза; табл. 1.5.2).

Таблица 1.5.2. **Показатели публикационной активности ИСЭРТ РАН (в расчете на одного исследователя)**

Показатель	2012 г.	2013 г.	2014 г.
Число публикаций на одного научного сотрудника	5,22	6,52	6,40
Число публикаций в зарубежных изданиях на одного научного сотрудника	0,36	0,80	0,60
Число публикаций в отечественных изданиях ВАК на одного научного сотрудника	0,81	0,97	1,24
Число публикаций в РИНЦ на одного научного сотрудника	1,74	2,25	2,80
Число монографий, учебников, научно-справочных изданий на одного научного сотрудника	0,11	0,10	0,14
Цитируемость публикаций в РИНЦ на одного научного сотрудника	2,62	4,03	6,20
Число публикаций в базах реферативной информации (WoS, Scopus) на одного научного сотрудника	0,07	0,04	0,21

В 2005 году вышло в свет трехтомное издание научных трудов, в 2010 году – четырехтомное издание «Тенденции и проблемы развития региона». Издания представляют собой научные продукты, предлагающие системный подход к управлению социально-экономическим развитием региона в контексте главной стратегической цели современного развития

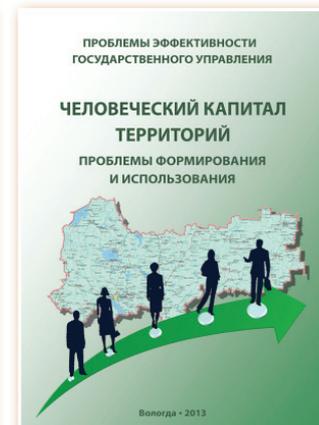
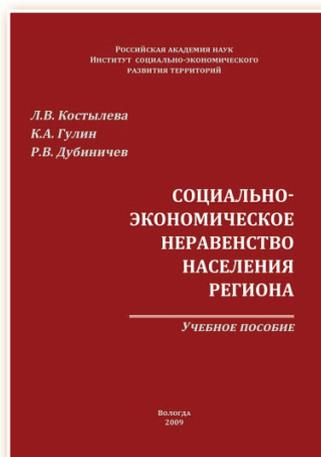


России – модернизации экономики, ее перехода на путь инновационного развития. В 2013 г. коллективу авторов издания 2010 года (д.э.н., профессор В.А. Ильин – руководитель; д.э.н. К.А. Гулин; к.э.н. Г.В. Леонидова; к.э.н. М.Ф. Сычев; к.э.н. С.В. Теребова; д.э.н. Т.В. Ускова; д.э.н. А.А. Шабунова) присуждена Государственная премия Вологодской области по науке и технике.

В 2010 году диплом лауреата Всероссийского конкурса на лучшую научную книгу в номинации «Экономика» получило учебное пособие «Социально-экономическое неравенство населения региона». Еще одним лауреатом этого конкурса стала книга К.А. Задумкина «Стратегическое управление жизнью: советы менеджера» в номинации «Менеджмент и маркетинг».

В 2014 году лауреатом Третьего областного конкурса «Вологодская книга – 2013» в номинации «Лучшее научное издание» названа работа В.А. Ильина и А.И. Поваровой «Проблемы эффективности государственного управления: бюджетный кризис регионов».

В 2014 году лауреатом Всероссийского конкурса на лучшую научную книгу 2013 года явилась монография под редакцией д.э.н. А.А. Шабуновой «Человеческий капитал территорий: проблемы формирования и использования» в номинации «Экономика и управление».



Научные журналы ИСЭРТ РАН

ИСЭРТ РАН на своей издательской базе выпускает три научных журнала.



Журнал **«Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз»** издается с 2008 года. Учреждение этого журнала было поддержано руководством других экономических институтов Российской академии наук, расположенных в Северо-Западном федеральном округе РФ. Главным редактором журнала с самого начала его выпуска является директор ИСЭРТ РАН д.э.н., проф. В.А. Ильин.

Первые три года журнал выходил ежеквартально, затем – шесть раз в год на русском и английском языках.

Одним из показателей роста качества и научного уровня журнала стало включение его в 2010 году в Перечень ведущих научных изданий, рекомендуемых ВАК для публикации основных результатов диссертаций на соискание учёной степени доктора и кандидата наук.

В журнале публикуются статьи известных российских ученых в области экономики и социологии, среди которых академики и члены-корреспонденты РАН.

Позиция учредителя издания состоит в том, что современный научный журнал должен быть не просто площадкой для научной дискуссии отечественных ученых, но, в том числе, и платформой, органично объединяющей наработку исследователей из разных стран.

В журнале в истекшем периоде публиковались работы ученых из Польши, Франции, Финляндии, Чехии, Азербайджана, Латвии, Литвы, Казахстана, Украины. При этом доля зарубежных статей в последние три года составила в среднем 10% в общем количестве публикаций. Значительная доля всех зарубежных публикаций в журнале принадлежит учёным Беларуси и Китая (*рис. 1.5.1*), что является результатом тесного сотрудничества ИСЭРТ РАН с Национальной академией наук Беларуси и Академией общественных наук провинции Цзянси (Китай).

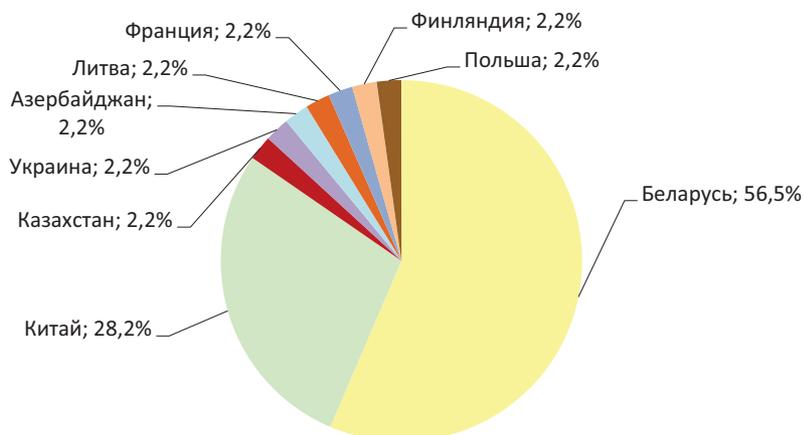


Рис. 1.5.1. Доля статей зарубежных авторов в ранжировании по странам в общем количестве зарубежных публикаций в журнале «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» в 2008–2014 гг.

В целом за рассматриваемый период существенно расширилась география российских авторов (рис. 1.5.2).

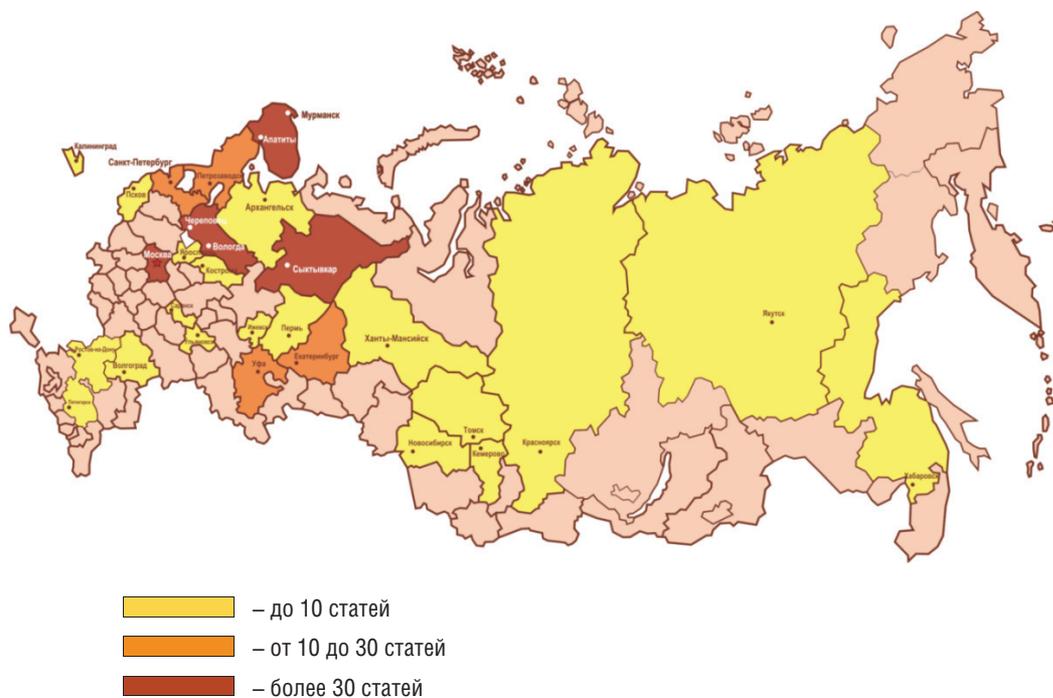


Рис. 1.5.2. География авторов журнала «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» в 2008–2014 гг.

За период издания журнала представительство в нём авторов из разных федеральных округов увеличилось более чем в три раза (с трёх до десяти соответственно), а субъектов РФ – более чем в два раза (с 7 до 19; табл. 1.5.3).

Таблица 1.5.3. Динамика количества субъектов РФ и федеральных округов*, авторы из которых опубликовали статьи в журнале «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» в 2008–2014 гг.

Показатель	Год						
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Количество субъектов РФ	7	8	8	10	15	15	19
Количество федеральных округов	3	3	5	6	7	6	10

* Включая города федерального значения.

Каждый выпуск журнала обязательно направляется в Российскую государственную библиотеку, а также в другие ведущие библиотеки, образовательные и научные учреждения РФ. Кроме того, в мае 2014 года по предложению члена редакционного совета Ж. Сапира (Франция) англоязычные выпуски журнала были разосланы в ряд зарубежных национальных библиотек с просьбой рассмотреть возможность принятия издания в библиотечные фонды. Были получены ответы из Германской национальной экономической библиотеки и Библиотеки Конгресса США.

Востребованность журнала в отечественных научных кругах косвенно подтверждается данными анализа наукометрических показателей издания в Российском индексе научного цитирования. Показатели, приведенные на *рисунке 1.5.3*, свидетельствуют о планомерном увеличении всех значений импакт-фактора журнала.

Важно отметить, что одновременно с этим двухлетний коэффициент самоцитируемости журнала в период с 2012 по 2014 г. снизился с 27 до 16%, пятилетний – с 24 до 19%. Это свидетельствует о том, что повышение импакт-фактора издания обеспечивается за счет цитирования во внешних источниках.

Журнал по данным на 14.03.2015 г. занимает 17-е место из 300 в рейтинге экономических журналов (*табл. 1.5.4*).

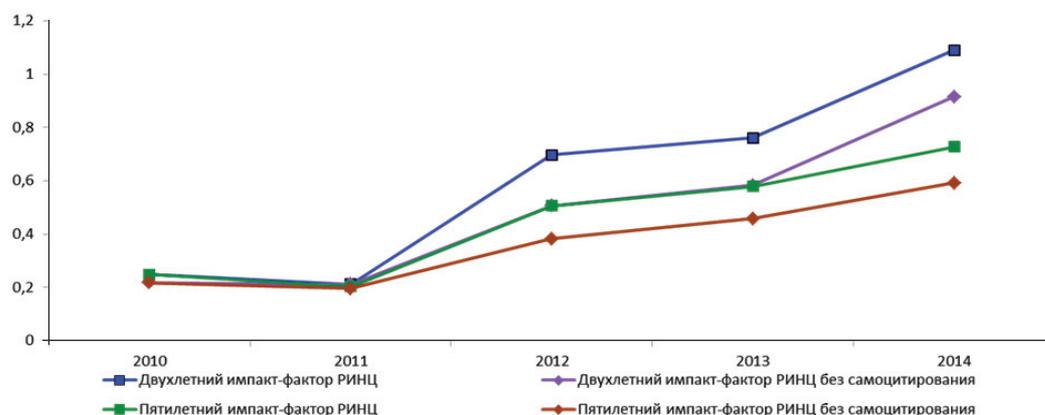


Рис. 1.5.3. Показатели журнала «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» в РИНЦ (данные НЭБ на 27.04.2015)

Таблица 1.5.4. Позиции журналов по тематике «Экономика. Экономические науки» в рейтинге РИНЦ по двухлетнему импакт-фактору, 2014 г. (первые 20 журналов из 214 изданий)

№	Название журнала	Показатель
1.	Современное развитие экономических и правовых отношений. Образование и образовательная деятельность	15,579
2.	American Journal of Economics and Control Systems Management	14,846
3.	Финансы и управление	4,640
4.	Теоретическая и прикладная экономика	2,880
5.	Вопросы экономики	2,068
6.	Азимут научных исследований: экономика и управление	2,052
7.	Карельский научный журнал	1,824
8.	Налоги и налогообложение	1,554
9.	Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права	1,543
10.	Вектор науки Тольяттинского государственного университета. Серия: Экономика и управление	1,526
11.	Российский внешнеэкономический вестник	1,389
12.	Форсайт	1,333
13.	Современная конкуренция	1,251
14.	Мировая экономика и международные отношения	1,132
15.	Экономический анализ: теория и практика	1,099
16.	Проблемы теории и практики управления	1,091
17.	Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз	1,090
18.	European Journal of Economic Studies	1,067
19.	Российский журнал менеджмента	1,058
20.	Пространственная экономика	0,986
.....		

В рейтинге социологических журналов в РИНЦ журнал «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» занимает 3 место из 58 (табл. 1.5.5).

Таблица 1.5.5. **Позиции журналов по тематике «Социология» в рейтинге РИНЦ по двухлетнему импакт-фактору, 2014 г.** (первые 20 журналов из 58 изданий)

№	Название журнала	Показатель
1.	Социодинамика	3,627
2.	Социологические исследования	1,433
3.	Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз	1,090
4.	Мир России: Социология, этнология	1,075
5.	Социологическая наука и социальная практика	0,750
6.	Научные исследования и разработки. Современная коммуникативистика	0,640
7.	Социология медицины	0,574
8.	Alma mater (Вестник высшей школы)	0,524
9.	Социологический журнал	0,513
10.	Вестник Института социологии	0,475
11.	Журнал социологии и социальной антропологии	0,469
12.	Коммуникология	0,463
13.	Экономическая социология	0,451
14.	Социально-политические науки	0,353
15.	Известия высших учебных заведений. Социология. Экономика. Политика	0,351
16.	Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 7: Философия. Социология и социальные технологии	0,339
17.	Современные исследования социальных проблем	0,337
18.	Вестник социально-политических наук	0,333
19.	Вестник Томского государственного университета. Философия. Социология. Политология	0,299
20.	Вестник Пермского университета. Философия. Психология. Социология	0,291
.....

В рейтинге SCIENCE INDEX по тематике «Экономика. Экономические науки» в 2014 году журнал занимает 43 позицию из 287 (табл. 1.5.6).

Таблица 1.5.6. **Динамика показателя и позиции журнала «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» в рейтинге SCIENCE INDEX по тематике «Экономика. Экономические науки» в 2010–2014 гг.** (по данным РИНЦ на 24.03.2015)

Критерий	Год				
	2010	2011	2012	2013	2014
Значение показателя	0,150	0,145	0,192	0,328	0,556
Позиция в рейтинге	49	69	65	64	43
Общее число журналов в рейтинге	194	221	241	273	287

По результатам 2014 года журнал «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» вошел в первую четверть рейтинга SCIENCE INDEX по тематике «Экономика. Экономические науки».



История журнала **«Проблемы развития территории»** насчитывает уже 18 лет (год учреждения – 1997). Издается с периодичностью 6 выпусков в год.

В журнале за 2007–2014 гг. опубликовано свыше 450 статей научных сотрудников, преподавателей высшей школы, аспирантов. Особенно важно отметить, что в статьях стали всё больше анализироваться вопросы методологии и методики исследований, направленных на повышение экономической эффективности производственной и социальной сфер регионов и муниципальных образований.

В последние годы в журнале публиковались статьи ученых из разных регионов России и ряда зарубежных государств (Казахстана, Словакии, Беларуси, Чехии).

В шести выпусках журнала «Проблемы развития территории» в 2014 г. были опубликованы 76 статей авторов, работающих в научных учреждениях Северо-Западного, Дальневосточного, Приволжского и Сибирского федеральных округов, Санкт-Петербурга и Москвы, 6 статей написаны представителями зарубежной науки.

В числе экономических журналов издание «Проблемы развития территории» по двухлетнему импакт-фактору занимает в РИНЦ 33 место из 217 (рис. 1.5.4).

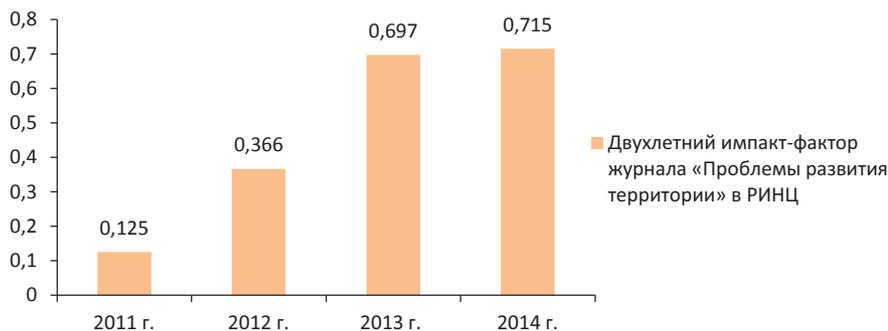


Рис. 1.5.4. Импакт-фактор журнала «Проблемы развития территории» в РИНЦ в 2011–2014 гг.

В текущем 2015 году журнал включен в перечень рецензируемых изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора наук, кандидата наук.

Научный сетевой журнал **«Вопросы территориального развития»** учрежден ИСЭРТ РАН в 2012 г. Первый номер журнала вышел в феврале 2013 г. Периодичность выхода издания составляет 10 выпусков в год.



Журнал является мультидисциплинарным изданием: в нём представлены результаты научно-исследовательской работы ученых различных отраслей знания. За период с 2013 по начало 2015 г. в журнале опубликовано свыше 110 научных статей. В центре внимания авторов находятся вопросы социального и экономического развития территорий, проблемы гуманитарных и технических наук.

За 2,5 года издания журнала в нем было опубликовано значительное количество статей российских и иностранных ученых.

По двухлетнему импакт-фактору РИНЦ (0,300) журнал занимает 78-е место из 282 (данные на 01.06.2015 г.) в рейтинге мультидисциплинарных изданий.

С 2015 г. начал издаваться еще один сетевой журнал «Социальное пространство», который стал площадкой для презентации и обсуждения результатов исследований общества в историческом, социальном, политическом и других контекстах.

Материалы постоянно направляются в Правительство области, Законодательное собрание, Государственную думу, представителю Совета Федерации ФС РФ, Представительство при Президенте, Общественную палату, академикам.

Важной составляющей политики изданий является обеспечение открытого доступа к полнотекстовым версиям журналов, размещённым на официальных сайтах журналов в сети Интернет.

Информация об опубликованных в журналах статьях регулярно предоставляется в базу данных Всероссийского института научной и техни-

ческой информации Российской академии наук (ВИНИТИ РАН) – крупнейшего информационного центра по проблемам точных, естественных и технических наук.

Журналы индексируются в Российском индексе научного цитирования (РИНЦ) – национальной информационно-аналитической системе,



Международные базы и индексы цитирования, в которые включены научные журналы ИСЭРТ РАН

которая аккумулирует публикации российских авторов; в международных информационных системах Ulrich's Periodicals Directory, Index Copernicus, Google Scholar. Журнал «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» размещается в международных базах данных EBSCOhost и ProQuest.

В течение 2014 года удалось достичь положительных результатов в плане повышения доступности и открытости журнала за рубежом. ИСЭРТ РАН стал членом международной ассоциации PILA (Publishers International Linking Association). Заключено соглашение с CrossRef на получение DOI – цифрового идентификатора статьи. DOI отображается на странице описания каждой статьи журнала в интернет-версии начиная с № 1 (31) 2014 года, а также указывается в полных текстах печатных статей с № 5 (35) 2014 года.

2 мая 2015 года журнал «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» включен в крупнейшую международную базу научных журналов открытого доступа DOAJ (Directory of Open Access Journals).

Все выпуски журнала «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» направляются на экспертизу в Web of Science. Последовательно реализуются меры по подготовке издания к подаче заявки на включение в базу данных Scopus. С 2014 года журнал издается в формате, который соответствует требованиям международных баз данных. Кроме того, были повышены требования к качеству статей, расширен состав редсовета за счет привлечения ученых, имеющих

высокие показатели цитирования в зарубежных базах данных, обновлены сайты издания.

С целью оперативного распространения результатов последних исследований и развития коммуникаций в научном сообществе в течение 2014 г. была проведена работа по включению публикаций сотрудников ИСЭРТ РАН в базу данных Social Science Research Network (SSRN), электронный ресурс научных публикаций по темам гуманитарных и социологических дисциплин.

Маркетинговая деятельность ИСЭРТ РАН

С 2000 года проводятся анкетные опросы потребителей о качестве информационно-аналитических материалов, создаваемых в ИСЭРТ РАН, их практической ценности, а также о целесообразности дальнейшего сотрудничества и возможностях его расширения. Результаты экспертной оценки ежегодно анализируются, для того чтобы максимально учесть замечания и пожелания респондентов в дальнейшей работе.

Анкетирование показывает, что 75,7% опрошенных дают исследовательским материалам ИСЭРТ РАН высокую и хорошую оценку.

В 2013 году была разработана и утверждена «Концепция маркетинговой деятельности ИСЭРТ РАН на период до 2016 года». В ней обозначены следующие направления:

1. Реализация научной продукции в электронном и печатном виде, в том числе: подготовка буклетов, каталогов печатной продукции, прайс-листов и их распространение; участие и организация собственных книжных выставок, презентаций, характеризующих научную продукцию; заключение договоров на поставку научной продукции, а также бесплатное распространение изданий института.

2. Продвижение научных журналов ИСЭРТ РАН, в том числе: расширение географии внешних авторов; привлечение в журнал зарубежных авторов; организация подписки на журналы; организация рекламной рассылки материалов о журналах, руководств для авторов, приглашений к публикации; анонсирование выходов новых выпусков; приведение журналов в соответствие с требованиями зарубежных баз данных; включение журналов в отечественные и зарубежные базы данных; обеспечение открытого доступа к полнотекстовым версиям журналов на сайте; продвижение сайтов журналов.

3. Оперативное и качественное освещение деятельности ИСЭРТ РАН в СМИ: в печатных СМИ; на радио; на телевидении; в интернете (на сайте ИСЭРТ РАН; на сайтах организаций, с которыми имеется договорённость о взаимодействии; на сайтах информационных агентств; на профильных научных порталах; на сайтах учреждений РАН и Министерства образования и науки РФ и др.).

4. Формирование уникального стиля и образа ИСЭРТ РАН, в том числе: обновление содержания сайтов ИСЭРТ РАН, перевод их на английский язык; размещение логотипов и ссылок на сайты ИСЭРТ РАН на страницах различных печатных и электронных ресурсов; организация выставочной деятельности (оформление стенда, разработка презентаций).

5. Взаимодействие ИСЭРТ РАН с российскими и зарубежными организациями, базами данных и издательствами: обеспечение доступа сотрудников ИСЭРТ РАН к материалам российских и зарубежных баз данных; включение публикаций сотрудников и журналов ИСЭРТ РАН в российские и зарубежные базы данных.

6. Информационное сопровождение значимых проектов, выполняемых по программам, грантам, договорам, включающее освещение мероприятий, проводимых в рамках проектов; популяризацию результатов исследований (презентации, подготовка научно-популярных материалов и т.д.).

7. Учет и анализ качества и востребованности научной продукции ИСЭРТ РАН.

Для реализации научной продукции используются различные формы рекламы: освещение в СМИ научно-исследовательской деятельности ИСЭРТ РАН; оформление рекламных стендов и выставок печатной продукции Института на научных конференциях и семинарах; размещение опубликованных результатов научных исследований сотрудников в Российской универсальной научной электронной библиотеке и международных базах данных; аннотирование научных изданий и освещение деятельности Института на сайтах ИСЭРТ РАН.

Приобрести научную продукцию Института можно через сайт ИСЭРТ РАН, книжные интернет-магазины, а также на выставках, конференциях и семинарах.

В последние годы все большую долю в продажах литературы, в том числе и научной, занимают электронные книги. В настоящий момент практически все издательства используют в качестве одного из направлений сбытовой политики интернет-канал. С начала 2014 года ИСЭРТ РАН сотрудничает с лидером потребительского рынка цифровой дистрибуции «ЛитРес». По сведениям этой компании, в 2013 году ей принадлежало 55–58% российского рынка цифровой дистрибуции.

В 2014 году начал работу сайт интернет-магазина ИСЭРТ РАН. Создание этого дополнительного канала сбыта позволит учитывать потребности покупателей в большей степени, поскольку традиционные книги уже не являются самой востребованной группой товаров, приобретаемых с помощью интернета, уступая место электронным изданиям. Кроме этого, продвижение научной продукции ИСЭРТ РАН в интернете и упрощение системы покупки изданий позволит и в дальнейшем расширять «географию» заказчиков. Так, в 2014 году новыми потребителями научной продукции ИСЭРТ РАН стали заказчики из Беларуси, Республики Татарстан, Воронежской, Ростовской областей, Ставропольского края и др.

Информационно-аналитические материалы Института регулярно размещаются на официальном сайте Правительства Вологодской области, сайте Администрации г. Вологды, в областной газете «Красный Север», в газете «Поиск» (РАН) и др. С 2001 года практикуется заключение договоров об информационном обслуживании. Ежегодно в зависимости от финансовых возможностей 25–30 организаций заключают такие договоры на получение изданий ИСЭРТ РАН, и объемы реализации составляют свыше 100 тыс. рублей.

В целом интенсивное развитие редакционно-издательской и маркетинговой деятельности Института позволяет формировать устойчивый фундамент для выполнения стратегических задач ИСЭРТ РАН.

ГЛАВА 6

ОРГАНИЗАЦИОННО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ И ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ИСЭРТ РАН

Развитие материально-технической базы ИСЭРТ РАН

Основанный в 1990 г. Центр до 1997 г. занимал несколько кабинетов в здании Законодательного собрания области (ул. Пушкинская, 25). В 1997 г. Правительство Вологодской области передает ВНКЦ ЦЭМИ РАН здание по ул. Горького, 56а. С этого времени началось создание научного городка в границах квартала ул. Чернышевского-Горького-Гоголя-Комсомольская, общая площадь территории которого составляет 14 222 м².

В дальнейшем Правительством области и Администрацией города были переданы Центру, реконструированы им и введены в эксплуатацию здания по ул. Горького, 54а (1999 г.), ул. Комсомольской, 23 (2000 г.), ул. Гоголя, 53 (2000 г.).

В 2010 г. при финансовой поддержке РАН построен и введен в эксплуатацию учебно-лабораторный корпус Научно-образовательного центра по ул. Комсомольской, 23а. Данный объект оснащен новейшим оборудованием. В 2011 г., также из средств федерального бюджета, построено и введено в эксплуатацию административное здание по ул. Гоголя, 49.

С 2013 г. Институт осуществляет реставрацию двух объектов культурного наследия федерального значения по ул. Гоголя, 51, 53а, переданных ИСЭРТ РАН в безвозмездное пользование. Завершить реставрационные работы планируется в 2015–2016 гг.

В Институте активно велась деятельность, направленная на улучшение жилищных условий научных сотрудников. В период с 2001 по 2006 г. для предоставления служебного жилья Институт приобрел 6 квартир

общей площадью 304,3 м² на ул. Костромской, ул. Герцена, ул. Маяковского, ул. Карла Маркса, ул. Разина. В 2009 г. выполнен капитальный ремонт здания на Советском проспекте, 103, которое оборудовано и используется для проживания научных сотрудников и аспирантов ИСЭРТ РАН.

Выполняется значительный объём работ по благоустройству территории: оборудование внутренних дорог, автостоянок, тротуаров, газонов и цветников. Основная нагрузка по организации строительных работ, поддержанию технического состояния имеющихся зданий и сооружений ложится на **отдел капитального ремонта и административно-хозяйственной деятельности**, который возглавляет заместитель директора по кадровой политике и общим вопросам **Юрий Николаевич Трудов**.



Зам. директора,
зав. отделом Ю.Н. Трудов

Для осуществления стратегических задач деятельности планируется дальнейшее совершенствование материально-технической базы Института.

1. Строительство современного учебно-лабораторного корпуса по ул. Комсомольской, 19 в г. Вологде. Для осуществления этой цели выделен земельный участок общей площадью 868 кв. м (свидетельство государственной регистрации права сер. 35-СК № 790639), где будет размещено здание с двумя корпусами общей площадью 2197 м². Это позволит перевести ряд научных лабораторий из существующих приспособленных зданий в специально оборудованные помещения, предусмотренные проектом. Строительство планируется завершить до 2020 года.



Отдел капитального ремонта
и административно-хозяйственной деятельности

2. Строительство зданий научно-образовательного центра и интерната на 100 мест в границах ул. Гоголя-Чернышевского в г. Вологде. Ведутся работы по формированию и передаче земельного участка ИСЭРТ РАН под строительство 2-х блоков общей площадью 4140 м². Стоимость строительства – 165,6 млн. рублей.

3. Капитальный ремонт здания по ул. Горького, д. 54а в г. Вологде. Имеется концепция выполнения работ поэтапно, без вывода из эксплуатации существующего здания. Во вновь возведенном здании будет расположен издательский центр. Общая площадь объекта 1975,47 м². Стоимость строительства – 50,0 млн. рублей.

4. Завершение реставрации зданий по ул. Гоголя, 51, 53а в г. Вологде общей площадью 623,5 м². Для ввода в эксплуатацию данных объектов в 2015 году необходимо выполнить ряд работ: монтаж и ремонт инженерных сетей, устройство пожарно-охранной сигнализации, внутренние отделочные работы, благоустройство и т.д. Затраты составляют 13,0 млн. рублей.

5. Для обеспечения служебным жильем молодых ученых планируется строительство 5-этажного 20-квартирного жилого дома в рамках федеральной целевой программы «Жилище». Общая площадь здания 4675,75 м². Для этих целей ведутся работы по формированию и передаче ИСЭРТ РАН земельного участка под строительство.

С 1998 г. в Институте организована служба по культуре производства, обеспечивающая соблюдение нормативных требований к технико-экономическому, организационному и эстетическому уровню ведения научной деятельности. Еженедельные комиссионные рейд-проверки состояния рабочих мест с внесением всех отмеченных недостатков в протокол обеспечивают ведение этой работы на системной основе с целью непрерывного совершенствования научной организации труда, улучшения условий труда и создания здорового социально-психологического климата в трудовом коллективе.

Эффективное осуществление научной и административно-хозяйственной деятельности Института было бы невозможно без грамотной скрупулёзной работы плано-экономической, юридической и организационной служб.

Для справки:

Основные источники финансирования исследований ИСЭРТ РАН:

- средства федерального бюджета, выделяемые ФАНО, РАН – 80%;
- целевое финансирование научных фондов (гранты) – 4%;
- средства по договорам с заказчиками – 15%.

Происходит наращивание материально-технической базы Института: стоимость основных средств в 2010 году в 3 раза превысила показатель 2004 года.



Зав. отделом, главный бухгалтер
О.Н. Попова

Отделом финансово-экономического планирования и бухгалтерского учета продолжительное время заведует **Ольга Николаевна Попова**, занимающая в ИСЭРТ РАН пост главного бухгалтера.

Основными направлениями деятельности отдела являются:

- ведение бухгалтерского и налогового учета финансово-хозяйственной деятельности Института;
- осуществление контроля за сохранностью собственности и материальных ценностей ИСЭРТ РАН;
- осуществление контроля за правильным расходованием денежных средств ИСЭРТ РАН.



Отдел финансово-экономического планирования
и бухгалтерского учета

Отдел правового обеспечения и кадровой политики возглавляет **Екатерина Юрьевна Чапко**.

Направления деятельности отдела:

- разработка новых документов правового и организационного характера и внесение изменений в действующие документы;
- экспертиза и заключение договоров с контрагентами; ведение справочно-информационной работы по законодательству;
- представление интересов Института в органах законодательной, судебной и исполнительной власти, сторонних организациях;
- осуществление методического руководства правовой работой в организации.



Зав. отделом Е.Ю. Чапко



Отдел правового обеспечения и кадровой политики

В 1998 г. был создан **множительно-типографский участок** во главе с Е.Р. Мосоловой. В то время он представлял собой небольшое подразделение, где выполнялись только операции копирования и тиражирования с бумажного оригинала. В основном это были анкеты и информационные материалы, которые в дальнейшем скреплялись с использованием ручного степлера.

Сегодня типография располагается в новом просторном помещении в здании по адресу ул. Гоголя, 49 (6 корпус). Штат подразделения состоит из 6 человек, каждый из них имеет большой опыт работы и высокую квалификацию, заведующий типографией – **Владимир Михайлович Мальцев**.



Зав. типографией
В.М. Мальцев

Основная задача типографии – выполнение заказов института по изготовлению книг, журналов, брошюр, презентаций, анкет и многих других видов полиграфической продукции в самые короткие сроки. Большая часть книжно-журнальной

продукции рассылается адресатам и подписчикам как на территории Российской Федерации, так и в страны ближнего и дальнего зарубежья.

Типография располагает современным парком оборудования оперативной полиграфии, которое позволяет изготавливать высококачественную продукцию в сжатые сроки ограниченными тиражами. Печатные операции выполняются на полноцветных цифровых печатных машинах Konica Minolta bizhub PRO C6501 и Konica Minolta bizhub C654e, монохромной цифровой машине Konica Minolta bizhub 501, высокоскоростном струйном принтере RISO HC5500, ризографе RISO RZ970e. Постпечатное оборудование – резальная машина Polar 66, ниткошвейная машина Vega SXB-430A, вакуумная фальцевальная машина FoldMaster 2000SM и целый ряд других узкоспециализированных единиц оборудования.

Основными видами выпускаемой в типографии продукции являются книги в твердом переплете 7БЦ, книги в клеевом переплете (КБС), периодические издания – журналы, информационные бюллетени, малотиражные газеты. Полный перечень производимой работниками типографии продукции достаточно широк:



Сотрудники типографии ИСЭРТ РАН

брошюры, буклеты, каталоги, анкеты, визитки, презентации, фотоальбомы, календари (квартальные, листовые, производственные, карманные, календари-домики), блокноты, планинги, дисконтные карты, пластиковые электронные пропуска и многие другие виды изделий. Ассортимент выпускаемой продукции постоянно расширяется.

В типографии открыт стол заказов по изготовлению продукции по договорам со сторонними заказчиками, как частными лицами, так и организациями города, Вологодской области, других регионов страны.

В июне 2000 года с целью защиты социально-трудовых и профессиональных прав и интересов членов профсоюза была создана Первичная профсоюзная организация ИСЭРТ РАН. Она входит в состав Вологодской областной организации Профсоюза работников народного образования и науки РФ. **Председателем профсоюза ИСЭРТ РАН** является **Елена Борисовна Татузова**.



Председатель профсоюза
ИСЭРТ РАН Е.Б. Татузова

Основные задачи профсоюза работников ИСЭРТ РАН:

- защита интересов работников Института в области соблюдения условий труда, зафиксированных в трудовых договорах и коллективном договоре;
- контроль за соблюдением работодателем законодательства о труде и профсоюзах; отстаивание экономических и социальных интересов сотрудников Института в отношениях с работодателем;
- содействие эффективной работе Института;
- создание и поддержание благоприятного социально-психологического климата в коллективе.

Деятельность профсоюзного комитета направлена на решение вопросов правового регулирования приема и увольнения работников, оплаты и охраны труда, оказание материальной поддержки членам профсоюза, состоящим на учете в профсоюзной организации.

Большое внимание в работе профсоюза уделяется организации культурно-массовых и оздоровительных мероприятий среди сотрудников Института: проводятся спортивные, культурные и праздничные меро-

приятия, экскурсии. Также профсоюзный комитет принимает участие в организации санаторно-курортного лечения и летнего оздоровительного отдыха детей сотрудников Института.

Таким образом, слаженная работа планово-экономических и административно-хозяйственных подразделений Института позволила создать инфраструктуру научно-исследовательской деятельности, обеспечила финансовую, правовую, хозяйственную, издательскую сферы функционирования ИСЭРТ РАН, без которых стало бы невозможным эффективное развитие научно-исследовательской деятельности.

В последние годы государством активно ставятся задачи определения сравнительной результативности деятельности научных учреждений. Впервые сравнительная оценка результативности деятельности академических учреждений была проведена внутри Российской академии наук в разрезе референтных групп (по отраслям наук) в 2012 г. Согласно ее итогам (по данным за период с 2007 по 2011 г.) ИСЭРТ РАН был отнесен к первой (высшей) категории, чем был подтвержден его статус в качестве динамично развивающегося, современного академического института с большим творческим потенциалом.

По итогам 2014 г. ИСЭРТ РАН вошел в первую пятерку академических учреждений экономического профиля по показателю количества публикаций в РИНЦ из 19 институтов Секции экономики ООИ РАН (приложение 2): доля в общем объеме публикаций возросла с 5,5% в 2010 г. до 9,5% в 2014 г. Одну из лидирующих позиций Институт занимает и среди учреждений Вологодской области, доля возросла с 15,6 до 20,6% соответственно (приложение 3).

По числу цитирований в РИНЦ Институт также входит в лидирующую пятерку среди академических учреждений экономического профиля: его доля возросла с 2,3% в 2010 г. до 6,1% в 2014 г. (приложение 4). Среди учреждений Вологодской области ИСЭРТ занимает по этому показателю первое место, его доля возросла с 27,3 до 43,9% соответственно (приложение 5).

Активно развивающимися сегодня инструментами, позволяющими проводить объективные сравнительные измерения рейтингов научных организаций, являются вебметрические исследования, основывающиеся на количественном анализе интернет-контента. С 2006 года издается

рейтинг научно-исследовательских центров (Ranking Web of Research Centers). В 2014 году в него включены 8 тыс. научно-исследовательских центров, 181 из которых – российские учреждения.

В 2014 году ИСЭРТ РАН вошел в данный рейтинг. Среди российских научных учреждений в июле 2014 г. он занимал 44 место, а по результатам года (данные рейтинга за январь 2014 г.) улучшил позиции на 4 пункта и вышел на 40 место.

Таким образом, сравнение отдельных показателей результативности научной деятельности Института свидетельствует о его высоких конкурентных позициях среди академических научных учреждений экономического профиля. Уровень публикационной активности и цитируемости публикаций сотрудников Института сопоставим с показателями учреждений близкой проблематики (региональные и пространственные проблемы экономики) или существенно их превосходит. Эффективно решаемые организационные и научные задачи открывают перед Институтом новые горизонты и одновременно ставят перед ним новые, более сложные задачи, решить которые можно только при помощи системного и комплексного взгляда на перспективы развития ИСЭРТ РАН.

ГЛАВА 7

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ИСЭРТ РАН

Для российских регионов, перед которыми сегодня стоит насущная задача поиска собственных стратегий и рецептов развития в условиях нарастающей глобальной конкуренции, чрезвычайно актуальным является соответствие существующим мировым тенденциям – реализации новой модели экономики, чья главная особенность заключается в том, что процессы создания, распространения и внедрения новых знаний приобретают решающее значение в развитии территорий, обеспечивая гармоничное сочетание экономического роста с сохранением природной среды и социальным прогрессом. Инновационное развитие, базирующееся на достижениях науки, техники и высоких технологий, становится преобладающим направлением в современной цивилизации.

Для Вологодской области проблема наращивания научно-технического потенциала в целях инновационного развития стоит особенно остро. По данным Федеральной службы государственной статистики, по показателю удельного веса персонала, занятого исследованиями и разработками, в общей численности занятых область занимает 76 место среди 83 субъектов РФ (0,07% в 2012 г. против 1,09% в РФ и 1,44% в СЗФО). В настоящее время в сфере НИОКР региона численность занятых составляет чуть более 400 человек, тогда как до начала 1990-х годов она превышала 3 тысячи. Утрата кадрового ресурса научно-технической сферы серьезно ограничивает возможности привлечения внутренних интеллектуальных ресурсов для комплексного решения задач социально-экономической модернизации региона.

ИСЭРТ РАН в настоящее время стоит перед необходимостью решения двух групп проблем.

- Во-первых, это усиление фундаментальности и повышение качества исследований, активизация работы по формированию научных школ, подготовке специалистов высшей квалификации. Кроме того, современная ситуация требует системного подхода к обеспечению результативности научной деятельности Института и повышения его статуса как в российском, так и мировом научном сообществе.

- Во-вторых, учитывая, с одной стороны, успешный опыт создания и развития Института в ситуации, в целом неблагоприятной для отечественной науки, а с другой – настоятельную потребность в создании комплексной площадки для научного обеспечения устойчивого развития территорий, актуальной проблемой, требующей решения в ближайшие годы, следует считать формирование в Вологодской области условий для создания современного научного центра РАН.

SWOT-анализ развития ИСЭРТ РАН на период 2020–2025 гг. представлен в *таблице 1.7.1.*

Таблица 1.7.1. SWOT-анализ развития ИСЭРТ РАН

<p>Сильные стороны</p> <p>«Молодой» средний возраст научного коллектива. Наличие сложившихся научных школ. Наличие современной материально-технической базы для проведения НИР. Наличие эффективной системы планирования и организации научно-исследовательской деятельности.</p>	<p>Слабые стороны</p> <p>Недостаточно высокая эффективность работы аспирантуры. Недостаточно высокая доля персонала, имеющего ученую степень кандидата и доктора наук. Утечка научных кадров, имеющих ученую степень. Недостаточный уровень владения персоналом английским языком.</p>
<p>Возможности</p> <p>Усиление интеграции российской науки в международное научное сообщество. Увеличение объемов грантового финансирования научных исследований. Расширение запроса региональных органов управления на результаты научной и экспертной деятельности.</p>	<p>Угрозы</p> <p>Организационная неопределенность, связанная с реформированием РАН. Возможное снижение объема государственных бюджетных расходов на науку.</p>

Потребность в системном решении проблем, стоящих перед Институтом, диктует необходимость принятия программы развития на долгосрочный период, которая базировалась бы на существующих договоренностях, отраженных в Соглашении о сотрудничестве между ФАНО России, РАН и Правительством Вологодской области, а также содержала бы

новые согласованные намерения сторон. В конечном итоге реализация программы должна позволить сформировать комплекс условий для создания на базе института в долгосрочной перспективе научного центра, ведущего исследования и разработки на международном уровне. Эти обстоятельства обуславливают целесообразность определения стратегических целей развития ИСЭРТ РАН и направлений их реализации, позволяющих Институту успешно функционировать на новой ступени своего развития.

В марте 2015 года на заседании Ученого совета ИСЭРТ РАН был рассмотрен проект Программы повышения конкурентоспособности Института на период до 2020–2025 гг. Намечено войти в число пятидесяти ведущих аналитических учреждений экономического профиля в России. Проект Программы был рассмотрен на Бюро отделения общественных наук в апреле 2015 года и получил высокую оценку коллег из академического сообщества. Целью, обозначенной в проекте, является превращение Института в конкурентоспособное, узнаваемое на международном уровне научное учреждение, выполняющее оригинальные комплексные фундаментальные и прикладные исследования в сфере территориального развития, обеспечивающее потребности регионов, федеральных округов в научном обосновании стратегических направлений, программно-плановых мероприятий, разработке механизмов и инструментария управления развитием территорий.

Программа нацелена на упрочение и развитие достигнутых ИСЭРТ РАН результатов и является логическим продолжением реализованных ранее программ (на периоды с 2000 по 2005 г. и с 2006 по 2010 г.), утвержденных руководством Российской академии наук и Правительством Вологодской области.

В основу разработки Программы повышения конкурентоспособности ИСЭРТ РАН на период до 2020–2025 гг. положены задачи, поставленные перед отечественной наукой федеральными органами государственной власти, в том числе обозначенные в майских (2012 г.) указах Президента РФ В.В. Путина и в таких масштабных документах, как «Программа фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013–2020 гг.» (утверждена распоряжением Правительства РФ от 3 декабря 2012 г. № 2237) и Государственная программа Российской

Федерации «Развитие науки и технологий на 2013–2020 гг.» (утверждена распоряжением Правительства РФ от 20 декабря 2012 г. № 2423).

Коллектив руководителей научных подразделений, занимавшийся разработкой Программы повышения конкурентоспособности ИСЭРТ РАН, исходил также из того, что основной целью деятельности Российской академии наук является организация и проведение исследований, направленных на получение новых знаний о законах развития природы, общества, человека и способствующих технологическому, экономическому, социальному и духовному развитию России.

Программа ИСЭРТ как современного динамично развивающегося научного учреждения предусматривает максимально активное участие в развитии науки, укрепление связей между наукой и образованием, повышение авторитета знаний и науки, статуса и социальной защищенности научного работника.

Стратегической целью развития Института на период до 2020–2025 года является формирование на его базе передового научного и образовательного, аналитического и проектного центра в области социально-экономических наук; превращение ИСЭРТ РАН в конкурентоспособное на международном уровне научное учреждение, выполняющее уникальные комплексные фундаментальные и прикладные исследования в сфере территориального развития, обеспечивающее потребности региона и субъектов СЗФО в научном обосновании стратегических направлений, программно-плановых мероприятий, разработке механизмов и инструментария управления развитием территорий. К 2020–2025 году ИСЭРТ РАН должен стать одним из ведущих российских научных учреждений экономического профиля, известных на мировом уровне.

Согласно Программе, по основному направлению своей деятельности – изучению проблем социально-экономического развития территорий – Институт к 2020 году должен добиться уровня исследований и образования, признаваемого в международном научном сообществе. На отечественном рынке исследований и разработок, образовательных услуг Институт станет одним из центров социально-экономических знаний, местом обучения талантливых выпускников школ, студентов и аспирантов по программам, конкурентоспособным по отношению к ведущим

центрам, расположенным на территории России. Результаты деятельности ИСЭРТ к 2020–2025 гг. приблизятся к параметрам, отражаемым в мировых стандартах организации научной деятельности.

Стратегическим целевым ориентиром к 2020–2025 гг. стало обеспечение вхождения:

- в мировой рейтинг научно-исследовательских организаций SCImago;
- в число 50 ведущих академических учреждений России;
- в число 100 ведущих научных учреждений по своему профилю деятельности;
- в число 1000 ведущих научных учреждений в международном вебметрическом рейтинге научных центров (отчет Webometrics).

На реализацию стратегической цели направлен комплекс задач, сформулированных в рамках 19 направлений, объединенных, в свою очередь, в 7 крупных тематических блоков.

1. Фундаментальные исследования и развитие научных школ.

В рамках данного блока планируется развитие следующих фундаментальных направлений научных исследований:

- теории и методологии устойчивого развития социально экономических систем;
- теории и методологии экономической безопасности и интеграции территорий и отраслевых комплексов в условиях глобализации;
- теоретико-методологических основ пространственной экономики как направления науки;
- теоретико-методологических основ повышения эффективности государственного и муниципального управления;
- инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем;
- теоретико-методологических основ формирования нового технологического уклада в экономике региона;
- разработки теории и практики реализации социальных инноваций;
- теории и методологии венчурного инвестирования научно-технического и организационного обновления хозяйственных систем территорий;

- международных аспектов исследований интеграционных процессов в инновационной среде;
- теории и методологии исследования человеческого потенциала;
- теоретико-методологических основ воспроизводства интеллектуального потенциала населения и формирования научно-образовательного потенциала территорий;
- социальной консолидации регионального сообщества;
- теоретико-методологических основ исследования качества управления в социальной сфере;
- исследования проблем территориальной и социальной инфраструктуры городской и сельской местности;
- теоретико-методологических основ исследования социокультурной модернизации в России и в регионах;
- теоретико-методологических основ исследования качества жизни населения в контексте перехода от рыночной трансформации к модернизации экономики;
- теории и методологии исследования воспроизводства населения территории;
- теории и практики реализации социальных инноваций.

Развитие методологии и методов научных исследований предполагает расширение использования математических методов и приемов экономико-математического моделирования в проводимых исследованиях, а также усиление комплексности исследований на основе взаимодействия научных подразделений ИСЭРТ РАН путем создания временных творческих коллективов.

В рамках укрепления и развития научных школ планируется расширение действующих школ, повышение качества проводимых научных исследований и формирование новых научных школ на исследовательской базе ведущих научных сотрудников ИСЭРТ РАН. Важной задачей является достижение критериев, позволяющих включить научные школы Института в реестр ведущих научных школ РАН, а также участие в Программе развития ведущих научных школ РАН.

Предполагается развитие новых направлений фундаментальных и прикладных исследований, в том числе:

- выделение экономико-географических исследований в отдельное направление и формирование лаборатории экономической географии;

- выделение исследований эффективности и качества управления в отдельное направление и формирование соответствующей лаборатории;
- выделение эколого-экономического направления исследований с возможным формированием специализированной лаборатории, в том числе с использованием нейроэкономических методов исследования.

2. Прикладные исследования и экспертная деятельность.

Важным направлением деятельности является развитие научных исследований прикладного характера, обеспечивающих конкурентоспособность органов государственной власти и управления, бизнес-структур. В рамках этого направления планируется выполнение научно-исследовательских работ по проблемам промышленного развития, конкурентоспособности и бюджетной обеспеченности территорий, повышения эффективности использования природно-ресурсного потенциала и экологически устойчивого развития территорий, повышения эффективности деятельности органов власти и их взаимодействия с хозяйствующими субъектами, развития малого и среднего бизнеса, трансфера и коммерциализации технологий, внедрения инновационных разработок на промышленных предприятиях.

В гуманитарной сфере планируется научно-исследовательская деятельность по проблемам доступности и качества образовательных и медицинских услуг, социальных патологий общества (наркотизации, инвалидизации населения и др.). В рамках НИД будет проводиться изучение положения молодежи и ее политической, экономической и инновационной активности, а также проблем состояния и развития трудовых ресурсов региона, институционального развития рынка труда.

Одним из направлений стратегического развития ИСЭРТ РАН стало внедрение результатов научных исследований в практику работы органов государственной власти и управления, бизнес-структур. Для этого планируется разработка программы прикладных исследований по заказу органов государственной власти, участие в реализации региональных стратегических программ по ключевым направлениям развития промышленности, презентация исследований на экономических форумах регионального и международного уровня, формирование базы данных хозяйствующих субъектов как потенциальных заказчиков, а также про-

ведение маркетинговых исследований рынков для крупных бизнес-структур и корпораций, разработка стратегий и программ их развития.

Экспертная деятельность ИСЭРТ РАН включает в себя научную экспертизу государственных решений, прежде всего в сфере науки и высоких технологий, экспертизу нормативных правовых актов федерального и регионального уровней, программ и стратегий развития территорий, участие в качестве экспертов в конкурсном отборе научных проектов, подготовку аналитических докладов о региональном развитии.

3. Научное позиционирование и маркетинг включают в себя несколько направлений развития Института. Одним из них является повышение публикационной активности, для чего требуется стимулирование публикационной активности научных сотрудников, подготовка публикаций по актуальным вопросам развития теории и методологии изучаемых проблем, включение журналов ИСЭРТ РАН в международные системы цитирования (Web of Science и Scopus), привлечение в составы редакционных коллегий журналов, издаваемых в Институте, авторитетных ученых, в том числе иностранных, имеющих высокие индексы цитирования.

Активизация взаимодействия со средствами массовой информации заключается в обеспечении регулярной публикации информационно-аналитических материалов Института в ведущих периодических печатных изданиях региона, организации интервью ведущих специалистов ИСЭРТ РАН по актуальным проблемам развития общества в печатных изданиях, теле- и радиопередачах регионального и федерального уровней, размещение информации о деятельности Института на интернет-порталах органов власти и управления, информационных агентств, популяризация деятельности ИСЭРТ РАН в наиболее авторитетных форумах и социальных сетях.

Развитие интернет-ресурсов Института обеспечивается регулярной наполняемостью сайтов ИСЭРТ РАН актуальной информацией, востребованной потребителями, и активным продвижением сайтов Института в интернете.

4. Инновационная деятельность включает в себя два направления. Во-первых, коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности, которая реализуется в создании и государственной регистра-

ции малых инновационных предприятий, формировании баз данных и регистрации прав на интеллектуальную собственность. Во-вторых, это научно-методическое и практическое содействие развитию высокотехнологичных производств, в частности развитие информационных и консалтинговых услуг, включая информационные системы и базы данных по научным проектам, проведение мероприятий в области интеллектуальной собственности, направленных на развитие научной и инновационной деятельности, ориентированной на потребности рынка и коммерциализацию её результатов, трансфер и коммерциализация технологий, консультирование по вопросам оформления прав на интеллектуальную собственность, развитие международного сотрудничества, проведение обучающих семинаров и тренингов, подготовка методических материалов.

5. Образование, подготовка кадров высшей квалификации и просветительская деятельность.

Реализация задач по развитию кадрового потенциала предполагает привлечение ведущих российских и зарубежных ученых для чтения лекций и организации семинаров для обучающихся НОЦ и сотрудников Института, проведение научных семинаров-дискуссий в подразделениях ИСЭРТ РАН, создание реестра кадрового резерва на основе показателей результативности научной деятельности и психологических характеристик молодых сотрудников. Необходимы: создание механизмов горизонтального и вертикального перемещения сотрудников для формирования межфункциональных компетенций, разработка комплекса мер по содействию в подготовке и защите докторских и кандидатских диссертаций, организация системы научных стажировок молодых ученых в ведущих российских и зарубежных центрах, хозяйствующих субъектах и органах власти. Центральное место в осуществлении кадровой политики будет занимать Научно-образовательный центр.

Совершенствование механизма подготовки научных кадров через систему академической магистратуры и аспирантуры планируется через открытие в ИСЭРТ РАН собственной магистратуры, а в перспективе – условий для создания докторантуры, широкое внедрение научно-исследовательской и языковой деятельности в образовательный процесс, расширение онлайн-образования и дистанционной формы обучения.

Усиление интеграции с вузами планируется через создание междисциплинарных кафедр и совместных лабораторий в образовательных учреждениях региона, расширение деятельности НОЦ ИСЭРТ РАН, обеспечивающего системную многоуровневую подготовку научных кадров по принципу непрерывного образования по цепочке «школа–вуз–аспирантура».

6. Международное сотрудничество.

Интеграция в международное научное сообщество основывается на участии в международных научных форумах и конференциях, обеспечении доступа к зарубежным базам реферативной научной информации, укреплении связей с зарубежными научными институтами, в том числе в рамках совместных проектов, присутствии на мировых экспертных площадках, в участии в международных ассоциациях, олимпиадах для студентов (магистрантов) и аспирантов.

Развитие международных исследовательских проектов и изучение передового опыта организации научных исследований требует активнее использовать ресурсы российских и международных фондов и программ, публикационной деятельности, в том числе в зарубежных журналах, привлекать зарубежных авторов в журналы ИСЭРТ РАН, а также расширять участие научных сотрудников Института в редакционных советах зарубежных журналов.

7. Материально-технические условия научно-исследовательской деятельности.

Развитие материально-технической базы предполагает ввод новых лабораторных и научно-производственных площадей, системное обновление используемого компьютерного, периферийного и типографского оборудования, внедрение новых коммуникационных сервисов и IP-телефонии, развитие систем обеспечения безопасности на территории и в корпусах ИСЭРТ РАН.

Укрепление материального положения сотрудников Института должно произойти благодаря расширению фонда оплаты труда за счет более эффективного использования (коммерциализации) научного потенциала, совершенствования системы материального стимулирования и улучшения жилищного обеспечения.

Этапы реализации программы.

I этап (2015–2017 гг.). Основной целью данного этапа является создание условий для обеспечения конкурентоспособности ИСЭРТ РАН на международном уровне, в частности:

- наличие не менее трёх международных научных проектов, выполняемых в сотрудничестве с зарубежными научными организациями, в том числе в рамках новой рамочной программы ЕС «Горизонт–2020»;
- регулярное участие в крупных международных научных мероприятиях, в том числе зарубежных (не менее двух раз в год от каждого подразделения);
- повышение публикационной активности в журналах, размещаемых в международных базах данных (не менее пяти публикаций от каждого научного подразделения ежегодно);
- расширение членства ИСЭРТ РАН, как коллективного, так и индивидуального, в международных научных и экспертных организациях (членство в 4–5 организациях к концу периода);
- создание системы стажировок аспирантов и сотрудников ИСЭРТ РАН в зарубежных научно-исследовательских организациях (1–2 сотрудника от каждого подразделения ежегодно);
- создание системы приглашения ведущих отечественных и зарубежных ученых для чтения курсов лекций аспирантам и сотрудникам ИСЭРТ РАН (организация 2–3 курсов ежегодно).

К концу данного этапа необходимо:

- закрепиться в числе пяти ведущих академических учреждений экономического профиля в России;
- обеспечить вхождение в мировой рейтинг научно-исследовательских организаций SCImago, который рассчитывается на основе данных системы научного цитирования Scopus;
- привести параметры работы Научно-образовательного центра ИСЭРТ РАН в соответствие с требованиями международной сертификации образовательных учреждений соответствующего типа.

II этап (2018–2020, 2025 гг.).

Целью данного этапа является формирование научно-методических, материально-технических, кадровых условий для создания на базе Института Научного центра со штатной численностью 330–350 человек,

осуществляющего комплекс фундаментальных исследований международного уровня, а также прикладных разработок для решения задач развития территорий.

К окончанию данного этапа необходимо обеспечить вхождение Института в число 50 ведущих академических учреждений России и в число 100 ведущих научных учреждений по своему профилю деятельности.

В результате реализации программных мероприятий будут сформированы условия для создания в г. Вологде после 2025 года Научного центра, в состав которого могут войти следующие учреждения:

- Институт социально-экономического развития территорий;
- Институт организации производства и управления;
- Институт гуманитарных проблем;
- Институт информатики и математического моделирования;
- научная библиотека;
- издательский центр.

Научный центр сможет выполнять на международном уровне комплексные фундаментальные и прикладные исследования в сфере территориального развития. Его предполагаемая проектная мощность позволит в основном обеспечить потребности Вологодской области в научном сопровождении процесса управления на региональном уровне.

* * *

Таким образом, за свою четвертьвековую историю ИСЭРТ РАН прошел путь от небольшой группы инициативных людей, чьи взгляды были устремлены в будущее и направлены на создание системного, научного подхода в обеспечении социально-экономического развития региона, до одного из крупнейших научных учреждений Северо-Западного федерального округа, единственной ячейки академической науки в Вологодской области, узнаваемой как в стране, так и в странах ближнего зарубежья.

Главная задача в рамках перспективы заключается прежде всего в наращивании масштабов научных исследований, направленных на обоснование путей и механизмов инновационного развития территорий. Цель, которую необходимо достигнуть, состоит в том, чтобы на базе ИСЭРТ РАН создать Вологодский научный центр Российской академии

наук. Путь решения этой проблемы видится в превращении ведущих отделов ИСЭРТ в самостоятельные научно-исследовательские институты и внедренческие организации.

Развитие созданного на базе Института Научно-образовательного центра позволит преодолеть сложившееся на сегодняшний день отставание Вологодской области в обеспеченности научными кадрами от ряда соседних территорий Северо-Запада⁴, а также обеспечить преемственность профессиональных знаний «на протяжении всей жизни» с применением современных научных подходов к подготовке и переподготовке кадров. НОЦ может не только пополнять научные кадры региона, но и стать одним из механизмов и источников формирования современной управленческой элиты.

Сотрудники ИСЭРТ РАН намерены ещё активнее работать над созданием интегрированных структур, обеспечивающих связь между потребностями экономики и уровнем новейших достижений отечественной и мировой науки (своего рода «синергетические центры инновационного роста»). Такую структуру, на наш взгляд, может представлять Центр инновационных решений (ЦИР), формируемый в ИСЭРТ РАН в рамках развития отдела инновационной экономики. ЦИР планируется развивать на базе Центра трансфера технологий, созданного в 2005 году и являющегося ассоциированным членом Российской сети трансфера технологий. Центр инновационных решений сможет активно влиять на формирование условий для роста добавленной стоимости продукции, интенсификации создания объектов интеллектуальной собственности на территории региона, ускорению коммерциализации создаваемых в регионе продуктов интеллектуальной деятельности. Работа центра будет строиться не только на основе существующих или возникающих инновационных предложений, но и с учётом текущих и перспективных потребностей конкретных хозяйствующих субъектов и региона в целом.

⁴ Общая численность персонала, занятого исследованиями, в Вологодской области на начало 2010 года составила всего 466 человек, в то время как в Мурманской области – 2057 человек, Республике Коми – 1889, Архангельской области – 1473, в Новгородской области – 873 человека. В расчете на 10 тысяч занятых в Вологодской области трудится лишь 7 исследователей. По этому показателю регион уступает Новгородской и Архангельской областям в 3 раза, Республике Карелия – в 4 раза, а Республике Коми и Мурманской области – в 6–7 раз.

При этом предусматривается использовать передовой опыт организаций – мировых лидеров в сфере организации трансфера технологий. В составе центра планируются лабораторные и опытно-производственные площадки, оснащенные современным оборудованием, что позволит сосредоточить в одном месте замкнутый цикл создания инновационных продуктов.

В настоящее время проект нашел принципиальную поддержку Правительства области и руководства РАН, что отражено в совместном соглашении. Надеемся, что в течение ближайших 4–5 лет произойдет становление центра, что позволит решать наиболее актуальные задачи, связанные с инновационным развитием территории.

Наш реальный опыт развития экономической науки в регионах, ранее не имевших академических подразделений, показывает, что системный и комплексный подход руководства региона и Академии наук позволяет создать определенное научное ядро, которое достаточно быстро может стать основой региональной инновационной инфраструктуры, обеспечивающей интенсификацию процессов модернизации и ликвидацию отставания страны по уровню конкурентоспособности.

И конечно, ИСЭРТ РАН для перспективного развития предстоит существенно продвинуться в теоретико-методологическом и методическом отношении.

В рамках региональной экономики в настоящее время существуют теоретические и экспериментальные возможности ответить на многие актуальные вопросы создания эффективных территориальных социально-экономических систем. В основном уже известно, где размещать факторы производства для наилучшего экономического эффекта. Изучено распределение в пространстве значений экономических параметров, определяющих уровень и динамику синтетических показателей, описывающих продвинутую национальную и региональную экономику. Выявлены ключевые элементы в иерархии властных структур по разработке и реализации экономической политики, необходимой для усиления мотивации экономических агентов. Пока этот научный арсенал используется недостаточно. Задача Института – поднять конструктивный уровень деятельности по внедрению достигнутых экономических знаний в практику.

Ключевым приоритетом ИСЭРТ РАН на перспективу остаются исследования социальной проблематики с ориентиром на ее расширенное понимание, с разработкой долгосрочных концепций и программ социально-экономического развития территорий. Для этих исследований в ИСЭРТ РАН уже создан определенный интеллектуальный ресурс: сформировались профессионалы, достаточная исследовательская культура, идет постоянное воспроизводство и творческий поиск плодотворных научных идей.

Многолетняя практика тесного взаимодействия ИСЭРТ с Общественной палатой области показывает, что в качестве приоритетного направления деятельности Института должна рассматриваться тема «Гражданское общество и экономическое развитие». Наша позиция исходит из того, что формирование развитого гражданского общества является неременным условием для успешной модернизации, формирования экономики, основанной на знаниях, создания благоприятной инновационной среды. Эта тема носит междисциплинарный характер, поэтому мы намерены приглашать к сотрудничеству других специалистов гуманитарных наук, работающих не только в научных учреждениях, но и в высших учебных заведениях.

Одна из важнейших задач развития ИСЭРТ – повышение результативности научной работы, оценить которую не всегда просто, тем более в количественном отношении. Отмечать знаменательные даты, может быть, тем и полезно, что они позволяют определить главные достижения, ставшие творческим итогом научного коллектива в целом или конкретного ученого.

Но результат текущей научной деятельности в большей мере оценивается по публикациям. С 1990 по 2014 г. всего подготовлено и издано более 335 монографий, учебных пособий, препринтов, сборников материалов конференций и т.п.; опубликовано более 3300 статей сотрудников Института; издано более 75 номеров журналов ИСЭРТ, включенных в перечень ВАК («Проблемы развития территорий» и «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз»), более 25 номеров сетевого журнала «Вопросы территориального развития».

Перед каждым научным сотрудником Института определены конкретные задачи. К примеру, чтобы не допускать формального подхода,

в ИСЭРТ РАН утвердилось правило: каждая полновесная публикация должна быть посвящена решению существенной задачи теоретического или прикладного плана. Ежегодно сотрудники Института должны защищать не менее 4–5 квалификационных работ на соискание ученой степени кандидата наук, а 1–2 сотрудника – получать степень доктора наук, что является основой создания научных школ.

Наряду с увеличением количества и качества препринтов и книг, создаваемых сотрудниками ИСЭРТ, мы предусматриваем развернуть подготовку и издание совместных монографий с авторами из других научных учреждений РАН и вузов. Практика показывает, что это – лучший способ координации научной деятельности ученых-экономистов как в межрегиональном пространстве, так и при междисциплинарном подходе к проблеме развития территориальных социально-экономических систем.

Известно также, что существует разделение функций между учреждениями науки, органами государственной власти и хозяйствующими субъектами. Учреждения науки на основе разнообразных методов выявляют проблемы развития, предлагают направления, механизмы, варианты реализации. Но управленческие действия по их воплощению, этапам внедрения, финансовому, кадровому и другому обеспечению принимают власти, предприятия, организации и их объединения.

Время диктует необходимость смены системы и стиля управления, кадрового укрепления на всех уровнях власти. Для нас чрезвычайно важно, что у Института в настоящее время вполне демократично складываются и развиваются взаимоотношения с органами представительной и исполнительной власти области, с правительственными структурами, с руководством большинства муниципальных районов. Приобретают большую деловитость взаимоотношения с администрацией областного центра. Вместе с тем Институт ощущает потребность в более тесных контактах с хозяйственными структурами. Развитие партнерских отношений представляет собой составную часть миссии ИСЭРТ.

В конечном итоге наша общая задача – решать проблемы системной организации жизнедеятельности населения на принципах расширенного воспроизводства, комплексного развития производительных сил.

ЧАСТЬ II

РАЗВИТИЕ

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ

ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИСЭРТ РАН

ГЛАВА 1

ПОДГОТОВКА НАУЧНЫХ КАДРОВ

Собственную подготовку научных кадров Институт начал в 1997 году с открытия аспирантуры по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством». Открытие аспирантуры было обусловлено в тот период, с одной стороны, низким уровнем обеспеченности Вологодской области научно-инновационными кадрами, с другой стороны, слабым притоком молодежи в научную сферу, что являлось характерной чертой большей части российских регионов⁵. В результате этого дальнейшее развитие молодого академического подразделения столкнулось с трудностями в пополнении квалифицированными кадрами. Существенный вклад в становление и развитие аспирантуры внесли к.э.н. **М.Ф. Сычев** (в то время – заместитель директора по науке) и научный сотрудник **Ю.А. Седунов**.

Среди первых аспирантов можно отметить **Л.В. Костылеву** (защита диссертации состоялась в 2000 г.) и **Е.Н. Степанову** (защита состоялась в 2004 г.).

К началу 2000-х гг. в региональном научном сообществе стала оформляться идея создания структуры, которая могла бы объединить усилия образования и науки в деле подготовки высококвалифицированных кадров для работы в сфере науки. Заглядывая на перспективу, вологодские ученые (д.э.н. **В.А. Ильин**, д.э.н. **А.П. Дороговцев**, д.э.н. **Н.А. Пахолков**, к.э.н. **М.Ф. Сычев**) понимали, что кадровое пополнение научной сферы

⁵ Так, если в 1992 г. численность персонала, занятого исследованиями и разработками в РФ составляла 1532,6 тыс. человек, то к 1995 г. она сократилась до 1062 тыс. человек, или на 30% (Россия в цифрах. 2003: крат. стат. сб. / Госкомстат России. – М., 2003. – 398 с. – С. 270).

нужно готовить специально и целенаправленно, а будущих ученых искать в школьной среде. И именно тогда закладывать базовые навыки исследовательской деятельности.

Так начала оформляться конструкция научно-образовательной структуры. Проектные предложения были рассмотрены и в принципиальном плане одобрены Правительством области, Администрацией города Вологды, а затем руководством РАН. При их поддержке уже в 2002 году идею удалось претворить в конкретные действия. Активно включились в воплощение проекта городское управление образования (в частности, зам. начальника **О.Ю. Линькова**), Администрация города Вологды (глава **А.С. Якуничев**), творческие руководители общеобразовательных школ (директор средней школы № 32 г. Вологды **Г.А. Маничева**), Вологодского государственного технического университета (ректор **Г.Г. Трусов**, с 1997 г. – д.э.н., профессор **Р.В. Дерягин**), Санкт-Петербургского государственного инженерно-экономического университета (ректор д.э.н., профессор **А.И. Михайлушкин**) и его филиала в г. Вологде. Крайне важной была поддержка губернатора Вологодской области **В.Е. Позгалева** и особенно руководства Российской академии наук в лице ее вице-президентов академиков **В.В. Козлова** и **А.Д. Некипелова**.

Большую роль сыграло совместное письменное обращение президента РАН **Ю.С. Осипова** и губернатора Вологодской области **В.Е. Позгалева** к Президенту России **В.В. Путину**, который поручил Правительству РФ проработать вопросы развития НОЦ совместно с руководством области. Это способствовало включению в инвестиционную программу РАН создания материально-технической базы НОЦ; строительство учебно-

В 2001 г. по инициативе Института (тогда – ВНКЦ ЦЭМИ РАН) на кафедре экономики и менеджмента экономического факультета Вологодского государственного технического университета⁶ (ВоГТУ) открылась специальность «Национальная экономика» и создана базовая секция «Региональная экономика». В 2002 году на эту специальность были приняты первые студенты – 19 человек. В числе этих студентов – А.Н. Чекавинский (в настоящее время он защитил кандидатскую диссертацию и занимает должность заместителя заведующего отделом социально-экономических проблем управления в территориальных системах Института).

⁶ Сегодня – Вологодский государственный университет (ВоГУ).

лабораторного корпуса, общежития для молодых ученых, современное технологическое оформление учебных лабораторий и т.п. Кроме того, поддержка Академии наук в рамках целевого финансирования по программе «Поддержка молодых ученых» позволила не только сформировать квалифицированный преподавательский состав НОЦ, но и активизировать разработку учебных программ, расширить контингент обучающихся, увеличить спектр учебных дисциплин, выйти на межрегиональный уровень, освоить методики занятий с талантливыми детьми и молодежью.



В 2002 г. совместно с управлением образования Администрации г. Вологды был открыт пробный факультативный курс экономики для старшеклассников МОУ «Средняя общеобразовательная школа № 32» г. Вологды. На факультативе начали обучаться 34 ученика 10-го математического класса. Выпускница этого класса **М.А. Печенская**, получив профессиональное образование, сегодня работает в Институте, защитив кандидатскую диссертацию. В последующие годы рамки экономического факультатива существенно расширились – он получил статус общегородского с введением конкурсного приема учащихся на основе отбора наиболее успешных и мотивированных учащихся города Вологды.

В 2003 году Договор о Научно-образовательном центре экономики и информационных технологий был заключен с Санкт-Петербургским государственным инженерно-экономическим университетом, при этом реализацию договоренностей об интеграции науки и образования осуществляли сотрудники и профессорско-преподавательский состав филиала университета в г. Вологде (**М.А. Потапенко, Л.В. Бабич**). Выпускник филиала **В.С. Усков** поступил в аспирантуру ИСЭРТ РАН и, защитив диссертацию, трудится в должности заместителя заведующего отделом

редакционно-издательской деятельности и научно-информационного обеспечения. В 2005 г. открылось очно-заочное отделение НОЦ в городах Грязовце и Соколе, Усть-Кубинском районе Вологодской области. Было организовано дистанционное обучение. Это расширило границы поиска талантливой молодежи. Так продолжалось построение непрерывной образовательной цепочки в рамках НОЦ.

Существенный вклад в становление Научно-образовательного центра в этот период (2003–2008 гг.) внесли к.э.н. **Г.В. Леонидова** и сотрудники отдела подготовки научных кадров, переименованного в 2008 г. в связи с новыми задачами развития НОЦ в отдел исследований влияния интеграционных процессов в науке и образовании на территориальное развитие (**Л.А. Кузнецова, А.С. Кельсина, Е.Н. Богачева, С.О. Мустяца** и др.).

Дальнейшему развитию НОЦ (2009–2015 гг.) содействовали к.ф.н. **М.М. Караганова**, к.э.н. **В.И. Попова** (при ее активном участии было осуществлено взаимодействие НОЦ с другими регионами Российской Федерации, а также Республиками Беларусь и Казахстан), сотрудники отдела: **О.Ю. Гарманова, С.Ю. Егорихина, Л.В. Жданова, И.А. Королева** и др.

Процесс интеграции науки и образования в формате Научно-образовательного центра представлен на *рисунке 2.1.1.*

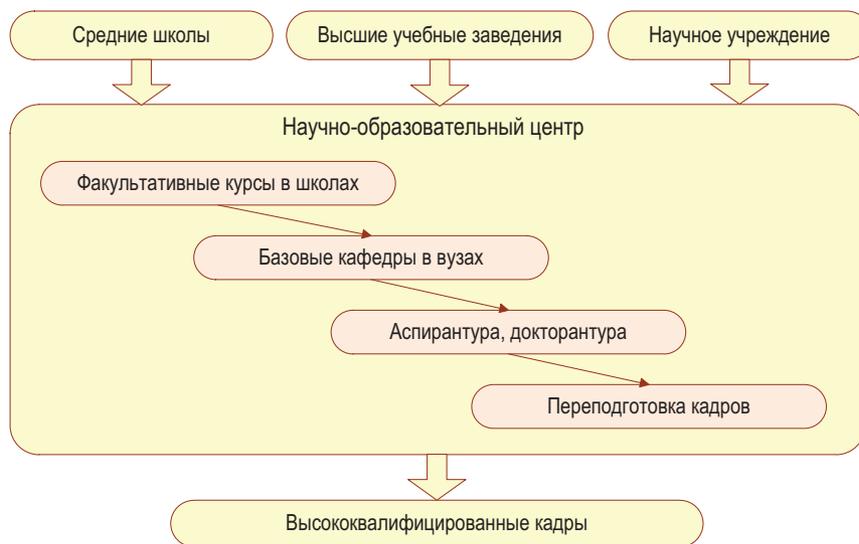


Рис. 2.1.1. Содержание деятельности Научно-образовательного центра ИСЭРТ РАН

Сегодня деятельность НОЦ продолжает обеспечивать отдел исследования влияния интеграционных процессов в науке и образовании на территориальное развитие (и.о. зав. отделом – к.ф.н. **Е.С. Мироненко**, сотрудники: **Л.М. Сухарева**, **А.Б. Кулакова**, **А.В. Пеева**, **А.Н. Сафронова**, **Н.Н. Сеничева**, **Ж.В. Фомина**).

В подсистеме школьного образования Научно-образовательного центра сложились две формы обучения: очный факультатив и интернет-школа. За период с 2002/03 по 2014/15 уч.г. численность обучающихся на экономическом факультативе НОЦ увеличилась в 17 раз и на начало 2014/15 уч.г. составила 580 человек (табл. 2.1.1).



Коллектив отдела исследований влияния интеграционных процессов в науке и образовании на территориальное развитие



Здание НОЦ (Вологда, ул. Комсомольская, 23а)

Таблица 2.1.1. Численность очного факультатива по экономике, чел.*

Учебный год	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
Количество обучающихся	34	94	160	250	290	310	370	390	410	460	460	570	580

* В 2002/03 уч. г. осуществлялся набор обучающихся 10–11 классов, в 2003/04 уч. г. – 9–11 классов, в 2004/05 уч. г. – 8–11 классов, в 2005/06 уч. г. – 7–11 классов, 2006/07 уч. г. – 6–11 классов, начиная с 2007/08 уч. г. ведется набор 5–11 классов.

В целях углубления уровня знаний обучающихся на протяжении всего периода существования НОЦ происходит совершенствование и расширение дисциплинарного перечня: «Экономика», «Финансовая грамотность», «Основы исследовательской деятельности», «Деловой английский», «Информатика», «Логика», «Углубленное изучение математики», «Социология» и др. Обучение осуществляют сотрудники и аспиранты ИСЭРТ РАН.

В рамках учебных занятий организуются **экскурсии на предприятия** и в организации г. Вологды: ГУ ВО «Бизнес-инкубатор», ОАО «Вологодский завод строительных конструкций и дорожных машин», ОАО КБ «Северный кредит», СХПК «Тепличный», ЗАО ВКХ «Снежинка», КУ ВО «Центр занятости населения».



Занятие в НОЦ

С целью взаимодействия участников образовательного процесса и обсуждения актуальных проблем социально-экономического характера ежемесячно проводятся заседания **Дискуссионного клуба «Юный экономист»**, функционирующего с 2006 года. Также в осуществляемой системе работы со школьниками присутствуют различные **тематические недели**: «Неделя предпринимательства», «Неделя науки», «Неделя здоровья», «Неделя дорожной безопасности», «Неделя этикета».

Одним из наиболее важных направлений деятельности Научно-образовательного центра является активное привлечение школьников к участию в различных **научных конкурсах, олимпиадах и конференциях регионального, всероссийского и международного уровней**. В НОЦ разработана система подготовки ребят к участию в конкурсах и олимпиадах (рис. 2.1.2).

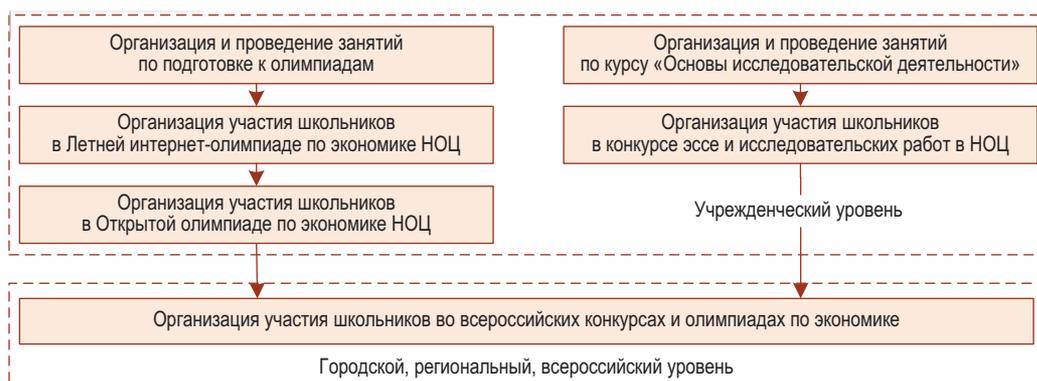


Рис. 2.1.2. Система подготовки школьников НОЦ к участию в конкурсах и олимпиадах по экономике

В результате работы в данном направлении в 2013/14 уч. г. по сравнению с предыдущими годами увеличилось и число мероприятий, и количество участвующих в них школьников (рис. 2.1.3).

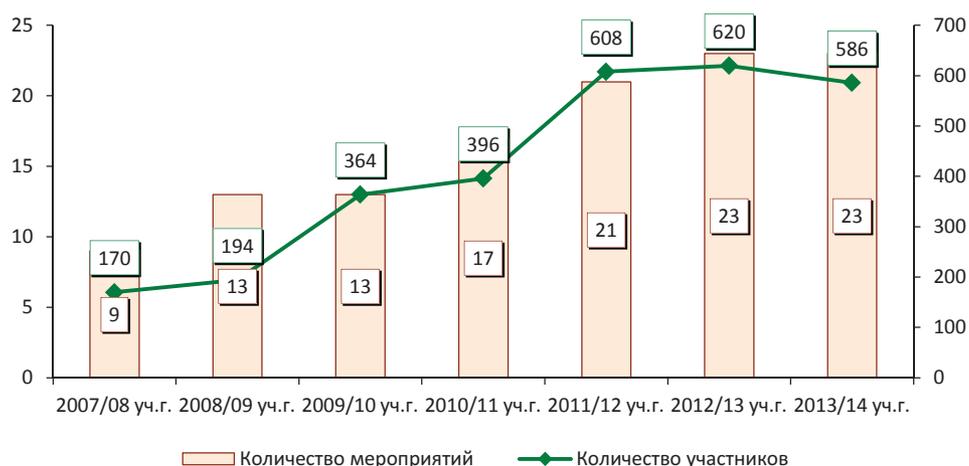


Рис. 2.1.3. Динамика числа мероприятий в НОЦ и их участников

Так, за 2007/08–2013/14 уч. гг. число конференций, конкурсов и олимпиад, в которых приняли участие обучающиеся НОЦ, выросло в 2,6 раза (с 9 до 23 соответственно), количество участников мероприятий – в 3,4 раза (со 170 до 586 чел.). Общее количество призовых мест в 2013/14 уч. г. по сравнению с 2007/08 уч. г. увеличилось в 2,95 раза, по итогам внутренних мероприятий – в 2,5 раза. Количество первых мест по результатам внешних мероприятий возросло в 3,4 раза (табл. 2.1.2). Стоит отметить, что в сравнении с показателями 2012/13 уч. г. общее количество призовых мест в 2013/14 уч. г. увеличилось на 9,3%.

Таблица 2.1.2. **Количество призовых мест по результатам участия школьников НОЦ в конкурсах и олимпиадах в 2007/08–2013/14 уч. гг., ед.**

Показатель	2007/08 уч. г.	2008/09 уч. г.	2009/10 уч. г.	2010/11 уч. г.	2011/12 уч. г.	2012/13 уч. г.	2013/14 уч. г.
Количество призовых мест во внешних конкурсах и олимпиадах	10	21	34	40	23	22	34
Количество призовых мест во внутренних конкурсах и олимпиадах	10	10	39	31	54	32	25
Всего	20	31	73	71	77	54	59

В *Экономической интернет-школе*, функционирующей с 2010 г., дистанционное обучение проходят 170 ребят из 11 регионов Российской Федерации и Республики Беларусь.

В 2013/14 уч. г. число конкурсов и олимпиад по экономике, в которых состязались обучающиеся экономической интернет-школы, по сравнению с первым годом её существования увеличилось в 3 раза. Соответственно, выросло количество участников данных мероприятий (до 50 чел.) и победителей (до 9 чел.) (рис. 2.1.4).



Объявление о проведении интернет-олимпиады на сайте Научно-образовательного центра ИСЭРТ РАН

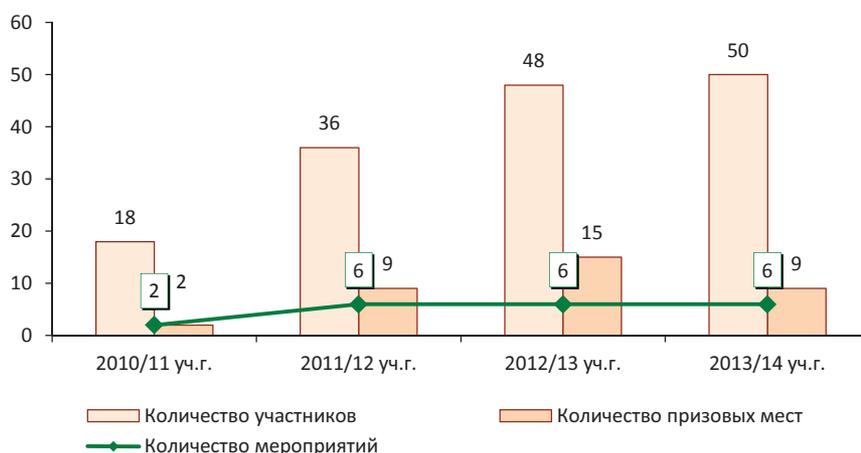


Рис. 2.1.4. Участие школьников Экономической интернет-школы в конкурсах и олимпиадах в 2010/11–2013/14 уч. гг., чел.

В подсистеме высшего образования НОЦ осуществляется работа со студентами вузов Вологодской области и иных регионов посредством чтения курсов лекций, организации конкурсов НИР и конференций, проведения научных семинаров-дискуссий, экономического лектория, участия в ярмарках вакансий, презентациях Научно-образовательного центра ИСЭРТ РАН, прохождения практики в ИСЭРТ РАН и выполнения НИР в качестве соисполнителей в подразделениях ИСЭРТ РАН.

Ежегодно Институт проводит **конференцию** для молодых ученых (студентов, аспирантов) «Молодые ученые – экономике региона», по результатам которой публикуется сборник работ победителей и лауреатов. Одним из ведущих направлений деятельности работы со студентами является организация один раз в месяц в течение учебного года **Экономического лектория** «Актуальные проблемы экономики региона». За 2005–2015 гг. в его рамках было проведено 94 встречи.

Подготовка научных кадров высшей квалификации в ИСЭРТ РАН осуществляется через аспирантуру. Обучение проводится в очной и заочной формах по направлению подготовки 38.06.01 «Экономика» по специальностям: 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством» (1997 г.), 08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит» (2009 г.), 08.00.13 «Математические и инструментальные методы экономики» (2005 г.).

Системный подход к вопросам подготовки аспирантов в ИСЭРТ РАН включает в себя работу над диссертацией, учебные занятия, аттестацию аспирантов, кандидатские экзамены, стажировки, использование базы



Аттестация аспирантов

научной библиотеки конференции и семинары с приглашением российских ученых и зарубежных специалистов, научные семинары-дискуссии, подготовку публикаций.

Помимо образовательной и научно-исследовательской деятельности аспиранты активно принимают участие во внеучебных мероприятиях:

Посвящении в аспиранты, Часе аспиранта, творческих семинарах, спортивных мероприятиях, экскурсиях и др.

Основной показатель деятельности аспирантуры – количество защищенных диссертационных работ. В период с 2000 по март 2015 г. диссертации защитили 55 аспирантов и сотрудников ИСЭРТ РАН, в т.ч. 51 – на соискание ученой степени кандидата наук, 4 – степени доктора наук (табл. 2.1.3).

Таблица 2.1.3. **Количество диссертационных работ, защищенных аспирантами и сотрудниками ИСЭРТ РАН в 2000 – марте 2015 г., ед.**

Показатель	Год															Всего
	2000	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
Защита кандидатских диссертаций	1	3	6	6	6	3	2	3	2	1	5	4	1	3	5	51
Защита докторских диссертаций	–	–	–	1	–	–	–	–	–	1	1	–	1	–	–	4

Особенностью обучения в НОЦ является **психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса**. С его помощью создаются благоприятные условия для успешной учебной и профессиональной деятельности. Психологический компонент включает в себя диагностику, развивающую работу, профилактику, просвещение и консультирование. В ходе реализации каждого из выделенных направлений деятельности группы психолого-педагогического сопровождения используются разнообразные методы и формы работы: опрос, тест, деловая игра, дискуссия, встреча и др.

Немаловажное значение в функционировании Научно-образовательного центра ИСЭРТ РАН имеет **научно-издательская деятельность**. Издания, подготовкой которых занимаются сотрудники отдела, резюмируют и распространяют практический опыт работы НОЦ. Их характеристика представлена в *таблице 2.1.4*.

В 2013 году Научно-образовательный центр экономики и информационных технологий ИСЭРТ РАН отметил свое десятилетие. В связи с этим все мероприятия, проходившие в Институте, проводились под эгидой юбилея НОЦ.

5 декабря 2013 года в Вологодской государственной областной филармонии имени В.А. Гаврилина состоялось торжественное мероприятие, посвященное 10-летию со дня основания Научно-образовательного центра экономики и информационных технологий ИСЭРТ РАН. В зале собрались представители Российской академии наук, Правительства и департаментов Вологодской области, Администрации г. Вологды, образовательных учреждений Вологодской области, высших учебных заведений, сотрудники и аспиранты ИСЭРТ РАН, а также гости из Республики Беларусь.

С поздравительными словами выступили директор Московской школы экономики Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова академик РАН А.Д. Некипелов, заместитель губернатора Вологодской области А.А. Травников, глава г. Вологды Е.Б. Шулепов, председатель Законодательного Собрания Вологодской области Г.Е. Шевцов, проректор по работе с филиалами СПбГЭУ (г. Санкт-Петербург) доктор экономических наук, профессор Н.А. Каморджанова,

Таблица 2.1.4. Издания Научно-образовательного центра ИСЭРТ РАН

Название	Аннотация	Периодичность (с какого года публикуется)
«Молодые ученые – экономике»	Сборник трудов молодежной научной школы, в котором публикуются материалы проведенных НОЦ конкурса научно-исследовательских работ молодых ученых и научно-практической конференции «Молодые учёные – экономике региона»	1 раз в год (с 2001 года)
«Экономика региона глазами старшеклассников»	В сборник включены материалы победителей конкурсов научно-исследовательских работ по экономике и эссе среди учащихся Научно-образовательного центра	1 раз в год (с 2004 года)
Газета «Научно-образовательный центр»	В выпусках данного издания представлены материалы, отражающие этапы становления, развития и совершенствования деятельности Научно-образовательного центра ИСЭРТ РАН	2 раза в месяц (с 2006 года)
«Научные семинары-дискуссии»	В сборнике представлены доклады и материалы дискуссий сотрудников ИСЭРТ РАН. Тематика семинаров охватывает вопросы социально-экономического и инновационного развития территорий. Публикуются также результаты работ, связанные с методическим сопровождением учебного процесса в Научно-образовательном центре ИСЭРТ РАН. Даются рекомендации по написанию научных публикаций и информация по использованию вычислительных технологий	1 раз в год (с 2013 года)
«Панорама НОЦ»	На страницах журнала идет повествование об увлекательной жизни школьников в стенах Научно-образовательного центра и об их успехах	2 раза в год (с 2011 года)
Сборники «Газета НОЦ»	В серии изданий собраны и систематизированы материалы выпусков «Газеты НОЦ» с 2006 по 2013 год. Каждый из сборников включает в себя текстовую информацию газетных выпусков, которая описывает важнейшие события, происшедшие в Научно-образовательном центре и филиале СПбГЭУ в г. Вологде за соответствующий год. Сборники сопровождаются тематическим и именованным указателями, что способствует оптимизации восприятия материала читателем	1 раз в год (с 2012 года)
«Научно-образовательный центр ИСЭРТ РАН: первые 10 лет»	В данном издании представлены материалы, полученные в ходе анкетирования выпускников НОЦ с начала его функционирования (с 2003 года). Сборник включает в себя краткий анализ проведенного исследования, информацию о преподавателях, галерею персоналий, мнения и пожелания выпускников, а также фотоматериалы, иллюстрирующие многообразие ряда событий в нашем учреждении. Выпуск приурочен к десятилетию НОЦ	1 раз (юбилейный выпуск)
Буклет «Научно-образовательный центр экономики и информационных технологий»	Представляет собой рекламный проспект, освещающий основные результаты деятельности Научно-образовательного центра	2 раза в год

и.о. ректора ВГПУ Т.А. Поярова, учитель истории и обществознания ГУО «Средняя школа № 2 г. Слонима» Республики Беларусь Л.В. Овсеец и другие гости мероприятия.

В завершение торжественного заседания были подписаны соглашения о сотрудничестве между ИСЭРТ РАН и Московской школой экономики Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова



Соглашение о сотрудничестве подписали А.Д. Некипелов и В.А. Ильин. Декабрь 2013 г.

а также ИСЭРТ РАН и Санкт-Петербургским государственным экономическим университетом.

Важным направлением подготовки научных кадров ИСЭРТ РАН являются регулярные научно-практические семинары с участием ведущих ученых-экономистов.

Подобные мероприятия проводятся с 2004 г. В период 2004–2009 гг. студентам и аспирантам НОЦ ИСЭРТ РАН читали лекции такие видные ученые РФ, как академик РАН В.В. Козлов, д.э.н., профессор А.И. Михайлушкин, д.т.н., профессор Р.П. Быстров, академик РАН П.А. Минакир, член-корреспондент РАН В.И. Суслов, академик РАН А.И. Татаркин, д.э.н., профессор С.Д. Валентей, д.э.н. В.А. Мау, член-корреспондент РАН Н.М. Римашевская, д.т.н, профессор А.И. Шишкин, зарубежные ученые – академик Нью-Йоркской академии наук Л.Н. Шевелев, профессор М. Хайнеман (ФРГ).

С 2013 г. такие встречи проводятся в рамках сотрудничества ИСЭРТ РАН, Правительства Вологодской области, Администрации г. Вологды, Московской школы экономики МГУ им. М.В. Ломоносова. За это время организовано 8 визитов, в ходе которых состоялись публичные лекции по актуальной тематике развития современного общества (табл. 2.1.5).

Таблица 2.1.5. Лекции, проведённые для студентов и аспирантов НОЦ

Ф.И.О. лектора	Должность	Дата лекции	Тема лекции
С.С. Губанов	Главный редактор журнала «Экономист»	18-19.12. 2014 г.	Состояние и перспективы экономики России
Р.С. Гринберг	Директор института экономики РАН	07.02. 2014 г.	Экономические модели современного мира: общие закономерности и российская специфика
В.М. Полтерович	Зам. директора ЦЭМИ РАН	28.04. 2014 г.	Институты и инструменты региональной модернизации
В.Л. Квинт	Заведующий кафедрой финансовой стратегии МШЭ МГУ	30.05. 2014 г.	Стратегирование регионального развития
М.К. Горшков	Директор Института социологии РАН	20.06. 2014 г.	Актуальные проблемы современного российского общества: научные подходы и практика
С.С. Губанов	Главный редактор журнала «Экономист»	17-18.03. 2015 г.	Системный кризис и выбор пути развития России
П.А. Минакир	Директор Института экономических исследований Дальневосточного отделения РАН	27.04. 2015 г.	Восточный вектор экономической политики России
А.Р. Бахтизин	Заведующий лабораторией ЦЭМИ РАН	25.06. 2015 г.	Агент-ориентированные модели экономики

С целью повышения квалификации научных сотрудников ИСЭРТ РАН организована система научных семинаров-дискуссий, на которых молодые ученые представляют результаты своих исследований, пробуют себя в роли докладчиков, получают рекомендации экспертов.

Семинары-дискуссии предполагают выступления с их последующим обсуждением и оценкой не менее двух экспертов, что способствует повышению качественного уровня исследований, обмену информацией внутри подразделения, а также профессиональному росту молодых ученых ИСЭРТ РАН.

Основными слушателями семинаров-дискуссий являются сотрудники подразделений ИСЭРТ РАН. Они, как показывает статистика, активно изучают исследования, проводимые в других научных отделах.

Завершая семинар, участники заполняют анкету, дающую информацию о специфике его проведения по таким критериям, как: актуальность,

содержательность, доступность доклада, качество презентации и обсуждения. Система анкетирования по итогам семинаров стала инструментом для качественного оценивания проведенных мероприятий. Лучшие выступления публикуются в издании «Научные семинары-дискуссии».

Для молодых ученых ИСЭРТ РАН участие в научных семинарах-дискуссиях – это не только способ повышения качества исследовательской работы, но и уникальная возможность развития коммуникативного потенциала личности, что, в свою очередь, позволяет более эффективно решать определённый класс профессиональных задач.

Научные семинары-дискуссии действуют на постоянной основе с 2008 года в рамках трёх научных школ (рис. 2.1.5):

- «Региональная экономика и управление» (руководитель семинара – зам. директора, зав. отделом проблем социально-экономического развития и управления в территориальных системах д.э.н. Т.В. Ускова);
- «Социальная экономика» (руководитель семинара – зам. директора зав. отделом исследования уровня и образа жизни населения д.э.н. А.А. Шабунова);
- «Стратегическое управление и инновационная экономика» (руководитель семинара – зав. отделом инновационной экономики к.э.н. С.В. Теребова);
- «Развитие интеллектуального потенциала региона» (руководитель семинара – и.о. зав. отделом исследований влияния интеграционных процессов в науке и образовании на территориальное развитие к.ф.н. Е.С. Мироненко).

С 2012 г. начал работу семинар-дискуссия «Маркетинг научной продукции» (руководитель семинара – зав. отделом редакционно-издательской деятельности и научно-информационного обеспечения к.ф.н. О.В. Третьякова).

Установленная система научных семинаров-дискуссий в ИСЭРТ РАН с каждым годом увеличивает свои показатели. Возрастает количество семинаров, их участников, повышается качество организации данных мероприятий. В период с 2010 по 2014 год количество проведённых семинаров выросло в 1,4 раза, число их участников – в 1,3 раза (табл. 2.1.6).

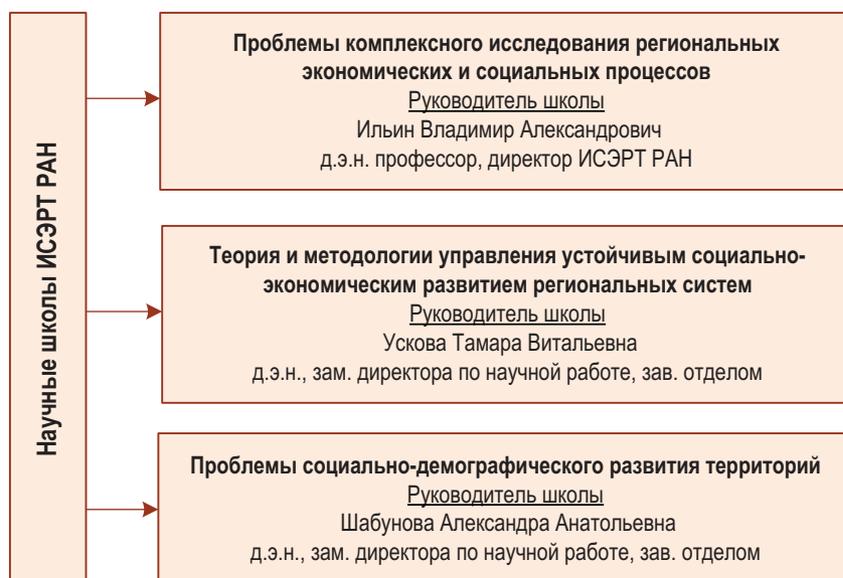


Рис. 2.1.5. Научные школы ИСЭРТ РАН

Таблица 2.1.6. Динамика показателей научных семинаров-дискуссий ИСЭРТ РАН в 2010–2014 гг.

Показатель	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.
Количество проведённых семинаров	75	88	105	104	104
Количество участников	1428	1756	2197	1949	1687
Средний балл оценки семинаров-дискуссий	9,2	8,8	8,8	8,9	9,1

Еще одним важным направлением подготовки кадров являются целенаправленные стажировки молодых ученых в государственных, научных и иных учреждениях и организациях Российской Федерации и других стран. Стажировки организуются в целях формирования и закрепления на практике профессиональных знаний, умений и навыков, освоения новых методов, технологий профессиональной деятельности, повышения уровня теоретических и практических знаний.

В ИСЭРТ РАН сложилась определенная система организации стажировок, разработано специальное Положение о порядке прохождения стажировки, составляется годовой план стажировок, рассылаются письма в организации с предложениями принять на стажировку сотрудников

Института, заключаются договоры, осуществляется взаимодействие с кураторами стажировки. Перед её прохождением аспиранты составляют план работы, в котором определяются тема, перечень исследуемых вопросов, сроки и продолжительность.

В процессе прохождения стажировок аспиранты знакомятся со структурой, основными задачами и функциями организаций, приобретают навыки работы в данных учреждениях, в т.ч. со служебными документами, изучают аналитические, отчетные, статистические материалы, участвуют в разработке проектов и предложений для органов власти и управления.

Так, в период 2010–2014 гг. стажировку прошли 80 человек, из них 25 сотрудников и 55 аспирантов (табл. 2.1.7).

Таблица 2.1.7. Численность сотрудников и аспирантов ИСЭРТ РАН, прошедших стажировку в 2010–2014 гг.

Год	Количество человек	ФИО
2010	9	И.С. Рогова, А.Н. Нестеров, Н.Ю. Литвинова, И.А. Смирнова, Е.А. Чекмарева, В.И. Попова, М.В. Морев, О.Ю. Гарманова, В.С. Усков
2011	14	Т.В. Воронцова, Е.Н. Дертишникова, Я.В. Верховинская, А.Н. Чекавинский, А.Н. Таслунов, О.Н. Бабкина, О.И. Попова, А.В. Миронов, А.М. Вячеславов, К.А. Устинова, Н.А. Копейкина, А.А. Щербакова, О.Е. Лапин, Е.А. Мазиллов
2012	18	Е.В. Лукин, А.И. Поварова, А.Н. Анищенко, Е.А. Гутникова, Н.Н. Юрова, М.А. Печенская, Н.А. Копейкина, К.А. Устинова, А.В. Симаков, Т.П. Кожина, Т.С. Соловьева, П.С. Корчагина, М.А. Головчин, Н.Н. Подволоцкая, В.Н. Маковеев, П.С. Плешаков, О.Ю. Зябкина, Л.В. Жданова
2013	18	Н.В. Ворошилов, Н.Е. Пушкова, А.В. Миронов, С.А. Кожевников, А.О. Ларионов, А.П. Кузнецов, А.И. Поварова, М.А. Антонова, Г.В. Белехова, А.В. Попов, О.Н. Калачикова, М.В. Морев, В.С. Усков, Д.С. Козлов, И.А. Королева, О.Ю. Гарманова, С.Ю. Егорихина, Ж.В. Фомина
2014	21	А.Н. Чекавинский, Е.А. Мазиллов, М.В. Морев, А.С. Барабанов, А.В. Попов, Н.П. Кашинцев, А.О. Нацун, А.И. Россошанский, А.Н. Анищенко, Н.В. Ворошилов, А.О. Ларионов, Р.Ю. Селименков, Д.В. Розонтова, Н.Н. Сеничева, Е.В. Лукин, А.И. Поварова, Ж.В. Фомина, О.Ю. Гарманова, А.Н. Анищенко, Е.Д. Разгулина, А.П. Кузнецов

Местом прохождения стажировок являлись Правительство Вологодской области, органы исполнительной государственной власти области (департаменты, управления, комитеты, комиссии, инспекции), Администрация г. Вологды, предприятия и образовательные учреждения г. Вологды и Вологодской области, научные организации г. Москвы.

Результаты стажировок находят свое отражение в диссертационных исследованиях, научных отчетах, информационно-аналитических записках, научных статьях. В целом стажировки выполняют свою обучающую функцию и позволяют аспирантам решать задачи по освоению практических знаний, а также способствуют расширению внешних контактов и связей ИСЭРТ РАН.

В рамках экскурсионной работы аспиранты и молодые ученые ИСЭРТ РАН знакомятся с деятельностью предприятий, учреждений и организаций Вологодской области. На таких мероприятиях имеется непосредственная возможность пообщаться с сотрудниками учреждений, узнать особенности их работы, задать интересующие вопросы. Так, в период 2011–2015 гг. были организованы экскурсии в колхоз «Племзавод Родина», передвижной выставочно-лекционный комплекс ОАО «РЖД» (ПВЛК), страховую компанию «Артекс», Вологодскую городскую думу, СХПК «Тепличный», Межрайонную ИФНС, ОАО КБ «Северный кредит», ОАО «Вологодский завод строительных конструкций и дорожных машин», ОАО «Территориальная генерирующая компания № 2», АО «Вологодский оптико-механический завод» и др. Знакомство с учреждениями полезно при выборе будущего места стажировки, для понимания основ деятельности организаций и учреждений, расширения кругозора.

Одно из важных направлений работы по подготовке кадров является функционирование в Институте Совета молодых ученых и специалистов. Включение молодых ученых в процесс управления государством, более интенсивное использование их возможностей на благо экономики страны, вовлечение их во все сферы общественной жизни являются одними из приоритетных направлений государственной научно-технической политики. Всероссийская сеть советов молодых ученых и общественных объединений молодежи формируется в рамках деятельности Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах при Совете при Президенте Российской Федерации по науке и образованию, созданного в 2007 г.

В 2009 г. сотрудник Института к.э.н. **К.А. Задумкин** был избран в Совет молодых ученых РАН, а также возглавил Совет молодых ученых Вологодской области. В 2010 г. в Совет молодых ученых Вологодской области вошла к.э.н. **С.В. Терехова**.

В феврале 2014 г. при ИСЭРТ РАН создано объединение молодых ученых Института – Совет молодых ученых и специалистов (на тот момент его возглавил к.э.н. **А.С. Барабанов**). На Общем собрании молодых специалистов был избран состав этого объединения, принято Положение о Совете.

В настоящее время в Совет входят 18 чел. (из них 4 кандидата наук). Члены Совета молодых ученых ИСЭРТ РАН призваны представлять интересы всех категорий молодых ученых и специалистов Института. Деятельность Совета курирует председатель, избираемый на общем собрании сроком на 2 года (его функции с августа 2014 г. исполняет к.э.н. **М.А. Головчин**). В бюро Совета также входят заместитель председателя и секретарь (рис. 2.1.6).

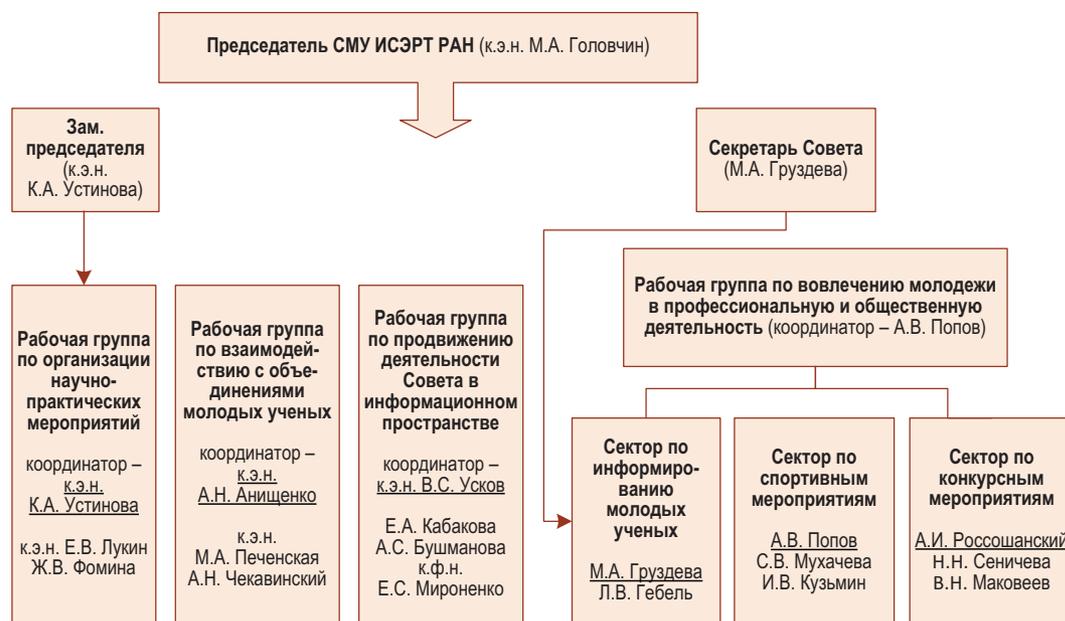


Рис. 2.1.6. Организационная структура Совета молодых ученых и специалистов ИСЭРТ РАН

В соответствии с поставленными в Положении задачами Совет молодых ученых осуществляет свою деятельность в следующих направлениях:

1. Организация сотрудничества с молодыми учеными региона, Российской Федерации, иностранных государств.

В рамках этого направления за календарный период 2014–2015 гг. были достигнуты следующие результаты:

– С октября 2014 г. члены Совета молодых ученых ИСЭРТ РАН стали на постоянной основе участвовать в рабочих собраниях Совета молодых ученых и специалистов Вологодской области. Председатель Совета молодых ученых ИСЭРТ РАН вошел в состав Совета. Членство в этой организации дает возможность молодым исследователям Института участвовать в обсуждении важных вопросов научной, научно-технической и инновационной политики региона.

– Совет молодых ученых ИСЭРТ РАН вошел в состав Ассоциации экономических клубов России, за счет чего у сотрудников Института появилось больше возможности для участия в научных мероприятиях этой организации, обмена исследовательскими идеями со своими сверстниками из разных регионов РФ.

– Подписан протокол о сотрудничестве с Советом молодых ученых Вологодского института права и экономики ФСИН России, который предполагает совместное участие в конкурсах, грантах, публикациях, научно-организационных мероприятиях и т.д.

– Периодически проводятся тематические встречи с руководителями научных и молодежных объединений.

2. Содействие аспирантам и молодым ученым в представлении на научных форумах, конкурсах, научных изданиях результатов исследовательских работ и в их внедрении.

В 2014 г. при непосредственном участии Совета молодых ученых ИСЭРТ РАН был проведен внутриинститутский отборочный этап на региональный конкурс «Лучший молодой ученый». Один из прошедших отбор кандидатов к.э.н. **К.А. Устинова** стала победителем конкурса в номинации «Гуманитарные и общественные науки». В июне 2015 г. от Совета были направлены две работы на соискание на медали РАН для молодых ученых. 23 работы отправлены на проходящие в 2015 г. научные конкурсы Молодежного союза экономистов и финансистов России (МСЭФ России). Результаты научных исследований молодых ученых также были представлены на конкурсе «Моя страна – моя Россия», конкурсе научно-популярных статей STRF.

3. Проведение молодежных конференций, научно-практических семинаров, школ и иных мероприятий.

В феврале 2015 г. Совет молодых ученых ИСЭРТ РАН совместно с ВИПЭ ФСИН России провел междисциплинарный семинар «Актуальные вопросы современного научного исследования: организационно-методологические аспекты», посвященный празднованию Дня российской науки. В семинаре помимо работников Института участвовали представители вузов Вологодской области (ВоГУ, ВГМХА им. Н.В. Верещагина, Вологодского института бизнеса, ВИПЭ ФСИН России).

4. Проведение спортивных мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни и укрепление корпоративного духа аспирантов и молодых ученых.

В 2015 г. по инициативе и непосредственном участии Совета среди сотрудников ИСЭРТ РАН был проведен мини-турнир по баскетболу, а также спортивная акция «Велопробег».

Отдельно стоит отметить, что СМУ ИСЭРТ РАН по инициативе администрации Института принимает участие в поощрении аспирантов и молодых сотрудников. Так, в декабре 2014 г. на заседании Совета прошло награждение победителей Олимпиады народного хозяйства МСЭФ России.

В плане вовлечения научной молодежи в общественную жизнь региона в декабре 2015 г. СМУ ИСЭРТ РАН при поддержке Совета молодых ученых и специалистов Вологодской области планирует организовать участие сотрудников Института в региональном конкурсе «Мисс молодая наука – 2015».

5. Формирование пространства для информационного обмена среди молодых ученых и специалистов.

Совет регулярно обменивается сведениями о научно-организационных мероприятиях с другими молодежными объединениями Вологодской области (советы молодых ученых, ГОР.СОМ35). Информацию о своей деятельности СМУ ИСЭРТ РАН размещает на интернет-портале Института и в социальных сетях. В конце 2015 г. планируется проведение мероприятий по разработке собственной информационной страницы Совета в сети Интернет.

СМУ ИСЭРТ РАН удалось совершить переход от планирования, целеполагания к активным действиям при улучшении условий для профессиональной деятельности молодых сотрудников Института, определить свою позицию в региональном научном пространстве. В перспективе это позволит расширить сферу деятельности Совета, в будущем сосредоточив свое внимание на вопросах решения социально-бытовых и жилищных проблем, организации отдыха молодых ученых, привлечения к исследованиям Института заинтересованных в научной карьере представителей студенческой молодежи, привлечения к деятельности объединения внешних экспертов, а также проведения мониторинга эффективности деятельности Совета.

Следует отметить, что осуществляемое с 2013 года сотрудничество ИСЭРТ РАН с Московской школой экономики МГУ им. М.В. Ломоносова направлено на создание условий для подготовки и повышения квалификации профессиональных кадров ИСЭРТ РАН. Так, в течение учебного года преподаватели Московской школы экономики проводят для аспирантов ИСЭРТ РАН занятия по курсу «Эконометрика», задача которых – ознакомление аспирантов с методами, используемыми в эконометрике, с целью дальнейшего их применения в практической части диссертации. В рамках сотрудничества ИСЭРТ РАН и МШЭ МГУ им. М.В. Ломоносова выпускники вузов г. Вологды и Вологодской области имеют возможность поступить в магистратуру Московской школы экономики МГУ им. М.В. Ломоносова по программе «Экономическая теория и проблемы современной России».

Таким образом, в ИСЭРТ РАН организована многоступенчатая система подготовки специалистов высшей квалификации для науки, хозяйствующих субъектов и региональных органов власти. Ее основная миссия заключается в создании условий для выявления и развития способностей талантливой молодежи региона и привлечения ее в научную сферу, воссоздании среды научного поиска.

Можно с полной уверенностью говорить о том, что развитие интеграционных структур на примере Института в вузах Вологодской области – это путь к наращиванию научно-технического потенциала, его интеллектуальной составляющей (так, например, в состав исследовательского корпуса региона вошло 52 выпускника НОЦ, что составил 11,2% от его общей численности (463 чел. в 2013 г.)).

Налаженная система подготовки кадров позволяет Институту обеспечивать одну из самых высоких позиций по «молодости» научного коллектива: средний возраст научного работника в 2014 г. составляет 34 года, докторов наук – 54,6 года, кандидатов – 40,2 года (табл. 2.1.8).

Таблица 2.1.8. Характеристика динамики развития кадрового состава ИСЭРТ РАН

Год	Всего работников	Научные работники					
		Научные работники		Из них докторов наук		Из них кандидатов наук	
		Численность	Средний возраст	Численность	Средний возраст	Численность	Средний возраст
1991	11	9	43,6	1	54	4	51,7
1995	26	20	43,6	1	58	5	53
2000	81	44	36	1	59	6	43
2005	116	79	35,6	8	59	14	49
2010	126	86	36,1	1	69	15	37,4
2014	147	93	34	5	54,6	24	40,2
2015	141	82	32,96	5	55,6	21	38,85

В то же время существует ряд проблем, связанных с реализацией кадровой политики, которая направлена на сохранение квалифицированных кадров всех поколений. Среди них и повышение мотивации молодых ученых, закрепление молодежи в научной сфере, создание перспектив административного и научного роста, повышение материального и социального обеспечения сотрудников, создание и работа с резервом научных кадров. Но в целом внедрение схемы подготовки кадров «школа-вуз-аспирантура-докторантура», эффективное функционирование Совета молодых учёных, системы стажировок и повышения квалификации обеспечивает Институт и региональную науку квалифицированными специалистами, формирует кадровый резерв управленческой элиты.

ГЛАВА 2

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОБЛЕМ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ И УПРАВЛЕНИЯ В ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ СИСТЕМАХ

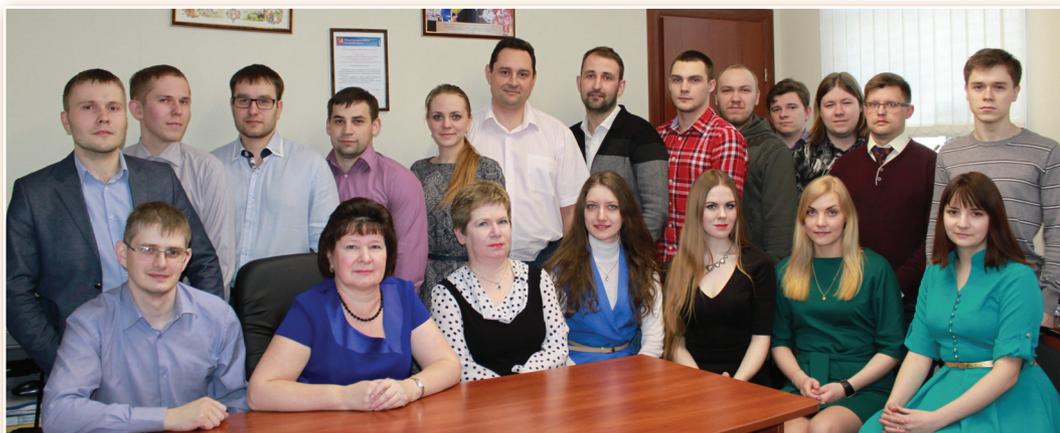
Структурная организация научного подразделения

Ведущим научным подразделением ИСЭРТ РАН является *отдел проблем социально-экономического развития и управления в территориальных системах*, образованный в ноябре 1994 г. В разные годы его руководителями были к.э.н. А.А. Пашко, к.э.н. М.Ф. Сычев и к.э.н. О.С. Москвина. С 2004 г. отдел возглавляет заместитель директора по научной работе доктор экономических наук **Тамара Витальевна Ускова**.

В настоящее время в отделе работает 20 человек, из них один доктор экономических наук, семь кандидатов экономических наук и шесть аспирантов.



Зам. директора,
зав. отд. д.э.н. Т.В. Ускова



Отдел проблем социально-экономического развития и управления в территориальных системах

Приоритетным направлением исследований, проводимых отделом, является разработка научно-методических основ развития региональной экономики в условиях динамичной внешней и внутренней среды, методов и инструментария управления развитием региона. Именно этим и определяется внутренняя структура подразделения.

В состав отдела входят две лаборатории и два исследовательских сектора.

Лаборатория проблем эффективности использования природных ресурсов (и.о. руководителя – к.э.н. *М.А. Печенская*) создана в 2009 г. в целях научно-методического обеспечения вопросов устойчивого развития таких важнейших для экономики региона секторов, как агропромышленный и лесной комплексы, повышения эффективности использования ресурсного потенциала территорий, решения проблем социально-экономического развития сельских территорий и лесных поселков. В настоящее время в лаборатории работает 4 человека, в том числе 1 кандидат наук.



К.э.н. М.А. Печенская

Лаборатория исследования проблем развития обрабатывающих производств (руководитель – к.э.н. *А.Н. Чекавинский*) сформирована в 2011 г. Ее основная задача состоит в развитии теоретико-методологических основ региональной экономики и разработке методического инструментария управления экономикой региона, обеспечивающего рост экономики, ее безопасность и конкурентоспособность. В настоящее время в составе лаборатории трудится 5 человек, двое их них – кандидаты экономических наук.



К.э.н. А.Н. Чекавинский

Научные задачи исследовательского **сектора проблем развития и управления в территориальных системах** состоят в развитии теории и методологии управления социально-экономическими процессами на региональном и муниципальном уровне, разработке методов управления, обеспечивающих устойчивое социально-экономическое развитие территорий.

Сотрудники **сектора общественных финансов** заняты вопросами научно-методического обеспечения эффективности бюджетной политики, формирования территориальных бюджетов, развития межбюджетных отношений.

Развитие научных исследований отдела проблем социально-экономического развития и управления в территориальных системах

Формирование тематики научных исследований отдела неразрывным образом связано с социально-экономическими процессами, происходившими в экономике Российской Федерации в период рыночных трансформаций.

Специфическими особенностями социально-экономического развития страны в начале 1990-х годов стали переход государственной собственности в частные руки в ходе приватизации, возрастание роли малого бизнеса, формирование основ финансово-кредитной и банковской систем, институциональной, политической структур и др. Однако наряду с положительными чертами того периода реформирование сопровождалось значительными кризисными явлениями, в числе которых: глубокое расстройство механизмов воспроизводства; усиление дифференциации территорий; отсутствие собственной институциональной инфраструктуры для расширенного воспроизводства. С включением механизма рыночной конкуренции, разделившего регионы по их конкурентным преимуществам и недостаткам, обнаружилась различная адаптация к рынку регионов с разной структурой экономики и разным менталитетом населения и власти. Одновременно с этим федеральные правительственные структуры провозгласили экономическую самостоятельность регионов России, в связи с чем происходило становление института местного самоуправления. На места перекладывалась вся полнота ответственности за социально-экономическое развитие подведомственных территорий.

В экономике и социальной сфере новой России все большую устойчивость стали приобретать негативные тенденции. Отрицательная динамика большинства социально-экономических показателей была следствием выбранной либеральной модели реформирования экономики, провозглашавшей необходимость отказа государства от целенаправленного регулирования социально-экономических процессов.

Вместе с тем функционирование национальной экономики в рыночных условиях, интеграция ее в мировое хозяйство требовали новых, научно обоснованных форм и методов управления социально-экономическими процессами. На научно-методическое обеспечение этих задач и была направлена деятельность отдела проблем социально-экономического развития и управления в территориальных системах.

На первом этапе функционирования отдела (1995–2000 гг.) его основной научной задачей являлась разработка методических рекомендаций и инструментария адаптации систем управления на региональном и местном уровнях власти к рыночным условиям хозяйствования.

В эти годы началось освоение теории и методологии управления социально-экономическими процессами, апробация имевшегося методического инструментария на материалах Вологодской области, формировалась исследовательская база, происходило становление тематики исследований. Руководствуясь рекомендациями, изложенными в трудах таких ведущих отечественных ученых-экономистов, как Л.И. Абалкин, А.Г. Гранберг, А.Е. Когут, Д.С. Львов, А.И. Татаркин, В.Н. Лаженцев и др., уже в середине 1990-х годов были разработаны концепции социально-экономического развития Вологодской области и ряда районов. Следует признать, что неоспоримую помощь оказали представители властных структур разного уровня. Это прежде всего специалисты Правительства Вологодской области, администраций г. Вологды, Вологодского и Грязовецкого муниципальных районов. Именно здесь апробировались рекомендации, предложения и выводы, полученные научными сотрудниками.

Следующий этап исследований по проблемам социально-экономического развития и управления в территориальных системах (2000–2010 гг.) совпал с периодом реформирования института местного самоуправления, перехода его к двухуровневой модели, расширения полномочий и ответственности органов местного самоуправления. Экономика территорий демонстрировали устойчивый рост вплоть до финансово-экономического кризиса 2008–2009 гг. В эти годы создаются авторские методики и методический инструментарий управления устойчивым социально-экономическим развитием территорий. Этому способствовал не только накопленный опыт, но и существенное расширение и

укрепление научных связей ИСЭРТ РАН с ведущими экономическими институтами РАН (Институт проблем региональной экономики РАН, Институт экономики УрО РАН, Институт социально-экономических и энергетических проблем Севера УрО РАН, Институт экономики КарНЦ РАН, Центральный экономико-математический институт РАН, Институт народно-хозяйственного прогнозирования РАН и др.), развитие дружеских контактов с отечественными учеными.

С начала 2000-х годов перечень исследуемых отделом вопросов постоянно расширялся. В настоящее время в фокусе внимания научных сотрудников отдела находятся вопросы совершенствования теоретико-методологических основ и методического инструментария управления регионом, муниципальными образованиями (городами, районами, поселениями), организации регулярного социально-экономического мониторинга; научное обоснование факторов и методов управления устойчивым развитием территориальных систем; научно-методического обеспечения реформирования местного самоуправления, развития теоретико-методологических основ качественного экономического роста экономики региона. Помимо этого исследуются проблемы устойчивого развития отраслей и производственных комплексов региона; повышения эффективности использования потенциала лесного и агропромышленного комплексов, природных ресурсов; вопросы бюджетно-финансовой сферы, организации межрегионального экономического взаимодействия и развития социальной ответственности бизнеса, развития рекреационной сферы территорий и ряд других.

За эти годы значительно выросло количество научных тем (проектов), реализуемых сотрудниками отдела. В 2014 г. были проведены исследования по 23 научным проектам. Для сравнения: в первые годы в отделе проводились исследования по 3–4 темам НИР.

В настоящее время отдел осуществляет свою деятельность в рамках Программы фундаментальных исследований по следующим направлениям, утвержденным Президиумом Российской академии наук в марте 2009 г.:

- Проблемы экономического роста, научные основы региональной политики, устойчивого развития территорий и муниципальных образований и трансформации социально-экономического пространства;

- Интеграция регионов в глобальные экономические и политические процессы, проблемы экономической безопасности и конкурентоспособности территориальных социально-экономических систем;
- Развитие региональных социально-экономических систем, применение новых форм и методов территориальной организации общества и хозяйства, развитие рекреационной сферы территорий.

Расширение спектра исследований, повышение качества и результативности научно-исследовательских проектов позволило в конечном итоге д.э.н. Т.В. Усковой сформировать в 2011 г. научную школу **«Теория и методология управления устойчивым социально-экономическим развитием региональных систем»**. В рамках школы в отделе на системной основе работает постоянно действующий научно-практический семинар **«Региональная экономика и управление»**, где молодые ученые представляют результаты своих изысканий.

Большой объем научно-исследовательских работ ежегодно выполняется сотрудниками отдела в интересах региональных органов государственной власти, местного самоуправления и хозяйствующих субъектов, в их числе разработка совместно с сотрудниками других научных подразделений ИСЭРТ РАН стратегий (концепций) социально-экономического развития Бабаевского, Вашкинского, Вологодского, Грязовецкого, Сокольского, Череповецкого и других муниципальных районов, а также города Вологды. Данные документы прошли обсуждение в администрациях муниципальных образований и получили весьма высокую оценку экспертного сообщества.



Заседание семинара
в администрации Грязовецкого района



Директор ВНКЦ В.А. Ильин и глава
администрации Вологодского района
А.В. Гордеев (справа)

Востребованность результатов проводимых исследований во властных структурах региона – подтверждение практической значимости выполняемых работ.

Достижения отдела неоднократно отмечались российскими наградами, его сотрудники становились лауреатами конкурсов разного уровня, в том числе международных.

Результаты исследований представлены на страницах монографий, книг, брошюр, научных журналов.

Каковы же основные вехи развития и научные результаты исследований по проблемам региональной экономики и управления развитием территорий?

Достижение высоких темпов экономического роста – одна из актуальнейших задач, стоящих перед органами власти всех уровней. Её успешное решение обеспечит выход России в мировые лидеры. К этим процессам приковано внимание не только политиков, но и ученых-экономистов. В связи со сказанным рассмотрение теоретико-методологических подходов и практических мер, направленных на обеспечение устойчивого экономического роста на уровне стран и регионов является весьма актуальным.

Об актуальности этой проблемы для региональной экономики свидетельствует постоянное внимание к ней со стороны ученых ИСЭРТ РАН на протяжении всей истории развития экономических исследований.

В период с 1990 по 2015 г. исследование прошло несколько этапов развития, дополнялась, уточнялась методика исследования, охватывались все новые стороны данной проблемы.

В разные годы различными **научно-методическими аспектами проблемы обеспечения устойчивого роста экономики региона** интересовались доктора наук *В.А. Ильин* и *Е.С. Губанова*, кандидаты наук *В.В. Митенев*, *О.С. Москвина*, *А.А. Кольев*, *А.С. Барабанов*, научные сотрудники *С.А. Селякова*, *Л.В. Дубиничева*, *Д.В. Перевалов*, *О.И. Попова* и др. Их работы были посвящены формированию активной промышленной политики, развитию машиностроения, активизации инвестиционных процессов в регионе, повышению эффективности и конкурентоспособности региональной экономики, созданию в регионе производственных кластеров, исследованию возможностей, направлений и механизмов

обеспечения качественного роста экономики региона, увеличения предпринимательской активности и поиску путей повышения производительности труда. Проведенные изыскания позволили сделать вывод о том, что драйвером экономического роста выступает устойчивое развитие отраслей экономики и производственных комплексов.

На первом этапе исследований (**в начале 1990-х годов**) в условиях форсированного внедрения в управление российской экономикой инструментов «свободного» рынка началось постепенное освоение методов и приемов научного анализа и оценки функционирования региональной экономики. В этот период были организованы опросы руководителей промышленных и сельскохозяйственных предприятий о ходе рыночных реформ. Целью ежегодных опросов руководителей промышленных предприятий Вологодской области выступает выявление тенденций развития промышленности региона, составление краткосрочных прогнозов развития предприятий регионального промышленного сектора. Информационная база данных формируется по результатам мониторингового исследования с 1993 г. В 2012 г. получено Свидетельство о государственной регистрации базы данных.

Результаты мониторинга показали необходимость государственного регулирования экономики. По мнению руководителей, государство должно активизировать экономическую политику, расширяя спектр используемых инструментов и применяя прямые и косвенные меры экономического регулирования. Тогда же вышла в свет монография «Вологодская область: движение к рынку» (В.А. Ильин, А.А. Пашко, М.Ф. Сычев). Внимание авторов было сосредоточено главным образом на индикаторах и показателях, характеризующих изменения экономических и социальных процессов в регионе в ходе реформирования, их противоречивости и сложности, их влиянии на повседневную жизнь населения. Выводы и рекомендации авторов направлены на осмысление и выбор рациональных вариантов дальнейшей реализации экономических реформ. Правительство Вологодской области учло их при корректировке экономической политики.

Второй этап охватывает период **1995–2000 гг.** Особое внимание в это время было сосредоточено на исследованиях, связанных с поис-

ком резервов повышения эффективности лесопромышленного и агропромышленного комплексов, развития малого предпринимательства. Заметными публикациями того периода стали работы: «Модернизация промышленного сектора региона» (*В.А. Ильин*); «Резервы экономического роста» (колл. авт. под рук. *В.А. Ильина* и *М.Ф. Сычева*); «Общественные финансы региона: состояние, факторы, перспективы» (колл. авт. под рук. *В.А. Ильина* и *М.Ф. Сычева*).

Третий этап развития исследований проблемы обеспечения устойчивого роста экономики региона (**2000–2005 гг.**) связан с ростом доходности промышленного производства и соответствующим увеличением доходов регионального бюджета, обеспечиваемым за счет экспорта черных металлов, минеральных удобрений и лесной продукции.

Имеющиеся заделы и овладение сотрудниками значительным теоретико-методологическим арсеналом и новыми методиками исследований позволили выполнить работы концептуально-стратегического характера.

В этот период расширяется и углубляется исследование проблем обеспечения комплексного экономического развития территорий области, активизации инвестиционных процессов, формирования структуры регионального хозяйства, адекватной потребности населения. На основе изучения реально протекающих процессов вологодские ученые предложили конкретные направления и механизмы формирования адекватной промышленной политики, разработали комплекс мер для повышения эффективности таких отраслей промышленности, как машиностроение, черная металлургия и др., а также строительства и связи.

Результаты проводимых исследований представлены в монографиях: «Инвестиционная деятельность в регионе» (*Е.С. Губанова*); «Машиностроение Вологодской области: проблемы и тенденции» (*В.В. Митнев*); «Промышленная политика – ядро модернизации экономики» (*О.С. Москвина*); «Стратегия развития региона» (колл. авт. под науч. рук. *В.А. Ильина*); «Региональная стратегия экономического роста» (колл. авт. под науч. рук. *В.А. Ильина*) и др.

В этот период сотрудниками отдела были подготовлены и защищены десять диссертаций, в том числе одна докторская (*Е.С. Губанова*).

На четвертом этапе (2005–2010 гг.) исследования были направлены на обеспечение устойчивого роста экономики, в том числе путем реализации кластерной политики, повышение производительности труда, преодоление технологического отставания и экспортно-сырьевой ориентации производственного сектора, обеспечение финансовой и экономической устойчивости и безопасности, пространственное развитие территорий.

Эти вопросы находятся в центре внимания сотрудников лаборатории исследования проблем развития обрабатывающих производств (руководитель – к.э.н. **А.Н. Чекавинский**).



Лаборатория исследования проблем развития обрабатывающих производств

В процессе исследования убедительно доказано, что главным фактором роста экономики региона следует считать производительность труда (*О.И. Попова*). При этом научно обосновано, что основным резервом роста производительности труда на современном этапе является интенсификация производства, которая заключается в снижении затрат труда, а также расходов материалов и энергии на единицу продукции, улучшении использования техники по транспортной мощности, в экономном расходовании и выгодном вложении финансовых средств, мотивации персонала с помощью нематериальных факторов. Были развиты теоретико-методологические основы повышения производительности труда в регионе, выявлены факторы, оказывающие на неё наибольшее влияние. Показано, что в значительной степени производительность труда связана с мотивационным фактором – уровнем заработной платы.

Выявлены возможности повышения производительности труда в условиях финансово-экономического кризиса, определены основные направления интенсификации экономического роста региона, среди них:

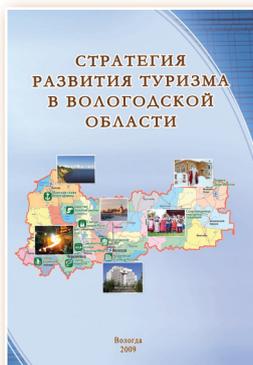
- увеличение отдачи от материальных, финансовых и трудовых ресурсов;
- увеличение доли вложений в активную часть основных фондов;
- наращивание научно-технического потенциала области;
- поддержка малого и среднего предпринимательства в области;
- диверсификация экономики региона путем создания вертикально-интегрированных структур.

Однако острота проблемы низких темпов роста экономики потребовала поиска иных источников. Результаты исследования убедительно доказали, что для региональной экономики в качестве источника роста следует рассматривать развитие внутреннего и въездного туризма. Исследование состояния туристской сферы региона (С.А. Селякова, В.С. Орлова) позволило выявить тенденции, проблемы и определить стратегические направления её развития. Разработки сотрудников отдела легли в основу стратегии и долгосрочной целевой программы развития внутреннего и въездного туризма в Вологодской области.

Одной из важнейших научных задач данного периода стало решение проблемы пространственного развития территорий. Проведенные исследования (С.А. Селякова, Р.Ю. Малышев) показали наличие существенных межрегиональных и внутрирегиональных различий. В ходе выполнения работ были выявлены факторы дифференциации территорий и концептуализированы пути ее снижения.

Основные результаты исследований представлены в таких монографиях, как: «Проблемы регионального развития 2007–2010» (В.А. Ильин, К.А. Гулин, М.Ф. Сычев и др.), «Формирование городской агломерации (учебное пособие)» (коллектив авторов: В.А. Ильин, С.А. Селякова, Р.Ю. Малышев и др.), «Пространственные аспекты развития региона (под общей ред. д.э.н., проф. В.А. Ильина), «Проблемы регионального развития 2009–2012» (В.А. Ильин, К.А. Гулин, М.Ф. Сычев [и др.]; под ред. В.А. Ильина), «Стратегия развития туризма в Вологодской области» (колл. авт. под рук.





д.э.н., проф. *В.А. Ильина* и *Ю.Н. Плеханова*), «Производственные кластеры как инструмент повышения конкурентоспособности региона» (коллектив авторов под рук. д.э.н. *Т.В. Усковой*) и др.

По результатам исследования в этот период двое научных сотрудников отдела подготовили и защитили кандидатские диссертации.

Период с 2010 г. – пятый этап развития исследований проблемы обеспечения устойчивого роста экономики региона – характеризовался необходимостью поиска факторов роста региональной экономики, особенно после экономического кризиса 2008–2009 гг. Отличительной чертой работ данного периода является переход от исследований процессов, относящихся преимущественно к Вологодской области, к изучению состояния и проблем социально-экономического развития регионов Северо-Западного федерального округа. Спектр научных задач существенно расширился. На первый план вышли исследования проблем экономической интеграции, безопасности и развития территорий и отраслевых комплексов в условиях усиления процессов глобализации и вступления Российской Федерации в ВТО; повышения эффективности использования финансово-экономического и рекреационно-туристического потенциала территорий.

Усиление процессов глобализации и конкуренции со стороны передовых стран Запада актуализировало вопросы экономической безопасности региона. Поэтому принципиально важным с методологической точки зрения стало выполнение в 2010 г. в рамках Программы Отделения общественных наук РАН НИР «Экономическая безопасность региона: оценка и механизмы обеспечения» (отв. исп. – к.э.н. *И.А. Кондаков*).

В работе показано, что региональный уровень экономической безопасности является одним из важнейших, так как именно здесь реализуются цели и задачи государственной политики в сфере безопасности страны.

Проведенное исследование позволило определить перечень индикаторов и провести оценку уровня региональной экономической безопасности, научно обосновать задачи региональной экономической политики, нацеленные на обеспечение экономической безопасности, в числе которых:

- реструктуризация экономики, поддержка наиболее рентабельных и перспективных отраслей, а также отраслей, обладающих преимуществами в долгосрочном периоде;
- создание территориально-производственных комплексов, которые ориентированы на рынок, гибко реагируют на конъюнктурные изменения;
- реализация или активизация собственных источников развития;
- развитие межрегиональных инфраструктурных систем с достойным представительством региона;
- локализация и преодоление депрессивного состояния отдельных районов, а в случае необходимости придание им статуса «районов экономического бедствия».

Рассматривая *развитие внешнеэкономического и межрегионального взаимодействия* как фактор интенсификации экономического роста территории, научные сотрудники в 2010 г. начали научно-исследовательские работы по данной тематике.

Совместно с Центром системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси был выполнен ряд научно-исследовательских работ по проблемам торгово-экономической интеграции (*отв. исп. Р.Ю. Селименков*). Проведенные исследования убедительно доказали, что развитие внешнеэкономической деятельности способствует росту национальной и региональной экономики, оптимизации структурных пропорций в экономике, ускорению технического прогресса, повышению эффективности инвестиций, решению социальных проблем государств, укрепляющих экономические связи.

В условиях возрастания самостоятельности территорий одним из источников роста и модернизации экономики выступает *межрегиональная интеграция* на основе стимулирования развития и укрепления экономического взаимодействия субъектов Федерации. Межрегиональное экономическое сотрудничество обеспечивает потребительский рынок товарами, не производимыми на территории региона, а местных производителей – устойчивыми поставками сырья и комплектующих материалов; способствует стимулированию внутреннего рынка товаров и увеличению внутреннего спроса на продукцию, диверсификации экономики, устранению территориальных барьеров для перемещения производственных, инвестиционных и трудовых ресурсов между регионами.

В ходе выполнения НИР по проблемам межрегионального экономического взаимодействия (исп. *Е.В. Лукин*) дальнейшее развитие получили научно-теоретические положения и методический инструментарий государственного регулирования экономического сотрудничества регионов, в частности:

- доказано, что для устойчивого развития регионов ключевыми формами межрегионального сотрудничества являются торговля и производственная кооперация;
- разработана концепция механизма государственного регулирования межрегионального экономического сотрудничества, предполагающая более широкое использование в практике управления стратегического планирования, прогнозирования и моделирования внутреннего спроса и способствующая преодолению негативных тенденций регионального развития и росту российской экономики;
- предложена методика оценки и прогнозирования внутреннего спроса на товары ключевых отраслей промышленности региона и объемов их производства, позволяющая выявлять резервы развития межрегионального экономического сотрудничества, повышения конкурентоспособности предприятий на внутреннем и мировом рынках и развития импортозамещения;
- научно обосновано, что перспективы развития экономики регионов определяются модернизацией межрегионального экономического сотрудничества, основанной на интенсификации межрегиональных свя-

зей, ростом эффективности использования промышленного потенциала, поиском перспективных рынков сбыта производимой продукции.

В этот период на первый план вышла проблема повышения *конкурентоспособности экономики*. Проведение научно-исследовательских работ в этом направлении (*исп. А.С. Барабанов*) показало наличие весьма различных подходов к определению конкурентоспособности региона. В процессе исследования была уточнена сущность данной экономической категории; разработан методический инструментарий оценки конкурентоспособности регионов; предложен комплексный механизм управления конкурентоспособностью региона, научно обоснованы основные направления соперничества регионов, в числе которых:

- сохранение и привлечение населения, особенно высококвалифицированного и в трудоспособном возрасте;
- размещение и сохранение предприятий, привлечение новых фирм, особенно формирующих наукоемкие современные кластеры, имеющих устойчивый сбыт своей продукции, работающих на принципах благожелательного отношения к окружающей среде;
- привлечение новых инвестиций в развитие действующих или создание новых предприятий, в коммунальную инфраструктуру, в жилье и социальный комплекс;
- осуществление и развитие транспортно-транзитных функций;
- усиление торговой специализации региона и крупных городов в его составе;
- развитие системы профессионального образования и здравоохранения как отраслей специализации, особенно университетов, медицинских центров и клиник;
- привлечение и развитие информационных центров, средств массовой информации, кино- и телестудий и т.д.;
- привлечение туристических потоков всех типов;
- проведение в регионе крупных культурных, политических, научных, спортивных и других событий и мероприятий, на которые приезжает много людей, что усиливает позитивный имидж региона, его городов;
- приращение регионального культурного и исторического потенциала, повышающего привлекательность региона и для жителей, и для приезжих;

- размещение в регионе административных и общественных учреждений, органов, фондов государственного, международного, мирового значения.

Исследование показало, что вопрос повышения конкурентоспособности является острым и для муниципальных образований. Поэтому в 2011 г. была выполнена научно-исследовательская работа по разработке методологического и инструментального аппарата обеспечения конкурентоспособности города (исп. *Е.А. Гутникова*). В ходе исследования предложена методика оценки конкурентоспособности города и обоснованы организационно-экономические направления ее повышения.

Проведенные исследования показали, что негативное влияние на конкурентоспособность региональной экономики и ее рост оказывает недиверсифицированная структура промышленности, в связи с чем в 2013 году были начаты научно-исследовательские работы по проблемам структурной диверсификации промышленности региона (исп. *А.О. Ларионов*). В ходе их выполнения обобщены методические подходы к определению диверсификации промышленного комплекса, выявлены предпосылки и цели диверсификации промышленного комплекса региона, систематизированы её формы. В результате был разработан методический инструментарий оценки диверсификационного потенциала промышленного комплекса региона, а также комплекс мер, способствующий развитию инфраструктуры регионального промышленного бизнеса и обеспечивающий активизацию процессов диверсификации промышленного комплекса области. В их числе:

- развитие взаимодействия государственных финансовых институтов развития и региональных институтов;
- прямая финансовая поддержка предприятий и бизнес-ассоциаций;
- поддержка региональными органами власти малого и среднего предпринимательства;
- совершенствование налогового регулирования;
- поддержка и создание условий экспортоориентированным предприятиям и др.

В последующие годы в поле зрения ученых отдела находились вопросы эффективности управления диверсификацией промышленного комплекса региона (исп. *С.Е. Иванов*), в частности разработка методического инструментария оценки эффективности управления диверсифи-

кацией промышленного комплекса региона; обоснование направлений структурной перестройки промышленности.

По результатам исследования в этот период двое научных сотрудников отдела подготовили и защитили кандидатские диссертации.

* * *

В экономике Вологодского региона весьма существенна роль двух секторов – **лесного и агропромышленного**. Несмотря на большой потенциал, агропромышленный и лесной комплексы региона с начала



Лаборатория проблем эффективности использования природных ресурсов

рыночных преобразований демонстрировали крайне негативные тенденции. Однако их значимость для региона стала основанием для организации научных исследований и создания лаборатории проблем эффективности использования природных ресурсов (и.о. руководителя – к.э.н. **М.А. Печенская**).

Развитие теоретико-методологических основ повышения эффективности, разработка методического инструментария управления развитием этих сфер экономической деятельности – приоритетные задачи научных исследований сотрудников отдела.

Сельское хозяйство – важнейшая сфера экономики Вологодской области. Являясь одним из крупнейших сельскохозяйственных регионов в Северо-Западном федеральном округе и Российской Федерации, Вологодская область занимает второе место среди регионов СЗФО (после Ленинградской области) по объему производства сельскохозяйственной продукции. Имея благоприятные климатические условия, значительный производственный потенциал, область располагает исключительными возможностями для дальнейшего устойчивого развития сельскохозяйственного производства, позволяющего не только обеспечить регион сельскохозяйственной продукцией, но и вывозить ее за пределы области.

Научные сотрудники лаборатории выполнили ряд важнейших научно-исследовательских работ, направленных на решение наиболее острых проблем в аграрном секторе экономики и повышение эффективности его функционирования. Первые исследования проблем агропромышленного комплекса и разработку научно обоснованных рекомендаций по увеличению его вклада в экономическое развитие региона в ИСЭРТ РАН провели доктор наук *П.М. Советов* и кандидаты наук *М.Ф. Сычев, А.А. Пашко* еще в начале 1990-х годов.

На первом этапе исследования в 1993 г. был организован регулярный мониторинг функционирования и развития сельскохозяйственных организаций Вологодской области, продолжающийся по настоящее время. Мониторинг осуществляется на основе анкет, которые рассылаются в адреса двухсот руководителей крупных и средних организаций агросектора. Основная цель регулярно проводимого мониторинга – отслеживание тенденций и оценка состояния сельского хозяйства, определение направлений его улучшения. Сформированная на этой основе база данных позволяет отслеживать изменения, происходящие в сельском хозяйстве региона в производственной, инвестиционной, инновационной деятельности, кадровой обеспеченности, экономической политике, проводимой в отношении сельхозтоваропроизводителей на федеральном, региональном и местном уровнях. В 2014 г. получено Свидетельство о государственной регистрации базы данных.

В этот период были начаты исследования проблем развития льноводческой отрасли (*к.э.н. А.А. Пашко*), в **последующий период (2000–2010 гг.)** продолженные *Н.А. Беляковой*, осуществлялся поиск путей развития личных подсобных хозяйств (*к.э.н. Л.В. Костылева*), формирования и повышения эффективности функционирования продовольственных рынков. Однако наиболее пристальное внимание сотрудников отдела сосредоточилось на поиске путей развития крупных сельхозорганизаций. Вологодские ученые (*к.э.н. М.Ф. Сычев* и др.), опираясь на опыт передовых западных государств и данные территориальных органов государственной статистики, научно обосновывали преимущества функционирования крупных субъектов хозяйственной деятельности в рыночных условиях. Эти идеи нашли отражение в стратегиях социально-экономического развития ряда сельских районов, разработанных сотрудниками ИСЭРТ РАН.

Вместе с тем проводимая экономическая политика не позволила преодолеть устойчивые негативные тенденции в аграрном секторе региона. Продолжается выбытие из экономического оборота земель и сворачивание сельскохозяйственного производства. В этих условиях (третий этап научных исследований, с 2010 г.) сотрудники отдела разрабатывали методические рекомендации, направленные на совершенствование государственной экономической политики в отношении аграрного сектора, определение стратегических перспектив его развития в рыночных условиях хозяйствования и вступления Российской Федерации во Всемирную торговую организацию, повышение эффективности сельскохозяйственного производства на основе модернизации и внедрения инноваций.

В результате проведенных исследований установлено, что достижение финансовой устойчивости сельхозорганизаций и стабильного роста агропроизводства требует активной, грамотно выстроенной аграрной политики. Об этом свидетельствует опыт развитых стран, где в отношении сельхозтоваропроизводителей действуют адекватные стимулирующие меры денежно-кредитной и бюджетно-налоговой политики, проводится гибкое ценовое регулирование на рынке продукции АПК.

Доказано, что для обеспечения устойчивого роста агропроизводства требуется реализовать комплекс широкомасштабных мероприятий, среди которых:

- снижение степени неэквивалентности в обменных процессах АПК путем государственного регулирования цен на ГСМ, минеральные удобрения, технику, электроэнергию и другие материальные средства, приобретаемые сельхозорганизациями;
- проведение в интересах отечественного сельхозтоваропроизводителя гибкой таможенно-тарифной политики;
- увеличение объемов закупочных интервенций по гарантированным ценам;
- улучшение инвестиционного климата путем предоставления налоговых преференций на период возврата капвложений, снижение процентной ставки по кредитам Россельхозбанка, упрощение процедуры оформления займа;
- принятие дополнительных мер по реструктуризации задолженности организаций сельского хозяйства перед кредиторами;

- совершенствование условий страхования сельхозорганизаций;
- стимулирование развития интеграционных связей аграрной науки и производства;
 - активизация мер по переподготовке и повышению квалификации работников сельского хозяйства;
 - организация работы служб по информированию аграриев о технических новинках и передовом опыте, оказанию им методической и консультационной помощи;
 - увеличение объемов бюджетного финансирования целевых программ, направленных на развитие сельского хозяйства и сельских территорий;
 - развитие взаимоотношений между секторами сельского хозяйства.

С целью разработки средств и методов воздействия на социально-экономическое развитие агросектора и сельских территорий региона для преодоления негативных последствий рыночных трансформаций сотрудники отдела научно обосновали комплекс мер, средств и методов, направленных на улучшение условий хозяйствования различных укладов агросектора региона, повышение комфортности проживания в сельской местности, улучшение качества жизни населения, определили приоритетные направления региональной аграрной политики, в числе которых:

- увеличение объемов господдержки сельского хозяйства;
- развитие сети снабженческих, сбытовых, перерабатывающих, кредитных кооперативов;
- создание институциональной среды, обеспечивающей активизацию инновационного процесса в АПК;
- совершенствование деятельности по подготовке (переподготовке) квалифицированных кадров для сельского хозяйства, принятие мер по закреплению молодых специалистов в сельской местности;
- создание условий для диверсификации сельской экономики и др.

С целью повышения устойчивости регионального сельского хозяйства и его конкурентоспособности научные сотрудники отдела разработали проект Стратегии развития регионального агропромышленного

комплекса и потребительского рынка Вологодской области до 2020 года. В мае 2011 г. Стратегия была утверждена Правительством Вологодской области и принята к реализации.

Большое внимание сотрудники лаборатории уделяют вопросам повышения эффективности управления региональным агропромышленным комплексом. В этот период был проведен анализ системы управления агропромышленным комплексом региона; обоснована система критериев и показателей и разработан методический инструментарий оценки эффективности управления АПК на разных уровнях иерархии; предложены мероприятия по совершенствованию управления (*исп. А.Н. Чекавинский*).

Повышение производительности труда и улучшение его условий, увеличение продуктивности скота и птицы, урожайности сельхозкультур, снижение себестоимости производства продукции, потерь при уборке урожая, уменьшение загрязнения окружающей среды в значительной степени определяются качественными преобразованиями в сельскохозяйственном производстве, а также наличием в отрасли условий, обеспечивающих освоение достижений научно-технического прогресса. Поэтому были разработаны Программа модернизации сельского хозяйства Вологодской области (*исп. А.Н. Чекавинский*) и комплексная методика оценки уровня интенсификации сельскохозяйственного производства, с помощью которой можно проводить мониторинг степени освоения достижений НТП в агросекторе территории, определять проблемы и резервы ускорения данных процессов. Кроме того, предложен методический инструментарий для определения объема инвестиций в целях технического перевооружения агросектора и достижения заданных темпов роста, заключающийся в определении «критического» уровня фондообеспеченности и построении модели производственной функции. Определены основные направления по ускорению модернизации сельского хозяйства и комплекс мер организационного, правового, экономического характера, способствующих повышению темпов модернизации в агросфере.

Большое внимание в исследованиях лаборатории уделяется управлению сельскохозяйственным производством на районном уровне (*отв. исп. Р.Ю. Селименков*). На основе анализа функционирования сельского

хозяйства и экономической оценки состояния и организации управления сельскохозяйственным производством в муниципальных районах области определен комплекс мер, направленных на повышение эффективности этого уровня управления.

С 2012 г. в лаборатории проводилось исследование продовольственной безопасности региона (отв. исп. Р.Ю. Селименков, А.Н. Анищенко). В результате его уточнена система критериев и показателей, позволяющая объективно и всесторонне охарактеризовать и оценить уровень обеспечения продовольственной безопасности региона, выявить имеющиеся возможности собственного производства; усовершенствована методика оценки продовольственной безопасности, разработаны и обоснованы меры экономического, организационного, нормативно-правового характера, реализация которых будет способствовать повышению продовольственной безопасности региона. Особую актуальность это исследование приобрело в 2014 г., когда западные страны ввели экономические санкции в отношении Российской Федерации. Эти обстоятельства потребовали исследования возможностей самообеспечения продовольственной безопасности региона на основе импортозамещения, а также научного обоснования комплекса мер, направленных на повышение эффективности государственной поддержки АПК. В ходе выполнения работы научно обоснованы направления развития импортозамещения в сфере сельскохозяйственного производства; уточнен методический инструментарий оценки эффективности государственной поддержки АПК; определены пути совершенствования системы государственной поддержки, реализация которых позволит увеличить объемы производства сельскохозяйственной продукции, повысить эффективность сельского хозяйства, будет способствовать стабильному социально-экономическому развитию сельских территорий региона.

Лесной комплекс. Социально-экономическое развитие Вологодской области неразрывно связано с расширением и рациональным использованием имеющихся в регионе природных ресурсов, главными из которых являются леса. Наличие значительной лесосырьевой базы, близость зарубежных и внутренних рынков лесной продукции предопределили развитие в области лесопромышленного производства. Масштабные

структурные трансформации в лесопромышленном комплексе 1990-х годов были вызваны переходом российской экономики к рыночным отношениям, сопровождавшимся кризисными явлениями во всех отраслях национальной экономики. Как и в других производственных сферах экономики, первый период рыночных преобразований (1990–1996 гг.) для лесопромышленного комплекса Вологодской области характеризовался глубоким спадом. В дальнейшем наметился его восстановительный рост, однако выйти на докризисный уровень так и не удается.

С целью решения наиболее острых проблем в региональном лесном комплексе и повышения эффективности использования имеющегося лесосырьевого потенциала научными сотрудниками отдела выполнен большой комплекс научно-исследовательских работ по лесной тематике. В разные годы эти вопросы изучали кандидаты наук *А.С. Шулев, Т.Н. Трунова, Е.С. Трунов, М.М. Поляков, Ю.Р. Ландман*, научные сотрудники *З.С. Миронова, М.А. Куковеров, А.В. Козлов, Р.Ю. Селименков, А.В. Мионов* и др.

Сегодня это направление научных исследований является одним из главных для лаборатории проблем эффективности использования природных ресурсов (руководитель – к.э.н. *М.А. Печенская*).

На первом этапе исследования проблем развития лесного комплекса региона – в середине 1990-х годов – был организован мониторинг состояния отрасли, выполнен ряд работ, направленных на ее адаптацию в новых экономических условиях. В результате проведена апробация типовых направлений развития переработки древесины на основе безотходных технологий в условиях рыночной экономики (*исп. М.М. Поляков, А.С. Шулев, А.В. Белый, Н.Ю. Манойлова*); разработана Программа развития и реструктуризации лесопромышленных предприятий Сокольского промышленного узла (с учетом повышения экологической безопасности) на период 1998–2005 гг. (*исп. А.С. Шулев*); проведена оценка пределов экономической доступности освоения расчетной лесосеки гослесфонда Вологодской области (*исп. А.С. Шулев, М.А. Куковеров, З.С. Миронова, Е.С. Трунов*); разработаны рекомендации по внедрению в лесопромышленном комплексе индикативного прогнозирования (*исп. З.С. Миронова, Т.Н. Статеева, А.С. Шулев*).

Основные научные результаты этого периода заключаются в следующем:

- во-первых, научно обоснованы стратегические и тактические подходы к преодолению кризисного состояния отрасли, ее реформирования в целях повышения экономической эффективности;
- во-вторых, предложена система индикативных показателей, характеризующих производственно-экономическую ситуацию в ЛПК;
- в-третьих, разработаны методические основы для проведения мониторинга функционирования и индикативного прогноза регионального лесопромышленного комплекса на краткосрочную перспективу (на 1–2 года).

Основные выводы и предложения исследований легли в основу Концепции стабилизации работы и развития ЛПК на период 1998–2005 гг., принятой Правительством Вологодской области.

Второй этап исследования охватывает 2000–2005 годы. В это время вологодские ученые и исследователи стали участниками научно-исследовательских работ по подготовке проектов стратегий, планов и программ стратегического и тактического уровней, в числе которых:

- «Программа развития и реструктуризации лесопромышленных предприятий города Вологды на период до 2005 года» (исп. М.Ф. Сычев, М.М. Поляков, А.С. Шулев, М.А. Куковеров, А.В. Козлов);
- «Разработка программных мероприятий по первоочередному строительству лесовозно-хозяйственных дорог, финансируемых за счет областного дорожного фонда» (исп. А.С. Шулев, М.А. Куковеров, А.А. Седов);
- «Региональная программа комплексного использования древесных отходов и низкосортной древесины в Вологодской области на период до 2010 года» (исп. М.М. Поляков, А.С. Шулев, М.А. Куковеров, З.С. Миронова, Е.С. Трунов).

Научными результатами того периода стали:

- технико-экономическое обоснование создания малого предприятия по производству пиломатериалов;
- разработка методики проведения мониторинга функционирования и индикативного прогноза развития лесопромышленного комплекса на краткосрочный период;
- научное обоснование ставок платы за пользование лесными ресурсами региона и др.

Третий этап исследований (2005–2010 гг.) характеризуется тем, что в условиях устойчивого роста региональной экономики потребовалось скорректировать стратегические и программные документы развития лесного сектора, разработать методические рекомендации по повышению эффективности использования потенциала лесного хозяйства и переходу отрасли на инновационный путь развития.

В этот период был разработан комплекс мер по устойчивости лесопромышленного комплекса Вологодской области в условиях рыночной стратегии его развития (исп. Т.В. Ускова, Т.Н. Трунова, З.С. Миронова, К.А. Задумкин); разработаны проекты Стратегии развития лесопромышленного комплекса Вологодской области до 2020 г. (исп. З.С. Миронова, М.А. Куковеров), Лесного плана Вологодской области (исп. З.С. Миронова), Программы повышения устойчивости и инновационности развития лесного комплекса Вологодской области, в том числе на основе формирования лесного кластера (исп. Р.Ю. Селименков) и др. Рекомендации и предложения по развитию лесного комплекса нашли отражение в ряде плановых документов по устойчивому развитию сектора, принятых на уровне Правительства Вологодской области.

В период с 2010 по 2015 г. (**четвертый этап**) выполнены НИР, направленные на повышение эффективности лесного хозяйства региона, развитие новых форм экономических отношений и совершенствование управления в этом секторе. В качестве основных работ следует назвать: «Эффективность комплекса по выращиванию саженцев с закрытой корневой системой для лесовосстановительных работ в регионе», «Лесная сертификация как фактор устойчивого развития лесного комплекса региона», «Развитие частно-государственного партнерства в лесном комплексе», «Совершенствование организационно-экономического механизма управления лесохозяйственной деятельностью в регионе», «Разработка концептуальных положений и мер реализации региональной лесной политики» (исп. Р.Ю. Селименков, А.В. Миронов). Наиболее важными результатами их выполнения стали:

- систематизация инновационных методов лесовосстановления и научное обоснование значимости лесной сертификации как инструмента устойчивого управления лесами, позволяющего обеспечить многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесных

ресурсов, как имеющих рыночную стоимость (древесина, продукты побочного пользования и т.п.), так и не имеющих таковой (например, воздействие на духовное здоровье населения и сохранение исторических традиций);

- разработка методики определения экономического эффекта от сертификации лесов и механизма мотивации, основанного на экономических и имиджевых преимуществах, получаемых предприятием от проведения лесной сертификации; обоснование методических подходов и направлений ее внедрения;

- обобщение теоретических основ управления лесохозяйственной деятельностью; разработка методики оценки эффективности управления лесохозяйственной деятельностью; обоснование направлений совершенствования организационно-экономического механизма управления лесохозяйственной деятельностью и разработка мер государственного воздействия, позволяющих повысить эффективность механизма частно-государственного партнерства в лесном комплексе региона.

Важным научным результатом является обоснование необходимости усиления роли государства в управлении и регулировании функционирования лесного сектора, выработки стратегии и тактики проведения единой промышленной и структурной политики; определение основных задач региональной лесной политики, направленной на инновационное развитие лесопромышленного комплекса, в числе которых обеспечение устойчивого роста объемов производства продукции высокой добавленной стоимости, повышение эффективности работы предприятий, активизация инвестиционных процессов и структурных преобразований в лесном комплексе, решение на этой основе социальных проблем.

По результатам исследований экономики сельского хозяйства защищены десять кандидатских диссертаций, опубликован ряд монографий, в том числе: «Районная экономика: вчера, сегодня, завтра» (колл. авт. под рук. д.э.н., проф. *В.А. Ильина* и главы самоуправления Грязовецкого района *В.И. Чиркова*), «Экономика сельского района: состояние и перспективы» (колл. авт. под рук. д.э.н., проф. *В.А. Ильина* и *А.В. Гордеева*), «Агропромышленный комплекс региона: состояние, тенденции, перспективы» (*Т.В. Ускова, Р.Ю. Селименков, А.Н. Чекавинский*), «Продовольственная безопасность региона» (*Т.В. Ускова, Р.Ю. Селименков, А.Н. Анищенко,*



А.Н. Чекавинский), «Лесопромышленный комплекс: проблемы и решения» (В.В. Грачев, В.А. Ильин, М.Ф. Сычев, А.С. Шулев); «Лесной комплекс: управление инновационным развитием» (Р.Ю. Селименков, П.М. Советов) и др.

* * *

Начавшийся в 1990-х годах переход российской экономики к рыночным отношениям и становление института местного самоуправления поставили перед органами власти всех уровней проблему поиска **форм и методов управления развитием территорий и производственных систем**, адекватных новым условиям их функционирования. Эти вопросы оказались в поле зрения вологодских ученых с момента появления академического учреждения в г. Вологде. Уже в первые годы его существования сотрудники (под науч. рук. д.э.н. В.А. Ильина) разработали концепции социально-экономического развития Вологодской области и ряда районов.

Совершенствование управления регионом, муниципальными образованияами (городами, районами), хозяйствующими субъектами, вопросы организации регулярного социально-экономического мониторинга, научное обоснование факторов и методов управления устойчивым развитием территориальных систем, модернизация управления в регионе на новом этапе реформирования местного самоуправления – вот пере-

чень проблем, решением которых заняты научные сотрудники отдела. Неоспоримую помощь в этом направлении оказали представители властных структур разного уровня: специалисты Правительства Вологодской области, администраций г. Вологды, Вологодского и Грязовецкого муниципального районов. Именно здесь апробировались рекомендации, предложения и выводы, полученные доктором наук *Т.В. Усковой*, кандидатами наук *К.А. Задумкиным*, *А.А. Кольевым*, *Э.О. Орловой*, *Д.П. Жаравиным*, *Д.Е. Амелиным*, научными сотрудниками *Е.А. Жирновым*, *А.Н. Зуевым*, *А.Н. Нестеровым*, *Е.А. Гутниковой*, *Н.В. Ворошиловым*, *С.А. Кожевниковым* и др.

На первом этапе исследования проблем управления социально-экономическими процессами (до 2000 г.) основной исследовательской задачей являлась разработка методических рекомендаций и инструментария адаптации систем управления на региональном и местном уровнях власти к рыночным условиям хозяйствования.

В этот период был организован *мониторинг условий проживания в городе Вологде* с целью комплексной оценки удовлетворенности жителей города условиями проживания и деятельностью органов местного самоуправления и разработки рекомендаций по совершенствованию социально-экономической политики города, реализация которых будет способствовать повышению удовлетворенности населения областного центра условиями проживания.

С 1994 г. мониторинг условий проживания проводится ежегодно. Создана уникальная база данных, позволяющая анализировать социально-экономические процессы и изменение настроения жителей города в разные периоды экономического развития. В 2012 г. получено Свидетельство о государственной регистрации базы данных.

В результате проведения курса на либерализацию российской экономики, взятого в начале 1990-х годов, практически полного отказа от плановых методов управления социально-экономическими процессами территорий, был выявлен ряд весьма негативных тенденций в российском обществе. Острота этих проблем потребовала проведения исследований по вопросам организации планирования и управления социально-экономическим развитием муниципальных образований в условиях рынка (*исп. А.Н. Зуев, Т.В. Ускова*).

В итоге:

- доказана необходимость управления социально-экономическим развитием территорий на основе стратегии социально-экономического развития;
- высказан ряд предложений по организации планирования социально-экономического развития г. Вологды с учетом опыта городов Европы и нарастания конкуренции между муниципальными образованияами за привлечение инвестиций;
- разработаны методические рекомендации по корректировке проводимой социально-экономической политики;
- предложено на регулярной основе организовать мониторинг социально-экономического развития и сформировать систему стимулирования муниципальных служащих.

В конце 1990-х годов научные сотрудники института представили в администрацию города Концепцию социально-экономического развития города Вологды на долгосрочный период.

На следующем этапе (2000–2010 гг.) внимание сотрудников отдела было сосредоточено на вопросах становления системы местного самоуправления, совершенствования системы управления муниципалитетами, укрепления системы муниципального хозяйства и местных бюджетов, поиска путей улучшения условий проживания населения.

Учитывая важную роль местного самоуправления, сотрудники института осуществляют ежегодный мониторинг социально-экономического развития муниципальных районов, а с 2006 г. – *мониторинг реформирования местного самоуправления* с целью оценки результатов реформирования местного самоуправления, выявления проблем и разработки рекомендаций по повышению эффективности функционирования органов региональной и муниципальной власти. Мониторинг осуществляется на основе анкетного опроса глав всех муниципальных образований Вологодской области (городских и сельских поселений, муниципальных районов и городских округов). Сформированная база данных позволяет выявлять изменения в становлении этого института власти в Российской Федерации, основные проблемы, причины и тенденции его развития. В 2014 г. получено Свидетельство о государственной регистрации базы данных.

Важнейшими научными результатами указанного периода стали:

- разработка методического инструментария создания многоуровневой системы индикативного планирования социально-экономического развития города;
- научное обоснование необходимости формирования системы непрерывного планирования, органично сочетающей элементы тактического (среднесрочного) и оперативного планирования, способной выступить в качестве механизма реализации стратегии;
- разработка методического инструментария формирования и реализации плана социально-экономического развития города;
- разработка методического инструментария для создания системы мониторинга социально-экономического развития муниципальных образований;
- обоснование схем организации местного самоуправления, моделей и механизмов совершенствования деятельности его органов;
- разработка концептуальных подходов и направлений формирования и оптимизации организационной структуры управления в районных и поселенческих органах местного самоуправления;
- формирование методического инструментария оценки эффективности управления социально-экономическим развитием муниципального образования;
- разработка форм взаимодействия между региональными, районными и поселенческими органами власти и др.

Основные результаты проводимых исследований представлены в монографиях «Стратегия управления муниципальными образованиями» (колл. авт. под науч. рук. *В.А. Ильина* и *А.С. Якуничева*); «Мониторинг развития муниципальных образований» (*Т.В. Ускова*, *А.Н. Зувев*, *А.А. Смирнов*; под науч. рук. *В.А. Ильина*); «Индикативное планирование развития муниципальных образований» (*Т.В. Ускова*); «Местное самоуправление в сельском районе: тенденции, проблемы, перспективы» (*В.А. Ильин*, *В.И. Чирков*, *Т.В. Ускова*, *К.А. Гулин*, *Д.П. Жаравин*, *И.Н. Дементьева*); «Местное самоуправление в региональном развитии» (*Д.Е. Амелин*); «Стратегическое управление социально-экономическим развитием муниципального образования» (*Д.П. Жаравин*, *Н.А. Пахолков*); «Механизм инвестиционного взаимодействия бизнес-структур и местного самоуправ-

ления» (Э.О. Орлова, П.М. Советов); «Управление устойчивым развитием региона» (Т.В. Ускова) и др.

На третьем этапе (2010–2015 гг.) исследования направлены на повышение эффективности института местного самоуправления, более полное использование его потенциала, поиск решений социально-экономических проблем локальных территорий, совершенствование региональной социально-экономической политики.

Обобщение результатов исследований по этой проблематике показало, что важным резервом экономического роста и конкурентоспособности региона выступает потенциал территорий – муниципальных образований. Его развитие и более эффективное использование стали одной из основных задач региональных органов власти и местного самоуправления. Резервы здесь весьма значительны.

Однако становление института местного самоуправления сдерживал целый ряд факторов, как объективных, так и субъективных. Прежде всего, этот процесс совпал с периодом перехода страны на рыночные условия хозяйствования. Экономическая реформа сопровождалась массой проблем: спадом промышленного и сельскохозяйственного производства, снижением инвестиций, обострением проблем в социальной сфере и т.п., при этом на муниципальном уровне они высветились еще более ярко.

В связи с созданием поселенческого уровня местного самоуправления возникла необходимость разделения экономической базы между поселениями и районами. Анализ районных бюджетов показывает, что произошедшие в доходных источниках в результате реформирования местного самоуправления изменения значительно ухудшили бюджетную ситуацию в районном звене.

Исследование потенциала муниципальных образований показало, что роль института местного самоуправления в обеспечении устойчивого развития территорий в последние годы значительно усилилась. Это связано с перераспределением полномочий между уровнями власти. На органы местного самоуправления была возложена ответственность не только за обеспечение жизнедеятельности населения, оказание общественных услуг, но и за формирование локальных факторов укрепления региональной и национальной экономик.

Выполненные в эти годы научно-исследовательские работы, показавшие низкую эффективность управления на всех уровнях власти, позволили определить основные направления повышения эффективности управления развитием территорий, в том числе на основе совершенствования региональной социально-экономической политики. В перечне предложений на муниципальном уровне: организация территориального общественного самоуправления (ТОС) и применение механизма самообложения граждан как формы повышения эффективности их участия в местном самоуправлении; внедрение механизмов муниципально-частного партнерства; формирование эффективного механизма районно-поселенческого взаимодействия.

На региональном уровне политику в отношении муниципальных образований следует направить прежде всего на согласование действий федеральных и региональных органов государственной власти, органов местного самоуправления, создание максимально благоприятных условий для развития экономики и социальной сферы муниципалитетов с целью привлечения на локальные территории частных инвестиций.

В числе приоритетов региональной политики федерального центра следует рассматривать преодоление чрезмерной социально-экономической дифференциации территорий, повышение сбалансированности пространственного развития национальной экономики путем выявления и раскрытия достоинств и преимуществ каждого региона и локальной территории, формирования и содействия укреплению новых агломераций динамичного экономического роста. Региональная политика должна быть направлена на:

- развитие агломераций, поддержку конкурентоспособных территорий, способных обеспечить более быстрый рост экономики всей страны;
- создание системы воспроизводства основных параметров конкурентных преимуществ территорий;
- формирование среды, стимулирующей и поддерживающей инновации и развитие;
- формирование внутренних источников развития территории;
- развитие социальной и инженерной инфраструктуры территорий, обеспечивающей равный доступ населения к общественно значимым услугам;

- содействие росту мобильности населения;
- налаживание системы взаимодействия власть-бизнес-население при решении территориальных проблем.

Одной из актуальнейших задач экономического регулирования на региональном уровне является преодоление неравномерности социально-экономического развития муниципальных образований. При этом нужно обеспечить необходимые стандарты качества жизни населения во всех территориальных образованиях региона. Уровень различий по основным параметрам социально-экономического развития среди муниципальных образований выше, чем среди субъектов РФ. Усиление неравномерности развития приводит к появлению проблемных территорий, для которых необходимы специальные меры поддержки, к значительному неравенству уровня жизни населения и миграции населения в более благоприятные территории, «угасанию» развития и «вымиранию» целых населённых пунктов. Поэтому, признавая наличие дифференциации как факт, необходимо более подробно рассмотреть её глубину и масштабы, причины сложившихся различий в уровне социально-экономического развития территорий, определить методы преодоления чрезмерного неравенства и его негативных последствий.

Изучение вопросов внутрирегиональной социально-экономической дифференциации (исп. *Н.В. Ворошилов*) позволило обобщить сущность, содержание, причины, факторы и последствия дифференциации территорий; разработать методический инструментарий оценки уровня дифференциации социально-экономического развития территорий и методический подход к оценке перспектив снижения дифференциации территорий и прогнозирования её последствий; предложить комплекс мер по корректировке социально-экономической политики в отношении муниципальных образований. Доказано, что главным приоритетом региональной политики должно быть повышение сбалансированности пространственного развития национальной экономики путем выявления и раскрытия достоинств и преимуществ каждого региона и локальной территории, формирования и содействия укреплению новых агломераций динамичного экономического роста.

Большой объем научно-исследовательских работ выполняется сотрудниками отдела в интересах администрации г. Вологды. В их числе следует назвать:

- Стратегию развития потребительского рынка города Вологды на период до 2020 года;
- Стратегию развития промышленности в городе Вологде до 2030 года;
- Концепцию развития бытового обслуживания населения муниципального образования «Город Вологда» на 2012–2020 годы.

Значимым инструментом региональной политики по решению социально-экономических вопросов локальных территорий выступает становление государственно-частного (муниципально-частного) партнерства. В ходе исследования этих вопросов (*исп. С.А. Кожевников*) разработана научная концепция управления экономикой региона, основанная на развитии партнерского взаимодействия власти и бизнес-структур в такой значимой для обеспечения жизнедеятельности муниципальных образований сфере, как жилищно-коммунальное хозяйство; предложена методика интегральной оценки состояния ЖКХ муниципалитетов и методический инструментарий оценки эффективности проектов партнерства на всех стадиях их жизненного цикла с учетом достижения баланса интересов всех основных участников.

Важной методической задачей в целях обеспечения устойчивого социально-экономического развития территорий является поиск форм и методов управления социально-экономическими процессами, адекватных современным условиям. Речь идет прежде всего о применении экономико-математических методов моделирования и прогнозирования.

В последние годы научные сотрудники отдела для прогнозирования внешнеторгового оборота между регионами СЗФО и Республикой Беларусь адаптировали гравитационные модели Я. Тинбергена и Х. Линнемана; разработали экономико-математическую модель развития региона на основе комплекснозначного показателя; сформировали нейросетевую модель управления социально-экономическим развитием территорий (*исп. Р.Ю. Селименков, Н.П. Кашинцев*). Использование методов экономико-математического моделирования позволяет строить сценарные варианты развития социально-экономических процессов.

Принципиально важное значение для обеспечения устойчивого социально-экономического развития территорий имеет поиск путей повышения эффективности использования финансово-экономического и рекреационно-туристического потенциала территорий.

Большинство российских территорий наделены существенным рекреационно-туристическим потенциалом, который пока используется крайне неэффективно. Не является исключением и Вологодская область. В целях развития туристского потенциала территорий и более эффективного его использования научные сотрудники отдела исследовали механизмы привлечения инвестиций, оценки трудового потенциала в сфере туризма, проблем развития туристской инфраструктуры. Имеющиеся наработки позволили предложить стратегию и программу развития туристского кластера в Вологодской области.

Современные тенденции развития экономики в изменяющихся рыночных условиях обозначили проблему поиска новых путей и организационно-экономических инструментов достижения социального благополучия в обществе. Одним из таких способов является развитие бизнеса в системе социальной ответственности. Преобразования в обществе успешны тогда, когда в них сознательно и ответственно участвуют наиболее значимые силы. Взаимодействие политических, социальных и экономических субъектов, основанное на принципах социального партнерства, позволяет обеспечить стабильное поступательное развитие государства. С повышением значимости нефинансовых факторов устойчивого развития, таких как социальная стабильность, экологическая безопасность, актуализируются практические и теоретические аспекты социальной ответственности бизнеса.

Проведение исследования по теме «Влияние социальной ответственности бизнеса на развитие территорий присутствия» (исп. *Е.Д. Разгулина*) позволило выявить теоретические подходы к содержанию экономической категории «социальная ответственность бизнеса» и уровни социальной ответственности бизнеса; определить основные стадии развития корпоративной социальной ответственности; усовершенствовать методику комплексной оценки социальной ответственности бизнеса и научно обосновать направления реализации социально ответственного поведения.

На данном этапе исследования сотрудниками отдела опубликован ряд монографий по проблемам управления социально-экономическим развитием территорий, в числе которых:

- «Управление современным городом: направленная модернизация» (Т.В. Ускова, А.Н. Нестеров);
- «Развитие производственного потенциала сельского района» (Т.Г. Смирнова, С.А. Селякова, Е.Н. Кожина);
- «Социально-экономический ресурс туризма» (Т.В. Ускова, Л.В. Дубиничева, В.С. Орлова);
- «Потребительский рынок города: состояние и перспективы» (колл. авт. под рук. д.э.н. Т.В. Усковой);
- «Моногород: управление развитием» (колл. авт. под рук. д.э.н. Т.В. Усковой);
- «Социально-экономические проблемы локальных территорий» (Т.В. Ускова, Н.В. Воршилов, Е.А. Гутникова, С.А. Кожевников) и др.



Результаты исследований легли в основу диссертаций. По указанной проблематике защищена одна докторская и семь кандидатских диссертаций.

* * *

Важное значение для безусловного исполнения социальных обязательств перед населением, содействия занятости населения, сохранения и создания рабочих мест и т.п. имеет поддержание сбалансированности региональной бюджетной системы. Не теряют актуальности задачи совершенствования научно-методического инструментария для исследований проблем **развития общественных финансов региона**.

Региональные общественные финансы, являясь важнейшим звеном финансовой системы Российской Федерации, играют все более возрастающую роль в воспроизводственном процессе на пути движения к эффективной рыночной организации экономики. При этом главным звеном финансовой системы выступает государственный бюджет – ни с чем не сравнимый по объёму фонд денежных ресурсов, обладающий огромным инвестиционным потенциалом и способный количественно и качественно влиять на эффективность общественного производства. То, как будет использован этот потенциал, решающим образом предопределяет направления развития, обусловит устойчивость региональной экономики.

Устойчивость бюджетной системы рассматривается в Концепции долгосрочного социально-экономического развития России до 2020 года в качестве важнейшего условия для решения стратегических экономических и социальных задач, финансового обеспечения инновационного развития экономики.

С принятием в 1998 году Бюджетного и Налогового кодексов Российской Федерации и в связи с законодательным закреплением многоуровневой бюджетной и налоговой систем потребовалось научное сопровождение решения такой ключевой задачи, как перераспределение полномочий между уровнями управления. Согласно с этим в 1999–2001 гг. в Институте социально-экономического развития территорий РАН проведены исследования по проблемам формирования региональных и местных бюджетов и распределения расходных и доходных полномочий между уровнями бюджетной системы.

В разные годы вопросы функционирования бюджетной сферы и организации межбюджетных отношений местного и регионального уровней, бюджетно-финансовой безопасности, развития ипотечного жилищного

кредитования, формирования рынка страховых услуг исследовались кандидатами наук *А.Е. Прокофьевым, Е.А. Дурновой, Л.В. Костылевой, С.Н. Дубовым, Е.Н. Степановой.*

На основе данных за 1999–2000 годы произведена оценка налогового потенциала муниципальных образований и рассмотрены варианты распределения финансовой помощи районам Вологодской области, направленные как на выравнивание бюджетной обеспеченности населения региона, так и на стимулирование местных органов управления к повышению эффективности использования располагаемой доходной базы. Результаты исследования были направлены в Департамент финансов Вологодской области и учтены при формировании проекта областного бюджета на 2002 год.

С начала 2000-х годов научные исследования ИСЭРТ РАН направлены на разработку теоретико-методологических основ и методов обеспечения бюджетной безопасности регионов; повышение финансово-экономической самостоятельности муниципальных образований; исследование тенденций развития общественных финансов.

Большая научная работа проведена Институтом совместно с Некоммерческим фондом реструктуризации предприятий и развития финансовых институтов (г. Москва) по проекту Международного банка реконструкции и развития «Техническое содействие реформе бюджетной системы на региональном уровне». Часть материалов данного исследования положена в основу вышедшей в 2001 году монографии «Общественные финансы региона: состояние, факторы, перспективы» (авторы *В.А. Ильин, М.Ф. Сычев, С.Н. Дубов, Е.А. Дурнова, Л.В. Костылева*). В книге представлены результаты оценки состояния общественных финансов Вологодской области за период 1997–2000 гг., дан анализ влияния на него различных факторов и предложены варианты перспективного развития системы бюджетных ресурсов и внебюджетных фондов региона. Основное внимание исследовательского коллектива сосредоточено на диагностике состояния общественных финансов региона.

В условиях становления института местного самоуправления весьма актуальным оказался вопрос о комплексной оценке процессов реформирования на местном уровне и текущем состоянии муниципальных финансов.

Целью исследования стал анализ изменения фискальной автономии органов местного самоуправления по доходам и расходам в результате муниципальной реформы и реформы межбюджетных отношений, а также оценка соответствия результатов реформ заявленным принципам (*исп. М.А. Печенская*). Результаты оценки состояния муниципальных финансов Вологодской области в условиях реформирования в 2003–2010 гг. выявили чётко выраженную тенденцию к снижению фискальной автономии по доходам и расходам у органов местного самоуправления.

В период 2010–2014 гг. сотрудники отдела провели исследование методов повышения бюджетной обеспеченности региона (*исп. А.И. Поварова*), которое показало, что в результате мирового финансово-экономического кризиса уровень бюджетной обеспеченности Вологодской области резко снизился. В числе решающих факторов: значительное сокращение налоговых поступлений; усиление зависимости от помощи из федерального центра; бюджетный дефицит; увеличение долговых обязательств; высокий уровень льготного налогообложения. В целях повышения уровня бюджетной обеспеченности региона разработан комплекс первоочередных мер.

Централизация налогов в федеральном и областном бюджетах резко изменила структуру доходной части местных бюджетов. В связи с этим особую значимость приобрели исследования проблем организации межбюджетных отношений. Выявлены особенности финансовых взаимоотношений регионов с федеральными органами власти и местным самоуправлением; определены проблемы финансового взаимодействия на различных уровнях иерархии государственного управления; обоснована необходимость совершенствования межбюджетного регулирования, разработаны концептуальные предложения по усилению стимулирующей и инвестиционной функций межбюджетных отношений, а также расширению организационно-экономических инструментов государственного регулирования в данной сфере. Особое внимание уделено формированию методики оценки результативности межбюджетного регулирования, что в условиях проведения ширококомасштабных административных реформ становится неотъемлемой составной частью государственной политики в направлении стабилизации мировой экономики и ориентира бюджетной политики на результат.

На следующем этапе НИР были предложены методы повышения финансовой устойчивости региональных бюджетов, ключевыми среди которых являются расширение полномочий органов публичной власти регионального уровня по управлению своей доходной базой, рост уровня собираемости налогов, законодательно закреплённых за региональными бюджетами, оптимизация политики льготного стимулирования, передача дополнительных налоговых источников на региональный уровень, совершенствование существующего порядка налогообложения, оптимизация расходов региональных бюджетов, совершенствование политики стимулирования и поощрения регионов, разграничение полномочий между региональными и федеральными органами государственной власти, совершенствование трансфертного механизма, стимулирование перехода к программно-целевому методу бюджетного планирования и др.

Усилия научных сотрудников (*исп. А.И. Поварова, М.А. Печенская*) были направлены на разработку предложений по совершенствованию среднесрочного бюджетного планирования, развитию механизма формирования региональных бюджетов, корректировке методов использования бюджетных ресурсов и имущества региона, а также по внедрению нового подхода к вертикальному распределению налоговых доходов между федеральным и региональным бюджетами.

Финансово-экономический кризис 2008–2009 гг. привел к бюджетному кризису регионов, проявившемуся в увеличении дефицита ресурсов, росте долговой нагрузки и угрозы неполного финансирования социальных проблем. В целях устойчивого развития территорий потребовалось исследовать состояние и проблемы бюджетной обеспеченности регионов, разработать предложения по совершенствованию управления государственным долгом субъектов Российской Федерации, начать поиск новых методов формирования региональных бюджетов, обосновать роль налогового фактора в преодолении бюджетного кризиса и повышении бюджетной обеспеченности в регионе.

Наиболее сильно финансово-экономический кризис затронул экспортно-ресурсные регионы и регионы чёрнометаллургической и машиностроительной специализации – Вологодскую, Мурманскую, Калининградскую области и Республику Карелия. Это послужило толчком к ини-

цированию исследования на тему «Влияние интересов собственников металлургических корпораций на социально-экономическое развитие регионов и исследование причин их бюджетного кризиса» (исп. А.И. Поварова), выполняемого под руководством директора ИСЭРТ РАН д.э.н., профессора В.А. Ильина. Его итогом стали: оценка производственно-финансовой деятельности крупных субъектов черной металлургии России с точки зрения влияния экономических интересов собственников металлургических корпораций на устойчивое социально-экономическое национальное и региональное развитие; методические подходы к анализу отчетности вертикально-интегрированных структур по международным и российским стандартам; оценка влияния структурной трансформации российских металлургических корпораций на результаты их деятельности и взаимоотношения с бюджетной системой; обоснование возможности согласования интересов крупных собственников с интересами основной массы граждан российских территорий, на которых функционируют предприятия корпораций черной металлургии, с общими интересами страны.

Научно обоснованы предложения по преодолению олигархической сущности и содержания, проявляющихся в деятельности российских металлургических корпораций. Основные из них касаются мер законодательного характера в части установления налогов на вывоз капитала, введения единой ставки налога на дивиденды, отмены возврата экспортного НДС, пересмотра администрирования налога на прибыль, совершенствования ценовой политики в отношении крупного бизнеса. Выполненное исследование позволяет заключить, что эффективность государственного управления экономикой на всех уровнях власти остается низкой.

В результате выполнения НИР «Эффективность бюджетных расходов на реализацию долгосрочных целевых программ» и «Формирование системы управления бюджетными рисками» (исп. А.В. Галухин) сформулировано авторское понятие эффективности бюджетных расходов, разработана методика оценки эффективности бюджетных расходов в рамках реализации долгосрочных целевых программ, систематизированы подходы к бюджетированию, ориентированному на результат. Разработана и апробирована методика качественной оценки бюджетных рисков, пред-

ложены направления управления бюджетными рисками регионов, усовершенствован механизм применения региональных резервных фондов.

Следует отметить, что ежегодно с 2010 года Институт готовит экспертные заключения на проект закона Вологодской области «Об областном бюджете», которые с подробным анализом проекта и предложениями по совершенствованию бюджетного процесса направляются в Правительство и Законодательное собрание Вологодской области.

Основные результаты НИР по проблемам развития локальных территорий отражены в публикациях:

- «Общественные финансы регионов: приоритеты модернизации» (Т.В. Ускова, А.И. Поварова, В.С. Орлова);
- «Влияние интересов собственников металлургических корпораций на социально-экономическое развитие» (В.А. Ильин, А.И. Поварова, М.Ф. Сычев);
- «Бюджетный кризис регионов» (В.А. Ильин, А.И. Поварова);
- «Проблемы эффективности государственного управления. Тенденции рыночных трансформаций. Кризис бюджетной системы. Роль частного капитала. Стратегия-2020: проблемы реализации» (В.А. Ильин, А.И. Поварова);
- «Межбюджетные отношения: состояние, регулирование, оценка результативности» (М.А. Печенская) и др.

По результатам исследований общественных финансов защищено четыре кандидатских диссертации.



* * *

Каковы же перспективы развития отдела?

Углубление и расширение тематики исследований по региональной экономике и управлению социально-экономическими процессами на всех уровнях власти – одно из перспективных направлений научных исследований в последующий период времени. В планах отдела развитие теории и методологии устойчивого развития социально-экономических систем, в том числе:

- разработка методов обеспечения системности региональной социально-экономической политики;
- развитие методов более эффективного использования финансово-экономического потенциала регионов;
- разработка системы прогнозно-программных инструментов стратегического управления в региональном аспекте;
- совершенствование механизма координации проведения региональной политики различными федеральными органами государственного управления;
- развитие теоретико-методологических основ межбюджетных отношений как на уровне «федерация – регион», так и на уровне «регион – муниципалитет»;
- разработка методов повышения инновационности и конкурентоспособности экономики территорий;
- разработка методов и инструментария снижения уровня межрегиональной и внутрирегиональной дифференциации;
- совершенствование методического инструментария повышения устойчивости местного самоуправления;
- развитие методологии управления устойчивым развитием территорий.

Кроме того, актуальными остаются вопросы развития теории и методологии экономической безопасности и интеграции территорий и отраслевых комплексов в условиях глобализации; пространственной экономики как направления науки; эффективности государственного и муниципального управления, в том числе в разрезе подсистем экономики. При этом перед научными сотрудниками стоит задача расширения

спектра применяемого методического инструментария для проведения научных исследований, освоения математических методов и приемов экономико-математического моделирования.

Работа по этим направлениям позволит укрепить позиции научной школы «Теория и методологии управления устойчивым социально-экономическим развитием региональных систем», а также создать предпосылки по формированию двух-трех научных школ под руководством ведущих сотрудников отдела.

Полагаем, что научные сотрудники отдела внесут достойный вклад в решение стратегических задач ИСЭРТ РАН.

ГЛАВА 3

ИССЛЕДОВАНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ

Структурная организация научного подразделения

В качестве самостоятельного научного подразделения отдел исследования уровня и образа жизни населения работает с 2001 года. Численность научных сотрудников отдела составляет 40 человек, из них: один доктор наук, 12 кандидатов наук, 9 аспирантов. Возглавляет отдел д.э.н. **Александра Анатольевна Шабунова**.

Актуальность изучаемых сотрудниками отдела вопросов обусловлена важностью решения социальных проблем для российского общества.



Зам. директора, зав. отд.
д.э.н. А.А. Шабунова



Отдел исследования уровня и образа жизни населения

Отдел проводит исследования в рамках основных направлений, утвержденных Федеральным агентством научных организаций (ФАНО):

№ 83. Разработка математического и эконометрического инструментария, а также теоретических и методологических основ анализа, моделирования и прогноза качества и образа жизни населения: макро- и региональный аспект.

№ 84. Анализ и моделирование влияния экономики знаний и информационных технологий на структурные сдвиги, экономический рост и качество жизни.

№ 87. Разработка стратегии трансформации социально-экономического пространства и территориального развития России.

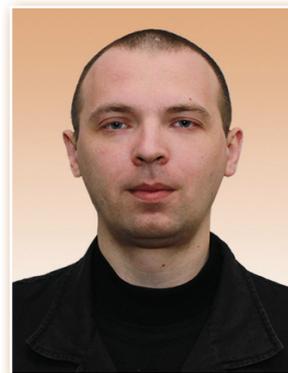
В рамках каждого из данных направлений осуществляется от 3 до 6 научных проектов.

Структура отдела сегодня выглядит следующим образом:

• **Лаборатория исследования социальных процессов и эффективности государственного управления** (зав. лабораторией – к.э.н. *М.В. Морев*). Численность лаборатории – 14 сотрудников, из них три кандидата наук.

Непосредственно социологическими опросами, обработкой и вводом данных занимаются сотрудники сектора полевых исследований и социологической информации под руководством *С.В. Озорниной*.

Аналитический сектор лаборатории, возглавляемый *М.В. Моревым*, проводит анализ и подготовку публикаций по проблемам восприятия людьми актуальных проблем современной жизни; оценки материального положения и уровня потребления населения, социального настроения и удовлетворенности жизнью; изучает отношение людей к политике властных структур, их деятельности, уровень социального доверия политическим и общественным институтам, социальной напряженности, потенциал социального протеста и т.д.



К.э.н. М.В. Морев



С.В. Озорнина

• **Лаборатория исследования проблем развития трудового потенциала** (зав. лабораторией – к.э.н. **Г.В. Леонидова**). В составе



К.э.н. Г.В. Леонидова

лаборатории трудятся 12 человек (в т.ч. 4 кандидата наук), которые объединены в три исследовательских сектора: блок проблем образования изучается под руководством к.э.н. **М.А. Головчина**, блок проблем трудового потенциала и человеческого капитала – под руководством к.э.н. **К.А. Устиновой** и блок проблем управления качеством жизни населения – под руководством к.э.н. **Е.А. Чекмаревой**.



К.э.н. О.Н. Калачикова

• **Лаборатория исследования проблем управления в социальной сфере** (зав. лабораторией – к.э.н. **О.Н. Калачикова**). Численность лаборатории – 9 человек, в том числе три кандидата наук. В состав лаборатории входят два исследовательских сектора. Сектор исследования проблем управления здоровьем и здравоохранением проводит исследования под руководством к.э.н. **К.Н. Калашникова**, сектор исследования проблем социокультурной модернизации – под руководством к.э.н. **М.А. Ласточкиной**.



К.с.н. Д.В. Афанасьев

Лаборатория экономико-социологических исследований (зав. лабораторией – к.с.н. **Д.В. Афанасьев**). В состав лаборатории входит 6 человек, в т.ч. два кандидата наук. Сотрудники лаборатории проводят социологические опросы населения г. Череповца, а также несколько инициативных научно-исследовательских проектов («Социальный капитал как ресурс модернизации в регионе», «Управление развитием региональной автодорожной инфраструктуры» и др.).

Развитие научной деятельности отдела исследования уровня и образа жизни населения

Мониторинг экономического положения и социального самочувствия населения

Исследования социальной направленности реализуются в Институте с 1993 года. Сначала проводились социологические опросы, например экспертные опросы по условиям функционирования отраслей социальной сферы (образование, здравоохранение, культура) и мониторинговые замеры общественного мнения населения Вологодской области по оценке политической и экономической ситуации в стране и регионе.

Исследование общественного мнения по ключевым вопросам социально-экономической политики и основным проблемам, волнующим население, ИСЭРТ РАН осуществляет с 1995 года. Большую роль в становлении мониторинга общественного мнения сыграла поддержка Института социально-политических исследований РАН и лично его директора академика *Г.В. Осипова*.

У информации, разрабатываемой Федеральной службой государственной статистики и её региональными органами, имеется множество несомненных достоинств. Тем не менее, она не дает полного представления о социальном развитии. Без внимания остаются такие важнейшие аспекты, как настроения людей, их отношение к различным сферам личной и общественной жизни, к деятельности властных структур, глубинные причины и возможные последствия тех или иных социальных явлений. Такие сведения можно получить только посредством опросов общественного мнения.

Сегодня многолетний опыт проведения мониторинга позволяет оценить стабильность политической и экономической ситуации в стране, уровень поддержки населением действующих органов власти и их решений, понять характер настроений, существующих в обществе. Эта информация представляет собой не только сугубо научный интерес, но и выступает информационной базой для принятий управленческих решений, является предметом широких дискуссий на заседаниях Общественной палаты, Гражданского форума, в СМИ и т.д.

Мониторинг экономического положения и социального самочувствия населения Вологодской области и регионов СЗФО на протяжении двух последних десятилетий проводит лаборатория исследования социальных процессов и эффективности государственного управления отдела исследования уровня и образа жизни населения.

Проведение первых измерений общественного мнения было начато ИСЭРТ РАН (ранее ВНКЦ) в 1993 году. Опросы проходили на территории городов Вологды и Череповца, а также трех муниципальных районов области (Великоустюгского, Вожегодского и Кирилловского). С осени 1995 г. строилась общеобластная репрезентативная выборка. Опросы проводились в Вологде, Череповце и в семи районах области (Бабаевский, Великоустюгский, Вожегодский, Грязовецкий, Кирилловский, Никольский и Тарногский), с августа 2000 г. в областную выборку был включён Шекснинский район.

С этих пор каждые два месяца ИСЭРТ РАН проводит опрос 1500 жителей региона в возрасте 18 лет и старше (ошибка выборки не превышает 3%). В качестве основного метода



Лаборатория исследования социальных процессов и эффективности государственного управления

мониторинга используется анкетирование по месту жительства респондентов. Немаловажным фактором при выборе метода стал значительный объем выборочной совокупности исследования (в год опрашивается около 9 тысяч жителей региона), частота проведения опросов (6 раз в год), а также широкий спектр тематических блоков, охваченных в каждом конкретном случае (в анкете представлено более 100 вопросов, объединенных более чем в 10 тем).

Многоуровневая структура исследования по сбору, обработке и анализу информации включает в себя сотрудников головного центра (непо-

средственно ИСЭРТ РАН), в функции которого входит общая координация работ, организация опросов в областном центре, обработка и анализ информации, организаторов опросов в районах области, координирующих деятельность анкетеров и проводящих обучение на местах, и непосредственно анкетеров в каждой точке опроса (рис. 2.3.1).

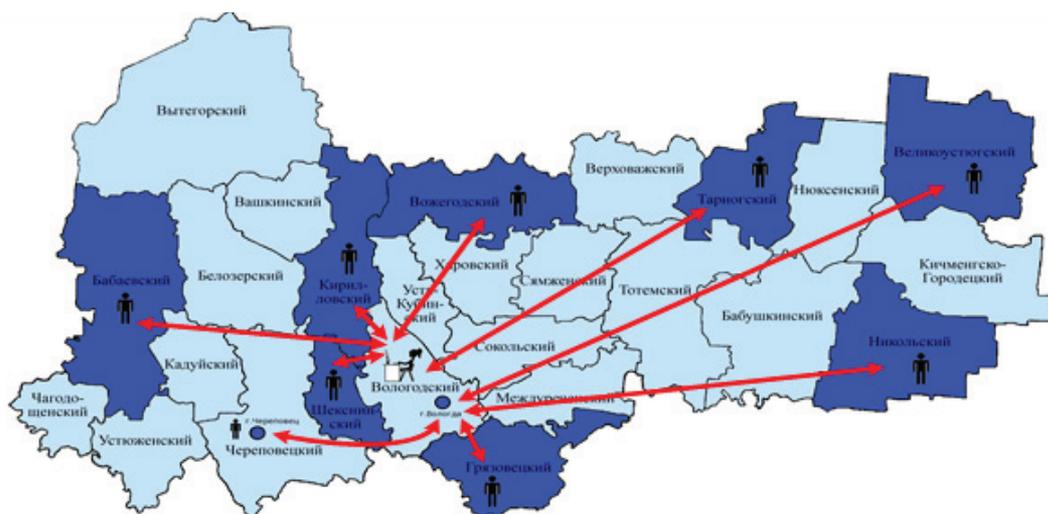


Рис. 2.3.1. Организационная схема мониторинга ИСЭРТ РАН на территории Вологодской области

В круг вопросов, рассматриваемых в мониторинге, входят:

1. Оценка населением политической и экономической ситуации в стране, регионе.
2. Восприятие людьми актуальных проблем современной жизни.
3. Материальное положение населения, социально-экономическая стратификация.
4. Уровень потребления и измерение индекса потребительских настроений (ИПН).
5. Социальное настроение и удовлетворенность жизнью.
6. Отношение людей к политике властных структур, оценка их деятельности.
7. Уровень социального доверия политическим и общественным институтам.

8. Уровень социальной напряженности и потенциал социального протеста.

9. Социальный капитал и потенциал развития гражданского общества.

10. Оценка личной безопасности и правопорядка.

11. Отношение населения к деятельности средств массовой информации.

Важно подчеркнуть, что срез социологической информации, получаемый в результате исследования, анализируется в разрезе 14 социально-демографических категорий населения. Возможность изучения социального самочувствия и социального восприятия в отдельных социальных слоях населения позволяет ИСЭРТ РАН в концентрированном виде предоставлять органам власти информацию о наиболее актуальных проблемах, волнующих представителей той или иной категории, об их реакции на различные события, происходящие в жизни страны и региона.

Одной из форм такого представления является информационно-аналитический бюллетень, который ИСЭРТ РАН выпускает с 2013 года. Выпуски бюллетеня подготавливаются после каждой волны опроса и включают в себя иллюстративный материал с результатами проведенного этапа мониторинга, а также анализ динамики общественного мнения.

Опыт социологических исследований на территории Вологодской области получил положительную оценку со стороны академических и государственных структур. В связи с этим по решению Бюро секции экономики ООН РАН с 2005 г. ИСЭРТ РАН распространяет его на территорию Северо-Западного федерального округа.



В ходе мониторинга опрашивается более 5000 человек в десяти регионах Северо-Западного федерального округа (Архангельской, Вологодской, Калининградской, Ленинградской, Мурманской, Новгородской, Псковской областях, Республике Карелия, Республике Коми, г. Санкт-Петербурге; *рис. 2.3.2*). Объем выборки по каждому региону составляет не менее 400 респондентов.

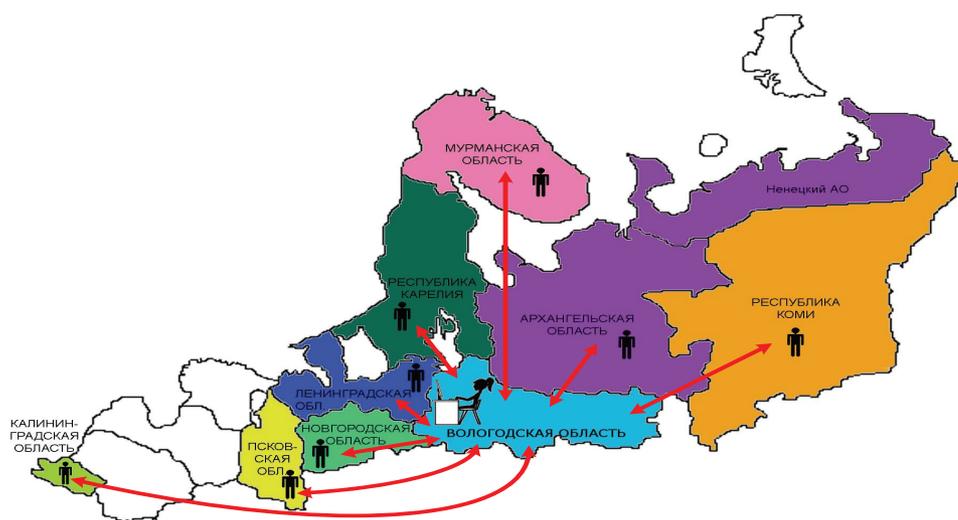


Рис. 2.3.2. Организационная схема мониторинга ИСЭРТ РАН на территории Северо-Западного федерального округа

При проведении опросов по СЗФО используется сеть опросных центров, состоящая из головного центра (ИСЭРТ РАН) и представительств в отдельных областях и республиках региона. При этом опросы проходят по единой методике; обеспечивается репрезентативность как обобщенных (в целом по округу) данных, так и данных по отдельным областям и республикам федерального округа.

Территориальный охват накладывает отпечаток и на тематику опросов. Так, в рамках федерального округа изучаются такие проблемы российского общества, как социальная мобильность населения, социальная и социокультурная стратификация, ценностные основы общества и т.д.

Таким образом, система обратной связи между обществом и государством, формой которой является мониторинг общественного мнения, дает широкий срез информации о социальном самочувствии и эконо-

мическом положении, политических настроениях населения. Она позволяет более адекватно оценивать эффективность государственной экономической и социальной политики, полнее учитывать права и интересы различных групп населения при разработке и реализации социально-значимых управленческих решений.

За период исследований:

- отработаны методические подходы к измерению экономического положения и социального самочувствия населения территории;
- изучена специфика характера изменений общественных настроений на различных этапах развития страны: «квазистабильзация» середины 1990-х гг. и постдефолтный период конца 1990-х гг., период экономического роста и общественно-политической стабильности 2000-х гг. и глобального финансового кризиса конца первого десятилетия XXI века;
- определены сходства и различия тенденций общественных настроений в регионе и стране в целом;
- выявлены особенности общественных настроений основных социально-демографических групп и категорий населения, проживающих в административно-территориальных образованиях различных типов;
- разработан и апробирован комплексный механизм оценки эффективности государственного управления на основе субъективного восприятия населением основных тенденций социально-экономической и общественно-политической ситуации в стране и регионе;
- создана и продолжает пополняться уникальная база социологических данных о различных аспектах социального самочувствия жителей Вологодской области; о восприятии людьми социально-экономических и общественно-политических процессов, происходящих в стране и регионе.

В целом региональный уровень исследований позволяет увидеть специфику общественного мнения на примере конкретного субъекта РФ. Появляется возможность изучить, как реформы или какие-либо другие изменения на общероссийском и мировом уровне отражаются в оценках жителей конкретного региона. Накопленная база данных позволяет анализировать тенденции общественного мнения в различных социально-демографических категориях населения (среди людей различного возраста, пола, уровня образования, уровня доходов). Имеется возможность

сравнения оценок общественного мнения в среднем по годам (в различные исторические периоды) и по месяцам (для углубленного изучения динамических изменений общественного мнения в любой из выбранных исследователем периодов). Широкий спектр тематических направлений мониторинга позволяет применять его результаты в самых разных научно-исследовательских работах ИСЭРТ РАН. Единая методологическая база придает им единую, упорядоченную системную основу.

За последние годы научным коллективом отдела подготовлены и опубликованы работы, в которых предпринято сравнительное исследование социальной ситуации в регионах Северо-Западного федерального округа. Рассмотрены территориальные особенности общественных настроений, проведена группировка регионов по критериям состояния и динамики экономического положения и социального самочувствия населения, выявлены факторы (уровень экономического развития, социально-демографический состав, эффективность социальной политики и др.), обуславливающие различия между регионами по данным параметрам.

Результаты мониторинга выступали основным источником информации в научно-исследовательских работах по грантам:

- РФФИ – № 02-06-80397 «Системный анализ духовного здоровья населения и изучение его роли в формировании массового социального поведения»;
- РФФИ, 2005, № 05-06-80315 «Системный анализ протестного поведения в условиях переходного общества»;
- РГНФ, 2009, № 03-18-013е «Региональные особенности социального восприятия экономических и политических процессов»;
- РГНФ, 2009, № 09-03-00857а/Б «Мониторинг экономического положения и социального самочувствия регионов Северо-Западного федерального округа РФ и Беларуси»;
- РГНФ, 2012, №1 2–32–01287 «Разработка методики оценки эффективности здравоохранения в контексте межведомственного сотрудничества в сфере охраны здоровья населения».

К субъективным оценкам населения, получаемым с помощью мониторинга общественного мнения, широкий интерес проявляют органы власти, о чем свидетельствует интенсивная работа по договорам с Правительством Вологодской области и Администрацией г. Вологды (табл. 2.3.1).

Таблица 2.3.1. Тематика научных исследований по договорам

Заказчик	Тематика работы
Правительство Вологодской области	<ul style="list-style-type: none"> • Задачи и варианты реализации социальной политики в условиях посткризисной стабилизации (2009–2012) • Актуальные вопросы социально-экономического развития Вологодской области (2007, 2009) • Социально-экономическая дифференциация населения, её влияние на состояние и перспективы развития региона (2007) • Задачи и варианты реализации социальной политики в условиях становления рыночных отношений (2006–2008)
Администрация города Вологды	<ul style="list-style-type: none"> • Разработка направлений развития малоэтажного строительства в городе Вологде (2011) • Мониторинг отношения населения города Вологды к происходящим социально-экономическим изменениям, в т.ч. мониторинг условий проживания населения (2006–2010)
Департамент сельского хозяйства, продовольственных ресурсов и торговли	<ul style="list-style-type: none"> • Анализ потребительских предпочтений в отношении продовольственных товаров на территории Вологодской области (2008, 2010)
Сторонние организации	<ul style="list-style-type: none"> • Использование населением Вологодской области средств массовой информации («Учебно-методический центр», центр рекламных технологий «Идея») • Анализ читательской аудитории журнала «Бизнес и Власть» (ООО «АН-Медиа»)

Результаты социологических исследований ИСЭРТ РАН на регулярной основе представляются в виде выпусков информационно-аналитического бюллетеня, публикуются в монографиях и научных статьях (в том числе в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях), освещаются на международных и российских конференциях, становятся предметом дискуссий в СМИ, выступают основным информационным источником на заседаниях Общественной палаты, рассматриваются как индикаторы эффективности и в этом смысле обсуждаются на совещаниях Правительства Вологодской области, предоставляются лично первым руководителям региона и муниципальных образований. Данные мониторинга широко востребованы общественными организациями, в частности они выступали одним из основных источников информации при проведении Гражданского форума «Сильное гражданское общество – основа устойчивого развития региона» в 2010–2012 гг., при подготовке ежегодных докладов Общественной палаты о состоянии гражданского общества в Вологодской области (в 2010–2013 гг.).

Исследование условий формирования здорового поколения

Здоровье населения – одна из центральных проблем, к которой обращено внимание Института. На рубеже XIX–XX столетия Российская Федерация оказалась на грани демографической катастрофы и, несмотря на некоторые позитивные тенденции последних лет, по-прежнему отстает от зарубежных стандартов по многим демографическим показателям. При этом здоровье населения – краеугольный камень национальной безопасности, что зафиксировано во всех стратегических документах федерального уровня. Изучение здоровья населения (в самых разных его аспектах и проявлениях) проводится с целью обеспечения научного вклада в дело развития будущего поколения, иначе говоря – в совершенствование количественных и качественных показателей демографической ситуации, являющейся фундаментом человеческого и трудового капитала.

И в этом смысле (с точки зрения ориентации именно на будущее поколение) одним из наиболее важных исследований, проводимых Институтом, является **изучение условий формирования здорового поколения** (под руководством д.э.н. *А.А. Шабуновой*).

Детское здоровье, которое определяет потенциал страны в будущем, служит важнейшим показателем не только эффективности государственной политики, но и благополучия нации в целом. Вследствие стремительных экономических, политических, духовных и иных преобразований, происходящих в постсоветской России, понятие детского здоровья получает новую интерпретацию в системе национальной безопасности.

Идея о необходимости всестороннего изучения детского здоровья и развития в отечественной науке появилась в 80-х гг. XX века. Проводить мониторинг «Изучение условий формирования здорового поколения» предложила д.э.н., профессор, член-корреспондент РАН, заслуженный деятель науки РФ *Н.М. Римашевская*. Прообразом мониторинга стало исследование здоровья и развития детей (NCDS), осуществляемое в Великобритании с 1958 г. Национальным учреждением детства (NCB) и продолженное в 1985 г. Центром многолетних исследований (CLS).

В 1995 г. сотрудники отдела по инициативе директора Института *В.А. Ильина* взялись за проведение уникального для России исследования условий формирования здорового поколения. Суть исследования

заключается в том, чтобы на протяжении многолетнего периода проследить изменения, происходящие в здоровье детской популяции на территории Вологодской области. Наблюдение методом мониторинга когорт позволило в течение длительного периода (с 1995 г. – по настоящее время) получать в режиме реального времени объективную и достоверную информацию о здоровье и развитии детей, об определяющих их факторах (табл. 2.3.2).

Участниками мониторинга являются не только сами дети и их родители, но и врачи, медсестры, ученые, представители органов власти различного уровня. Выборку исследования составляют семьи, в которых за определенный период родились дети, в крупных городах области (Вологда, Череповец), городах – районных центрах (Великий Устюг, Кириллов) и поселке городского типа Вожега.

Таблица 2.3.2. Этапы проведения мониторинга

Год начала исследования	Период начала исследования	Количество обследуемых семей
1995	15 мая – 30 мая	100
1998	1 марта – 25 марта	200
2001	1 марта – 25 марта	200
2004	1 марта – 25 марта	200
2014	1 марта – 21 марта	370

О комплексном характере осуществляемого мониторинга говорит его инструментарий – специально разработанные анкеты, включающие в себя:

- анкеты, характеризующие особенности семьи и домохозяйства новорожденного (заполняются родителями), здоровье родителей и особенно подробно – матери, специфику родов, основные параметры здоровья новорожденного или причины его смерти (заполняются врачами, акушерами-гинекологами на основе медицинской документации);
- анкеты, характеризующие состояние здоровья и развитие ребенка, условия его жизни в возрасте 1 месяца, 6 месяцев, 1, 2, 3 лет и так далее (анкеты имеют две части: первая, касающаяся оценки условий жизни и развития детей, заполняется родителями; вторая, касающаяся характеристики и оценки здоровья ребенка, – участковыми врачами-педиатрами);

- анкеты, характеризующие состояние здоровья и развитие ребенка, увлечения и интересы детей (заполняются самими детьми, начиная с десятилетнего возраста);
- пакет прикладных программ (SPSS, Statistica) для первичной обработки информации, а также статистического и эконометрического анализа.

Существенный вклад в развитие исследования здоровья детского населения внесли *М.А. Ласточкина, Н.А. Кондакова*. Однако масштабность и практическая значимость тех результатов, которых удалось достичь за долгие годы изучения данной проблемы, оказались бы невозможными без тесного взаимодействия на протяжении всего периода исследования с областным департаментом здравоохранения (*А.А. Колинко, А.И. Попугаев, Н.А. Короленко, Е.Л. Вологодина*), а также без методологического руководства со стороны ведущих российских ученых (*Н.М. Римашевская, Е.Б. Бреева, И.П. Каткова, Е.В. Андрушина и др.*).

Получены следующие научные результаты:

1) Выявлены критические периоды ухудшения здоровья в детском возрасте (первый год жизни; 6–7 лет; 9–10 лет).

2) Определены специфические факторы здоровья для каждого возрастного периода. Для новорожденных – плохое здоровье родителей, неблагоприятные условия труда, курение будущей матери. Для дошкольников и младших школьников – ослабленное здоровье в раннем детстве, низкие доходы семьи, неблагоприятные экологические условия на месте постоянного жительства, частое пребывание в накуренном помещении; низкая медицинская активность семьи.

3) Исследование наглядно проиллюстрировало повозрастной сдвиг рождаемости (увеличение среднего возраста рожениц). Так, в 2014 г. средний возраст матерей составил 29 лет, что на 4 года больше, чем в 1995 г.

4) За годы исследования наблюдается тенденция повышения уровня образования родителей. Большинство матерей (45%) имеют диплом о высшем образовании, треть – о среднем профессиональном, четверть – о среднем и основном общем образовании. Приоритет высшего образования у родителей позволяет прогнозировать возможность использова-

ния высокого воспитательного потенциала, а также медицинской активности семьи для развития ребенка в будущем.

5) За 1995–2014 гг. повысилось благосостояние семей с новорожденными детьми. Однако в 2014 г. у 7% домохозяйств денег не хватало даже на продукты питания, а появление ребенка еще больше усугубляет ситуацию с материальным положением семьи.

6) В 2014 г. семьи с детьми более удовлетворены своими жилищными условиями, нежели чем в 1995 г. Так, в 2014 г. оценили свои жилищные условия как «хорошие» 60% рожениц, что на 30 п.п. больше, чем в 1995 г.

7) За рассматриваемые годы на прежнем уровне осталась удовлетворенность экологическими условиями в районе проживания, что во многом объясняется наличием в Вологодской области крупных предприятий металлургической, химической (ОАО «Северсталь», ОАО «Фос-Агро-Череповец») и целлюлозно-бумажной промышленности. Согласно данным опроса, 52% семей оценивают их как «удовлетворительные»; 31% – «хорошие», 10% – «плохие».

8) Исследование показало заметное снижение у семей с новорожденными детьми доли затрат на приобретение продуктов питания – с 66% в 1995 г. до 44% в 2014 г.

9) В период с 1995 по 2014 год в когорте обследуемых с 2 до 27% соответственно увеличилось количество женщин, куривших до беременности. При этом в 2014 г., узнав о беременности, только половина женщин отказалась от данной привычки.

10) За годы исследования на 20 п.п. увеличилось количество случаев планирования беременности, а также медицинская активность будущих мам. Так, в 2014 г. подавляющее большинство женщин (91%) встали на учет в женскую консультацию до 12 недели беременности, что на 17 п.п. больше, чем в 1998 г. (74%).

11) В 2014 г. большинство женщин (91%) не имели медицинских противопоказаний к рождению ребенка и были более удовлетворены своим здоровьем (83%), чем в 1995 г. (70%).

12) За 1995–2014 гг. степень доступности услуг, связанных с организацией медицинского наблюдения в период беременности и подготовки к родам, по оценкам будущих мам, увеличилась по всем показателям.

В целом большинство (59%) будущих мам оценивают качество медицинского предродового наблюдения как «хорошее». По сравнению с предыдущими годами исследования данное значение увеличилось с 4 до 15%.

В 2013 г. было получено свидетельство о государственной регистрации базы данных мониторинга изучения условий формирования здорового поколения Вологодской области (№ 2012620788 от 13.08.2012 г.).

В 2014 г. получен Грант РНФ (проект «Качество детского населения в контексте модернизации России», № 14-18-03120).

В 2015 г. получено свидетельство о государственной регистрации базы данных мониторинга изучения условий формирования здоровья новорожденных Вологодской области (№ 2015620146 от 28.01.2015 г.).

Основные результаты исследования опубликованы в **монографиях**:

1) Шабунова, А.А. Здоровье детей: итоги пятнадцатилетнего мониторинга: монография / А.А. Шабунова, М.В. Морев, Н.А. Кондакова. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2012. – 262 с.

2) Репродуктивный потенциал населения региона: состояние, тенденции, перспективы / колл. авт. под рук. д.э.н., профессора В.А. Ильина. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2005. – 208 с.

Сегодня результаты исследования играют важную роль при подготовке законодательных актов и целевых программ, привлекают внимание ученых по всей стране.

Исследование качества трудового потенциала региона

Усиление роли человеческого фактора во всех областях развития экономики и общества является одним из главных долговременных системных вызовов, отражающих как мировые тенденции, так и внутренние барьеры развития России и ее регионов. В «Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года» первоочередным приоритетным направлением перехода к инновационной социально ориентированной экономике названо развитие человеческого потенциала России, которое включает системные преобразования, «направленные на повышение конкурентоспособности кадрового потенциала, рабочей силы», т.е. трудового потенциала.

В 1996 году ИСЭРТ РАН начал мониторинговое исследование динамики **качества трудового потенциала региона** с использованием оригинальной методики. В основе исследования, проводимого ИСЭРТ РАН,

лежат идеи члена-корреспондента РАН д.э.н., профессора **Н.М. Римашевской** о качественных компонентах трудового потенциала, характеризующих энергетические возможности работника (здоровье, интеллект) и социально-коммуникативные свойства (культурный и нравственный уровень, предпринимательские и коммуникативные способности), которые свидетельствуют о человеке как о субъекте общественных отношений. Сегодня данное направление работы является приоритетным для лаборатории исследований проблем развития трудового потенциала.

Основной инструментарий исследования качества трудового потенциала – социологические опросы, которые сегодня проводятся один раз в два года (до 2009 г. ежегодно) в городах Вологде и Череповце и в восьми районах области.



Лаборатория исследования проблем развития
трудового потенциала

В их рамках отслеживается динамика развития базовых качественных характеристик, оцениваются индексы качества трудового потенциала и индексы требований рабочих мест; изучаются вопросы условий и результативности трудовой деятельности и их взаимосвязи с качеством трудового потенциала, проводится анализ управления трудовым потенциалом на региональном уровне. В 2009 г. была разработана авторская методика измерения степени использования населением своего трудового потенциала в трудовой деятельности. С 2011 г. осуществляется оценка трудовой мотивации.

В структуру анкеты мониторинга качества трудового потенциала включены блоки вопросов, дающие представление:

1) об особенностях формирования человеческого капитала на региональном уровне (основные направления инвестирования в образование населения, величина данных инвестиций, участие населения в курсах переподготовки и повышения квалификации, определение результатив-

ности этих мероприятий, влияние общих и поведенческих навыков на качество трудового потенциала и результативность трудовой деятельности);

2) о внутренних резервах, способных мотивировать работников к высокому качеству работы, эффективному и творческому труду, полной реализации трудового потенциала (стратегии поведения населения на рынке труда, вторичная занятость работников и ее влияние на повседневную жизнь (2012 г.)).

На протяжении 1997–2015 гг. исследование непрерывно развивалось, дополнялось, вносились коррективы в его методику. В разные годы непосредственными исполнителями НИР являлись: д.э.н. **К.А. Гулин**, к.и.н. **Н.А. Смирнова**, **Я.Б. Тимофеева**, к.э.н. **Г.В. Леонидова**, д.э.н. **А.А. Шабунова**, **В.В. Давыдова**, к.э.н. **Е.А. Чекмарева**, **А.В. Попов**.

Первым этапом исследования можно условно считать 1996 год. Именно тогда был проведен пилотный опрос работников вологодских предприятий. В связи с тем, что методика измерений апробировалась на малой выборке (160 чел.), в дальнейшем данные по этому году в динамике не учитывались, поскольку их нельзя было репрезентировать на Вологодскую область в целом. В этом же году была проведена значительная работа по анализу и систематизации теоретико-методологической базы исследования, что позволило со следующего года приступить к мониторинговым измерениям качества трудового потенциала.

Второй этап приходится на 1997–2010 гг. В это время в мониторинговом режиме отслеживалась динамика развития базовых качественных характеристик, оценивались индексы качества трудового потенциала и индексы требований рабочих мест. Был скорректирован инструментарий исследования: в 2008 г. анкета дополнилась блоком вопросов по оценке условий и результативности трудовой деятельности и их взаимосвязи с качеством трудового потенциала, проводился анализ управления трудовым потенциалом на региональном уровне. В 2009 г. на основе исследования разрабатывалась авторская методика (к.э.н. **Е.А. Чекмарева**) и проводилось измерение степени использования населением своего трудового потенциала в трудовой деятельности. В 2011 г. разрабатывалась методика и осуществлялась оценка трудовой мотивации.

Третий этап исследования трудового потенциала (2011 г. – по настоящее время) связан с дальнейшим развитием теории и методологии объекта исследования и расширением исследовательского поля. В 2011 г. на базе мониторинга выделилось несколько научно-исследовательских проектов:

- 1) «Управление человеческим капиталом и инновационное развитие территорий» (исполнитель – н.с. к.э.н. **К.А. Устинова**);
- 2) «Трудовое поведение как способ реализации индивидуального трудового потенциала» (исполнитель – м.н.с. **А.В. Попов**);
- 3) «Институциональный анализ регионального рынка труда» (исполнитель – м.н.с. **А.М. Панов**);
- 4) «Человеческий потенциал сельских территорий» (исполнитель – м.н.с. **М.М. Панов**);
- 5) «Факторы и социально-экономические последствия межпоселенческой миграции населения» (исполнитель – м.н.с. **В.Н. Вячеславов**).

Все выделенные направления являются инициативными проектами. В ходе их реализации:

- выделены факторы, оказывающее наибольшее влияние на качество трудовых ресурсов, обозначены возможности и направления их регулирования;
- определено несоответствие качественных характеристик трудового потенциала требованиям современного экономического развития;
- разработана и апробирована на основе статистических данных методика оценки взаимосвязи между человеческим капиталом и инновационным развитием территории, учитывающая различие в уровне образования и доходах населения, а также в условиях осуществления инновационной деятельности;
- разработана модель, характеризующая влияние объясняющих переменных (пол, возраст, семейное положение, трудовой статус, статус занятости, участие в ДПО, оценка ситуации в регионе) на вероятность наличия научных разработок, используемых в практике;
- разработана методика оценки уровня реализации качества трудового потенциала на основе социологических измерений, расширяющая инструментарий оценки уровня использования трудовых возможностей общества;

- разработана методика моделирования и построена экономико-математическая модель процесса реализации трудового потенциала, позволяющая выявить качества, реализация которых даёт в современных условиях наименьший и наибольший отклик в результативности труда;

- проведена оценка экономического равновесия между трудом и потреблением занятого населения в Северо-Западном федеральном округе, показавшая, что сформировавшаяся практика реализации трудового потенциала и управления им в регионе, по-видимому, не обеспечивает достижения устойчивого экономического равновесия;

- выявлены особенности трудового поведения населения, заключающиеся в преобладании материальных мотивов и стимулов, низком уровне социальных установок; низкой творческой активности на рабочих местах и низкой удовлетворенности трудом;

- выделены типы работников и разработана дифференцированная система мероприятий, направленная на регулирование трудового поведения населения с целью повышения реализации их индивидуального трудового потенциала;

- разработана методика оценки результативности трудового поведения населения на макроуровне, позволяющая определить направления управленческих воздействий по повышению трудового потенциала населения.

По результатам исследований защищено три диссертации на соискание степени кандидата экономических наук:

- **Г.В. Леонидова** «Качество трудового потенциала (на примере Вологодской области)» (Москва, 2004);

- **Е.А. Чекмарева** «Экономико-математическое моделирование реализации трудового потенциала региона» (Москва, 2012);

- **К.А. Устинова** «Управление человеческим капиталом в интересах инновационного развития региона» (Москва, 2014).

Кроме того, опубликовано более 130 научных работ, среди них 5 монографий, 40 статей в журналах ВАК; оформлена интеллектуальная собственность на базу данных № 2012620757.

Научно-исследовательская работа «Воспроизводство населения: тенденции и резервы»

Трудовой, репродуктивный, человеческий потенциал, а также социокультурный и экономический «облик» территории во многом определяется демографической структурой населения (баланс рождаемости и смертности, миграция, половозрастной, этнический, конфессиональный состав, брачное состояние и т.д.). Одним из важных аспектов здоровья населения и формирования трудового потенциала являются репродуктивные установки людей, от которых зависит в первую очередь качество будущих поколений. Этими и многими другими вопросами, связанными с демографической структурой населения, формированием здоровья и управления им, занимается Лаборатория исследования проблем управления в социальной сфере.



Лаборатория исследования проблем управления в социальной сфере

С 2004 г. сотрудники Лаборатории приступили к реализации научно-исследовательского проекта «Воспроизводство населения: тенденции и резервы».

Важно отметить, что данная работа началась по инициативе Департамента здравоохранения Вологодской области и на всех этапах велась при его непосредственной поддержке. Сам этот факт свидетельствовал об актуальности рассматриваемого вопроса и заинтересованности органов власти в результатах реализации данного проекта.

Научное консультирование исследования на первом этапе осуществлялось д.м.н. **И.П. Катковой** – одним из ведущих специалистов в области репродуктивного здоровья населения. Под руководством **А.А. Шабуновой** был организован опрос женщин с разными исходами беременности, направленный на выявление таких аспектов, как медико-гигиеническая

грамотность, мотивы и факторы abortивного выбора и практики контрацептивного поведения. Итогом этапа стала подготовка монографии «Репродуктивный потенциал населения региона: состояние, тенденции, перспективы» и диссертации *М.А. Ласточкиной*. В них систематизированы и обобщены накопленные данные мониторинга здоровья детей и построена эконометрическая модель репродуктивного потенциала населения региона.

В 2005 г. был проведен массовый опрос населения с целью дополнения полученных данных и начато изучение репродуктивного поведения населения в гендерном разрезе.

В 2006 и 2009 гг. в рамках российско-американского проекта «Мать и Дитя» осуществлялось исследование медико-гигиенической грамотности женщин и эффективности разработанных превентивных мер abortивного поведения, что позволило разработать научное обоснование необходимости межведомственного взаимодействия по формированию грамотного ответственного отношения к половой жизни и родительству у населения в целом (не только женщин).

Первоначально вопросы, связанные с репродуктивными установками и поведением, представляли собой отдельный блок в рамках мониторинга физического здоровья, который проводился еще с 1999 г. Сегодня для этой цели разработана своя анкета, объединяющая в себе вопросы по 4 ключевым направлениям:

- анализ собственно репродуктивного поведения: установки детности, представления об оптимальной длительности прото- и интергенетических интервалов, предпочтения пола детей;
- анализ abortивного поведения: наличие и кратность аборта, представления о его допустимости;
- анализ контрацептивного поведения: регулярность и мотивы использования контрацепции, неудовлетворенная потребность в планировании семьи, ее причины;
- анализ факторов репродуктивного поведения: репродуктивные установки, репродуктивное здоровье, медико-гигиеническая грамотность, материальное и жилищное положение, социально-демографические характеристики.

Регулярный опрос жителей региона по этим темам, проводимый с 2007 г., позволил выявить факторы репродуктивного выбора и предложить организационный механизм регулирования репродуктивного поведения для формирования «новых» социальных норм детности и создания условий более полной реализации репродуктивных планов населения.

Основные научные результаты:

- изложены тенденции изменения репродуктивного поведения населения, проявляющиеся в распространении малодетности (60% семей имеют 1–2 детей), толерантного отношения к бездетности, идеологии «*child free*» (до 8% в возрастной группе от 18 до 25 лет);
- на основе использования метода ГМЕР доказано наличие резервов повышения рождаемости населения, которые не реализуются вследствие внутрисемейного контроля детности и ухудшения репродуктивного здоровья;
- доказана функциональная зависимость степени активности демографической политики и репродуктивного поведения; повышение рождаемости в период активизации демографической политики с 2006 по 2011 г. на 74% обусловлено интенсификацией репродуктивного поведения;
- раскрыт комплекс факторов, препятствующих увеличению рождаемости, среди них трансформации матримониального поведения под воздействием сексуальной революции конца 1980-х гг., распространение малодетных репродуктивных установок, неблагоприятные материальные и жилищные условия семей с детьми;
- создан организационный механизм регулирования репродуктивного поведения, учитывающий выявленные проблемы реализуемой демографической политики и факторы репродуктивного поведения населения;
- представлены рекомендации для повышения эффективности деятельности органов власти в области демографического развития;
- разработаны и внедрены (переданы в органы управления) рекомендации по повышению рождаемости населения путем формирования средне- и многодетных репродуктивных установок и создания условий для их реализации;

– разработана схема взаимодействия субъектов профилактики и предотвращения абортивного выбора, позволяющая оперативно осуществлять комплексное медико-социальное, психологическое и юридическое доабортное консультирование женщин.

В 2012 г. мониторинг обогащен специальным исследованием самосохранительного поведения населения, которое подтвердило широкую распространенность поведенческих практик, негативно влияющих на здоровье населения. Такие практики присутствуют у 94% населения, при этом их наличие увеличивает риск ухудшения здоровья в 2–4 раза. Большая часть населения Вологодской области обладает определенными позитивными самосохранительными установками, но не реализует их. Таким образом, актуализируется проблема самосохранительного поведения, заключающаяся в выраженном противоречии между представлениями и реальными действиями людей.

В период 2010–2015 гг. д.э.н. **А.А. Шабуновой** была создана научная школа, развитие которой способствовало усилению демографической направленности исследований. В настоящее время в рамках НИР «Воспроизводство населения: тенденции и резервы» осуществляется 4 исследовательских проекта. По-прежнему осуществляется НИР «Изучение физического здоровья населения и пути его улучшения» (исполнители: **Л.Н. Фахрадова, П.С. Корчагина**) и ведется мониторинг условий формирования здорового поколения (**Н.А. Кондакова, И.Н. Разварина**). Кроме того, в 2014 г. сформировалось два новых направления – «Воспроизводство населения как фактор демографической безопасности территории» (**А.В. Короленко**) и «Демографическое старение населения региона: социально-экономические факторы и последствия» (**В.Н. Барсуков**), с 2014 г. выполняемое при поддержке Российского научного фонда.

Основные публикации:

- 1) Шабунова, А.А. Здоровье населения в России: состояние и динамика / А.А. Шабунова. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2010. – 408 с.
- 2) Шабунова, А.А. Общественное здоровье и здравоохранение территорий / А.А. Шабунова, К.Н. Калашников, О.Н. Калачикова; под рук. А.А. Шабуновой. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2010. – 284 с.
- 3) Рождаемость и воспроизводство населения территории: монография. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2011.

4) Калачикова, О.Н. Регулирование репродуктивного поведения: состояние и проблемы: препринт / О.Н. Калачикова. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2012. – 129 с.

5) Здоровье и здравоохранение: уч. пособие для вузов / А.А. Шабунова, К.Н. Калашников, М.В. Морев, О.Н. Калачикова, Н.А. Кондакова; под ред. А.А. Шабуновой. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2014. – 154 с.

Изучение условий, тенденций, закономерностей функционирования и развития региональной системы здравоохранения

Опыт исследований здоровья и тесного сотрудничества с Департаментом здравоохранения и ведущими российскими учеными, накопленный ИСЭРТ РАН к середине 2000-х гг., не мог не повлиять на то, что в 2006 г. перед Институтом встала новая задача – изучение организационных и экономических факторов управления региональной системой здравоохранения. Необходимость разработки данного научного направления была продиктована также актуальными вызовами современности, теми сложными социально-демографическими условиями, в которых оказалась Россия в постсоветский период. Среди острых проблем стоит назвать высокую смертность и заболеваемость населения, обострение факторов, ограничивающих доступность бесплатной медицинской помощи и пр.

Масштабы финансирования здравоохранения в Вологодской области, как и в целом по России, остаются низкими, поэтому важным аспектом деятельности здравоохранения становится обеспечение рациональности освоения финансовых ресурсов за счёт рационализации структуры медицинской помощи, организации системы оценки эффективности затрат и использования более эффективных методов управления финансами, а также реализации межотраслевого взаимодействия в решении вопросов общественного здоровья и здравоохранения территории, то есть в целом регулирование организационно-экономических факторов управления региональной системой здравоохранения.

Важную роль в становлении НИР «**Изучение условий, тенденций, закономерностей функционирования и развития региональной системы здравоохранения**» сыграли не только органы государственной власти (Департамент здравоохранения и лично его руководитель **М.Д. Дуганов**), но и областной Медицинский информационно-аналити-

ческий центр, Вологодский областной центр медицинской профилактики (*Р.А. Касимов*), которые и по сей день оказывают существенную информационную поддержку научным изысканиям Института.

В рамках НИР изучаются такие вопросы, как обеспечение рациональности освоения финансовых ресурсов и рационализации структуры медицинской помощи, организация системы оценки эффективности затрат и использования более эффективных методов управления финансами, реализация межотраслевого взаимодействия в решении вопросов общественного здоровья и здравоохранения территории.

В исследовании сделан акцент на практическом применении оригинального инструментария для оценки эффективности затрат на здравоохранение в Вологодской области. Проводится оценка масштабов ущерба, наносимого обществу и экономике региона преждевременной смертностью населения. Осуществляется качественный анализ структуры смертности.

Методология исследования основывалась на использовании общенаучных методов познания (абстрактно-логический, диалектический, функциональный, структурно-уровневый методы исследований); научных положений по организации управления здравоохранением, методов экономико-правового анализа и анализа политических решений, ключевых положений системного подхода к оценке социально-экономических процессов и проблем региона. В исследованиях применены методы экономического анализа.

Полученные результаты позволили построить профили эффективности затрат на здравоохранение и выделить проблемные территории, где в условиях высокой смертности населения имеют место низкие затраты на здравоохранение.

Социологические опросы, проводимые в рамках НИР, направлены на изучение факторов доступности и качества медицинской помощи для жителей региона. Они позволяют выявить мотивы, движущие людьми в процессе обращения в медицинские учреждения, а также соотнести уровень ожиданий с реальными условиями оказания медицинских услуг в учреждениях здравоохранения.

На первом этапе работ основной акцент исследований был сделан на практическом применении оригинального инструментария для оценки

эффективности затрат на здравоохранение в условиях Вологодской области. Суть методики заключается в параллельной оценке затрат на здравоохранение, выраженных в подушевых расходах на оказание медицинской помощи населению, и потерь общества от преждевременной смертности населения, аналогичный анализ проводился и в разрезе основных классов заболеваний. Полученные результаты помогли построить профили эффективности затрат на здравоохранение и выделить проблемные территории, где в условиях высокой смертности населения имеют место низкие затраты на здравоохранение. Наличие данных за несколько лет позволило провести и ряд динамических сопоставлений.

Логическим продолжением данного направления исследований стала попытка оценить масштабы ущерба, наносимого обществу и экономике региона преждевременной смертностью населения. Оценка экономического бремени смертности дополнена и качественным анализом её структуры, в частности были установлены причины смертности, обуславливающие наиболее трагические потери населения и экономики Вологодской области.

Следует выделить научное направление, связанное с анализом факторов доступности и качества медицинской помощи для жителей региона. Данные социологических опросов позволили выявить мотивы, движущие людьми в процессе обращения в медицинские учреждения, а также соотнести их уровень ожиданий с реальными условиями оказания медицинских услуг в учреждениях здравоохранения.

В 2015 г. в рамках данного направления НИР было положено начало новому направлению исследований, посвящённому оценке эффективности управления учреждениями социальной сферы. Социологический опрос руководителей учреждений здравоохранения и культуры позволил проанализировать, распространены ли в их практике основные методические приёмы, способствующие повышению производительности и эффективности организации.

В целом за время проведения исследования достигнуты следующие результаты:

- Выявлены ключевые организационно-экономические факторы управления региональной системой здравоохранения: структурная организация, особенности финансирования, практика оценки эффек-

тивности здравоохранения, связи с прочими уровнями управленческой иерархии, связи с другими отраслями и ведомствами в контексте межотраслевого сотрудничества в решении проблем общественного здоровья и здравоохранения региона.

– Выделены главные проблемы регионального здравоохранения, заключающиеся в структурной несбалансированности с опорой на малоэффективное стационарное звено медицинской помощи; территориальном неравенстве населения в праве на получение медицинской помощи; неэффективных механизмах оплаты медицинской помощи; многоканальности системы финансирования; нарастающей коммерциализации здравоохранения; слабом конструктивном взаимодействии здравоохранения с другими отраслями экономики.

– Проведена типологизация муниципальных образований Вологодской области по группам проблем. Выявлены муниципальные районы, где высокие на среднеобластном фоне затраты на здравоохранение не приводят к снижению преждевременной смертности, что требует повышения эффективности освоения средств. В других муниципальных образованиях имеет место высокий уровень смертности и недофинансирование здравоохранения, что свидетельствует о необходимости увеличения бюджетных субвенций на нужды здравоохранения. Использованный методологический подход может быть применен для организации системы мониторинга эффективности региональной здравоохранительной политики.

– Анализ результатов социологических опросов позволил установить, что в сознании людей произошли существенные трансформации, в частности, они стали в большей степени осознавать свою ответственность за здоровье. В то же время снизилась доля граждан, возлагающих главную ответственность за здоровье человека на медицинских работников и родственников. Существенно снизился удельный вес граждан, считающих ответственным за их здоровье государство. Вместе с этим широкое распространение получают факторы снижения здоровья, жители региона слабо контролируют свою двигательную активность, слабо следят за качеством питания, широко распространены деструктивные практики (курение, употребление алкоголя).

– Информационные технологии пока недостаточно задействованы в вопросах повышения доступности медицинской помощи. Абсолютное большинство жителей региона (82%) не пользуются инфоматами для записи на приём к врачу, всего 56% знают об их функциональной роли. Большинство (62%) населения признаётся, что не имеет возможности записаться к нужному специалисту через интернет. Люди, высоко оценивающие доступность медицинской помощи, в 4,5 раза чаще пользуются электронными терминалами (инфоматами) для записи на приём к врачу, чем неудовлетворённые современным уровнем доступности медицинских услуг. Это свидетельствует о перспективности электронных устройств в повышении эффективности процесса оказания медицинских услуг и их доступности.

– Платность остаётся значимым фактором снижения доступности медицинской помощи для граждан. Среди людей, негативно оценивающих доступность медицинских услуг, выше доля плативших за медицинскую помощь, чем среди получавших её бесплатно (26% против 41%). Положительным моментом является редкость неформальных платежей. Большинство населения (75% в области в целом) осуществляет оплату услуг официальным путём, через кассу медицинского учреждения.

Эти и другие результаты проведенных исследований представлены в монографии «Организационно-экономические факторы управления региональной системой здравоохранения» (К.Н. Калашников, А.А. Шабунова, М.Д. Дуганов).

Социальное здоровье населения

Одной из «молодых» тем, разрабатываемых Институтом, является изучение социального здоровья населения. Данное направление исследований ведётся с 2010 г., однако своими корнями уходит еще в начало 2000-х, когда ИСЭРТ РАН совместно с Департаментом здравоохранения Вологодской области и лично с его представителем **О.И. Фалалеевой** начал работу над темой «Мониторинг психологического климата и психического здоровья населения Вологодской области и пути их улучшения» (исп. – **Ю.Е. Ослопова**).

Конкретным стимулом к началу данного исследования в 2000 г. послужила совместная работа ИСЭРТ РАН и Правительства Вологодской области над концепцией «Вологодская область – Здоровье-21: долгосрочная

политика охраны и укрепления здоровья населения Вологодской области». Однако концептуальной причиной его реализации стало понимание невозможности изучать здоровье населения, ограничиваясь исследованием только его физических характеристик; психический аспект здоровья не менее, а порой и более, важен в плане улучшения качества нынешнего и будущих поколений.

В рамках мониторинга общественного психического здоровья, который проводится и в настоящее время с периодичностью 1 раз в 2 года, рассматривается множество вопросов: оценка населением своего психологического самочувствия; уровень распространения симптомов таких патологических состояний, как тревога, депрессия и невроз; востребованность в специализированных услугах квалифицированных специалистов по охране психического здоровья; изучаются вопросы стигматизации людей, обращающихся за помощью к психологам, психиатрам, психотерапевтам, и многое другое. С 2003 г. отдельным направлением в рамках НИР стало исследование суицидального поведения – его факторов, последствий и возможностей управления (*исп. – М.В. Морев*).

Кроме мониторинга общественного психического здоровья за годы работы над проектом было осуществлено множество социологических исследований, раскрывающих отдельные аспекты изучаемой проблемы. Например, в 2002–2003 гг. проводились социологические опросы пациентов лечебно-профилактических учреждений (целью исследования послужило изучение возможностей ранней диагностики таких пограничных психосоматизированных психических расстройств, как тревожность и депрессивность); в 2007 г. на базе Вологодской областной психиатрической больницы (ВОПБ) прошло исследование, направленное на выявление факторов суицидального риска, а также определение специфических социальных, экономических, психологических, демографических характеристик представителей группы суицидального риска (для этого были изучены истории болезни 98 пациентов Вологодской областной психиатрической больницы, госпитализированных по поводу суицидальной попытки в период 2006 – 1 квартал 2007 г.).

Со временем стало понятно, что при изучении вопросов психического здоровья все чаще возникает необходимость рассматривать другие формы девиантного поведения и другие причины смертности, исполь-

зую при этом более широкий взгляд на характер данных вопросов: смотреть на них не только как на демографическую проблему, но и как на характеристику степени психологической дезадаптации населения. Так, к 2010 г. изучение психических расстройств и суицидального поведения трансформировалось в научно-исследовательскую работу под названием «Социальное здоровье населения» (*исп. – М.В. Морев*), в рамках которой в настоящее время рассматриваются не только проблемы психического здоровья и самоубийств, но и других социальных патологий, форм девиантного поведения, а также проблемы восприятия населением условий жизни, оценки своего материального положения, социального самочувствия и т.д.

«Точечные» социологические исследования, наряду с мониторингом общественного психического здоровья и восприятия населением Вологодской области условий жизни, продолжились:

1) В 2010 г. на территории г. Вологды был проведен опрос учащихся образовательных учреждений по проблеме распространения субкультур и субкультурных практик. Это позволило выявить неформальные объединения, содержащие наибольшее число участников, полностью разделяющих субкультурные традиции, правила поведения, ценности и т.д., или, другими словами, субкультуры, которые имеют наибольшее влияние на участвующих в них представителей молодежи. Выборочную совокупность данного исследования составили 498 человек в возрасте от 15 до 21 года. Были охвачены учреждения всех уровней образования (высшие, средние специальные, начальные профессиональные, общеобразовательные учебные заведения; всего 22 учреждения образования).

2) В 2011 г. на базе Вологодского областного наркологического диспансера (ВОНД) было проведено исследование социальных характеристик людей, страдающих от злоупотребления алкоголем или наркотиками. Методами исследования стали анализ текущей статистической информации наркологического диспансера, больничных карт (всего в ходе исследования рассмотрены 1284 больничные карты) и непосредственное наблюдение за работой специалистов ВОНД.

3) В 2013 г. на основе данных мониторингов психического здоровья и блока вопросов мониторинга экономического положения и социального самочувствия, касающегося отношения жителей области к деятель-

ности полиции и оценки уровня преступности в регионе, были рассмотрены психологические черты лиц, склонных к проявлению виктимного поведения.

Отдельными научно-исследовательскими проектами в рамках НИР являются:

- «Региональные аспекты формирования социальной напряженности» (*И.Н. Дементьева*);
- «Формирование институтов гражданского общества и эффективность развития территорий» (*Т.П. Кожина*);
- «Формирование общественного сознания и ценностных установок духовно-нравственного развития» (*О.Б. Молодов*);
- «Территориальные особенности социального восприятия экономических и общественно-политических процессов» (*В.С. Каминский*).

Развитию исследования социального здоровья во многом способствовали объективные обстоятельства, складывающиеся в российском обществе на протяжении всего постсоветского периода. На фоне относительных успехов в тенденциях рождаемости и повышения ожидаемой продолжительности жизни в Российской Федерации (особенно среди молодых россиян) по-прежнему остаются крайне актуальными проблемы преждевременной смертности от внешних причин, алкоголизма, наркомании и т.д. Немаловажно, что динамика психологической адаптации людей в 2000-е годы после распада СССР и «лихих 90-х» сегодня приводит к тому, что накопившаяся критическая масса в ожидании перемен становится главным фактором всего общественного развития. Это один из центральных вопросов, рассматриваемых в рамках НИР «Социальное здоровье населения».

Социально-экономическая дифференциация населения, ее влияние на состояние и перспективы развития региона

Научные исследования, проводимые сотрудниками отдела изучения уровня и образа жизни населения, не ограничиваются тематикой различных аспектов здоровья. Много опросов посвящено актуальным проблемам социально-экономического развития. Ярким примером может послужить НИР «Социально-экономическая дифференциация населения, ее влияние на состояние и перспективы развития региона», которая проводится с 2007 г.

За последние 25 лет Россия сделала существенный шаг в направлении роста уровня жизни и благосостояния населения, однако многие проблемы не только остались, но и продолжают нарастать, сохраняется масса нерешенных вопросов, ставящих под угрозу национальную безопасность государства.

Пожалуй, главной из этих проблем можно назвать существенную дифференциацию российского общества по социально-имущественным характеристикам, которая является фундаментом многолетней и так обострившейся в последние годы потребности россиян в чувстве социальной справедливости. Неслучайно основополагающей целью государственного управления в Конституции РФ заявлено создание условий, обеспечивающих достижение высокого уровня жизни граждан, достойное существование и свободное развитие для каждого человека, а улучшение жизненных условий российского населения путем гарантирования высоких стандартов жизнеобеспечения входит в число основных приоритетов «Стратегии национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года».

Изучение вопросов социально-экономической дифференциации проводится ИСЭРТ РАН с 2007 года. Основная цель данного исследования заключается в изучении процессов, обуславливающих неравенство населения, и их взаимосвязи с социально-экономическими процессами, происходящими в Вологодской области. Впоследствии оно перешло и на другие регионы России. Большой вклад в развитие этого направления исследований внесла к.э.н. *Л.В. Костылева*.

В рамках данной темы организовано проведение специального социологического опроса «Социальная дифференциация населения» (*исп. – Г.В. Белехова*). Опрос проводится один раз в год посредством заполнения специально разработанной анкеты. Общий объем выборочной совокупности составляет 1500 человек. Опрашиваются лица в возрасте 18 лет и старше в городах Вологде и Череповце, в Бабаевском, Великоустюгском, Вожегодском, Грязовецком, Кирилловском, Никольском, Тарногском, Шекнинском районах. Ошибка выборки не превышает 3%. Репрезентативность выборки обеспечивается соблюдением следующих условий: пропорций между городским и сельским населением; между жителями населенных пунктов различных типов (сельские населенные пункты, малые и средние города); половозрастной структуры взрослого населения.

В процессе выполнения исследования были решены следующие задачи:

- оценены масштабы социально-экономического неравенства населения Вологодской области на основе данных не только официальной статистики, но и результатов специально организованных социологических опросов;
- выделены нормальная и избыточная составляющие неравенства населения региона и оценено влияние каждой из них на показатели социально-экономического развития области;
- дана характеристика масштабов дифференциации населения России в послереформенный период (в межгрупповом, межрегиональном и поселенческом аспектах); выявлены особенности неравенства населения России в условиях транзитивной экономики;
- изучен комплекс объективных (экономических, социальных и др.) и субъективных (личностных) факторов, влияющих на характер дифференциации населения по доходам и располагаемому имуществу;
- проведена комплексная оценка параметров и степени влияния неравенства в распределении доходов на экономическое (развитие потребительского рынка, строительства, отраслей социальной инфраструктуры, уровень экономической активности населения и т.д.) и социальное (уровень социальной напряженности, степень распространенности социальных деструкций и т.д.) развитие территорий;
- рассмотрена социальная политика государства с позиции возможного снижения дифференциации и бедности; изучена современная отечественная и зарубежная практика регулирования доходов населения посредством налогового механизма;
- определены основные направления уменьшения масштабов социально-экономического неравенства и бедности населения;
- систематизированы теоретико-методологические подходы к исследованию уровня и качества жизни и их отдельных компонентов;
- на основе методики оценки уровня модернизированности территорий *Хэ Чуаньци* выполнен анализ модернизации регионов РФ;
- осуществлен анализ наиболее распространенных факторов и индикаторов уровня и качества жизни населения регионов РФ;

– изучена взаимосвязь между отдельными аспектами неравенства в уровне и качестве жизни населения и процессами модернизации экономики.

Исследование показало, что в России наблюдается высокий уровень расслоения населения по доходам, в разы превышающий показатели, характерные для развитых стран. Кроме того, существует значительная межрегиональная дифференциация доходов населения, имущественной обеспеченности, потребительских возможностей. Это связано с неравномерным распределением субъектов экономической деятельности – наиболее высокие доходы характерны для крупнейших агломераций, ресурсно-экспортных и приморских регионов, наиболее низкие – для южных регионов.

Существенные различия доходной обеспеченности городского и сельского населения определяют дифференциацию и по другим показателям (аспектам) уровня и качества жизни: структуре и характеру расходов, уровню сбережений и потребления продуктов и услуг, качеству питания, жилищной и имущественной обеспеченности, способам проведения свободного времени.

Неравномерность распределения доходов среди населения страны ограничивает потребление значительной частью населения продуктов и услуг, что в дальнейшем вызывает экономические и демографические потери, снижает качество человеческого капитала, создает напряженную ситуацию в обществе.

С помощью корреляционно-регрессионного анализа на базе исследований *А.Ю. Шевякова* и *А.Я. Кируты* изучено влияние предварительно определенного избыточного неравенства на социальные и экономические характеристики (для Вологодской области).

Среди наиболее значимых результатов исследований 2013–2014 гг. можно назвать следующие:

1) Согласно построенным индексам межрегионального неравенства выявлено сокращение уровня дифференциации регионов по уровню социально-экономического развития. Особенно данные процессы ярко проявлялись после 2007 года, что по большей части связано с ухудшением ситуации в наиболее развитых регионах. Социальное неравенство

имело меньшие масштабы: уровень дифференциации заработной платы и среднедушевых денежных доходов был ниже уровня экономического неравенства.

2) Одним из объективных факторов неравенства в доходах населения России выступает экспортно-сырьевая направленность её экономики. Высокая степень дифференциации заработной платы обусловлена также необоснованными различиями между базовыми окладами и должностными окладами специалистов сходных профессий и должностей в различных министерствах и ведомствах.

3) Позитивные изменения, произошедшие в социально-экономическом развитии РФ, оказали благоприятное воздействие на наиболее обеспеченную часть населения. Материальное положение низкодоходных групп существенно не изменяется, уровень их доходов не превышает величины прожиточного минимума, а потребление более чем 60% населения страны находится за предельно критическими нормами.

4) Рассчитанные дифференцированные по доходным группам индексы потребительских цен свидетельствуют о неравномерности роста цен для различных категорий населения. В среднем инфляционная нагрузка для богатых категорий населения оказывается значительно ниже, чем для бедных. В результате относительная стабилизация разрыва в номинальных доходах полярных групп не привела к уменьшению разрыва в уровне жизни между разными группами населения.

5) Российское население, и в частности жители Вологодской области, не готовы к процессам социально-экономической модернизации: еще не сформировался слой населения, заинтересованный в процессах модернизации (настоящий средний класс). Наиболее готовы к процессам модернизации экономики жители Москвы, Санкт-Петербурга, Тюменской и Самарской областей.

6) Для оценки региональных особенностей была выполнена группировка субъектов РФ по уровню доходного неравенства населения и другим параметрам благосостояния, влияющим на модернизационный потенциал территории. Судя по показателям выделенных четырех групп регионов, наибольшим социально-экономическим потенциалом модернизации обладают субъекты с высоким доходным неравенством. Малочисленны группы с высоким уровнем модернизации и низкой

или средней степени социально-экономического неравенства населения (5 регионов). Корреляционно-регрессионный анализ показывает, что между доходным неравенством (коэффициент фондов) и уровнем интегрированной модернизации существует прямая сильная связь ($r = 0,739$): чем выше степень модернизации экономики в регионе, тем выше уровень доходов и степень расслоения населения.

7) Сравнение данных об уровне модернизации и степени доходного неравенства населения дает основания говорить, что Россия сейчас, в 2011–2015 гг., находится на восходящем тренде развития данных процессов. Для сохранения темпов экономического развития и снижения доходной дифференциации необходим комплекс мероприятий, включающий масштабные меры общеэкономического характера и меры в области доходов и социальной защиты населения, которые должны быть связаны с совершенствованием налоговой политики (введение прогрессивной шкалы налогообложения), повышением оплаты труда, развитием социального партнерства, изменением ставки налога на доходы в виде дивидендов, повышением адресности социальных программ и эффективности управления на региональном и муниципальном уровнях.

Результаты проделанной научной работы подробно представлены в следующих публикациях:

1) Костылева, Л.В. Социально-экономическое неравенство населения региона / Л.В. Костылева, К.А. Гулин, Р.В. Дубиничев. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2009. – 143 с.

2) Костылева, Л.В. Неравенство населения России: тенденции, факторы, регулирование: монография / Л.В. Костылева; под рук. д.э.н., проф. В.А. Ильина. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2011. – 223 с.

3) Шабунова, А.А. Благосостояние населения: тенденции и перспективы: монография / А.А. Шабунова, А.И. Россошанский, Г.В. Белехова. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2014. – 124 с.

4) Костылева, Л.В. Социально-экономическое неравенство населения региона: учеб. пособие / Л.В. Костылева, К.А. Гулин, Р.В. Дубиничев. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2009. – 148 с.

5) Костылева, Л.В. Социально-экономическое неравенство населения: учеб. пособие / Л.В. Костылева, К.А. Гулин. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2011. – 186 с.

Сегодня вопросы социально-экономической дифференциации рассматриваются в контексте перехода страны от рыночной трансформации к модернизации экономики. Это обуславливает новые направления исследований: анализ модернизации регионов РФ, изучение факторов и индикаторов уровня и качества жизни населения регионов РФ, анализ взаимосвязи между отдельными аспектами неравенства в уровне и качестве жизни населения и процессами модернизации экономики.

Социокультурная эволюция России и ее регионов

Одна из молодых тем научно-исследовательских работ отдела – программа «Социокультурная эволюция России и ее регионов», инициированная в 2005 году Центром изучения социокультурных изменений (ЦИСИ) Института философии РАН. Её руководителем является член-корреспондент РАН *Н.И. Лапин*. Общая цель и основная идея данного проекта – представить регионы как социокультурные территориальные сообщества в их целостности, своеобразии и в контексте социокультурного пространства России как дифференцированного целого. Число участников программы постоянно растет, присоединяются новые исследователи из регионов России⁷. Ежегодно организуются конференции, которые уже 10 лет постоянно поддерживает Российский гуманитарный научный фонд (РГНФ).

Инициатором исследования и включения в общероссийскую Программу стала д.э.н. *А.А. Шабунова*. Существенный вклад в развитие темы внесли сотрудники *Н.А. Окулова, Т.С. Соловьева, М.А. Ласточкина, М.А. Груздева*.

Социологические опросы населения Вологодской области, проведенные ИСЭРТ РАН в рамках данного проекта в 2008, 2010 и 2012 годах, позволили составить социокультурный портрет региона, отражающий его социально-экономические преимущества, основные проблемы и тен-

⁷ В настоящий момент (2015 г.) в проекте принимают участие 25 регионов РФ (Республика Башкортостан, Республика Бурятия, Республика Калмыкия, Республика Карелия, Республика Татарстан, Чеченская Республика, Чувашская Республика, Краснодарский край, Красноярский край, Астраханская область, Брянская область, Владимирская область, Волгоградская область, Вологодская область, Курская область, Новосибирская область, Омская область, Пермский край, Самарская область, Свердловская область, Смоленская область, Тюменская область, Тульская область, Ульяновская область, Челябинская область, город Москва).

денции развития. С помощью методов социологических исследований показана социальная биография Вологодской области, востребованная у управленцев, политиков, научных работников, преподавателей и др.

Можно выделить несколько этапов исследования.

Первую «пятилетку» программы ее участники посвятили созданию социокультурных портретов своих регионов. В 2006–2010 гг. были созданы портреты около 25 регионов различных федеральных округов Российской Федерации. Их содержание опубликовано в двух десятках монографий и сотнях статей, в сборниках материалов восьми конференций, в обобщающей коллективной монографии «Регионы в России: социокультурные портреты регионов в общероссийском контексте» (сост. и общ. ред. *Н.И. Лапин, Л.А. Беляева.* – М., Academia, 2009).

С началом второй «пятилетки» участники программы сосредоточили свое внимание на изучении процессов социокультурной модернизации в регионах.

В 2011–2015 гг. с помощью инструментария Центра исследований модернизации Академии наук Китая (ЦИМ АНК) и данных Росстата были посчитаны индексы состояний модернизации 83-х субъектов и 8 федеральных округов РФ (в специально созданной ИСЭРТ РАН информационно-аналитической системе «Модернизация», <http://mod.vscs.ac.ru/>). В 2013 г. развернулся содержательный анализ процессов модернизации с использованием результатов социокультурных портретов регионов.

В рамках проекта была разработана методика определения социокультурной стратификации населения региона и выделены базовые компоненты социокультурного потенциала территории. Исследуемые участниками Программы аспекты социокультурных изменений в регионах России весьма актуальны и вносят существенный вклад в понимание реального состояния рассматриваемых проблем и процессов. Они свидетельствуют о глубоком и обостряющемся противоречии: в стране и большинстве регионов фиксируется медленный, но рост статистических индексов модернизации, и одновременно наблюдается низкая социокультурная, человеческая эффективность её процессов. Налицо рост без развития, социокультурно несбалансированная, подчас дисфункциональная модернизация. Особенно значимы исследования, непосредственно посвященные стратегии и факторам социокультурной модер-

низации, некоторые из них содержат существенную новизну в подходах и интерпретации данных, конкретно обосновывают необходимость опережающей, социокультурно сбалансированной модернизации.

Сегодня необходимо не только критически представить состояние модернизации, включая его оценки населением, но и разработать подходы к формированию стратегии модернизации на кратко- и среднесрочную перспективу.

Основные публикации по теме исследования:

1) Социокультурные аспекты развития территорий / А.А. Шабунова, К.А. Гулин, Н.А. Окулова, Т.С. Соловьева. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2009. – 131 с.

2) Модернизация экономики региона: социокультурные аспекты: монография / А.А. Шабунова, К.А. Гулин, М.А. Ласточкина, Т.С. Соловьева. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2012. – 158 с.

3) Ласточкина, М.А. Социокультурные факторы модернизации региона / М.А. Ласточкина // *Фундаментальные исследования*. – 2012. – № 3 (2). – С. 346-351.

4) Ласточкина, М.А. Электоральные ориентации и удовлетворенность жизнью населения России / М.А. Ласточкина // *Ярославский педагогический вестник*. – 2013. – № 3. – С. 104-108.

5) Шабунова, А.А. Преодоление социального неравенства как импульс к социокультурной модернизации / А.А. Шабунова, М.А. Ласточкина // *Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз*. – 2014. – № 3. – С. 69-83.

6) Ласточкина, М.А. Состояние социокультурной модернизации в Северо-Западном федеральном округе / М.А. Ласточкина, А.А. Шабунова // *Социс*. – 2015. – № 2. – С. 49-55.

7) Шабунова, А.А. Социокультурные факторы общественной атомизации (на материалах Вологодской области) / А.А. Шабунова, М.А. Груздева // *Современные исследования социальных проблем*. – 2014. – № 7 (39). – С. 13-27.

8) Соловьева, Т.С. Средний класс в регионах СЗФО: возможности расширенного воспроизводства / Т.С. Соловьева, А.А. Шабунова // *Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз*. – 2014. – № 4 (34). – С. 113-129.

9) Соловьева, Т.С. Экономическая дифференциация населения и модернизация территорий / Т.С. Соловьева // Вестник НГУЭУ. – 2015. – № 1. – С. 28-39.

Условия формирования территориального научно-образовательного пространства

Возможности модернизации и конкурентные преимущества экономики любой территории напрямую определяются накопленным и задействованным интеллектуальным потенциалом. В связи с этим с 2010 г. ИСЭРТ РАН занимается исследованием условий формирования территориального научно-образовательного пространства как главной предпосылки его воспроизводства.

В рамках данного исследования был произведен анализ школьной подсистемы научно-образовательного пространства региона, а также подсистемы высшего профессионального образования. Мониторятся проблемы кадрового обеспечения региональной системы образования; изучается экономическое положение и социальное самочувствие педагогов школ Вологодской области; произведена группировка муниципальных образований Вологодской области и субъектов Российской Федерации по показателям развития образования; рассматриваются вопросы соответствия подсистемы высшего образования потребностям региональной экономики; систематизирован опыт развития систем высшего профессионального образования в субъектах РФ; производится оценка уровня развития научно-образовательного пространства в субъектах РФ.

В рамках исследования активно применяются экономические расчеты, в том числе:

- расчет индекса интеллектуального потенциала территорий СЗФО и РФ;
- расчет уровня развития образования, основанный на методе эвклидовых расстояний, и группировка по данному показателю муниципальных образований Вологодской области и регионов Российской Федерации;
- построение вероятного прогноза численности населения в школьном возрасте до 2024 г. методом передвижки возрастов с учетом вероятности дожития каждой возрастной группы до следующей старшей.

Методы социологических исследований, которые также широко используются в ходе решения этих и многих других задач, позволяют более глубоко взглянуть на характер рассматриваемых проблем, понять их внутренние факторы и механизм формирования. Например:

- в 2010–2011 гг. был проведен опрос обучающихся школ и студентов организаций профессионального образования по оценке условий формирования творческого потенциала (в опросе приняли участие 550 чел. в 2010 г. и 1213 чел. в 2011 г.);
- в 2011 г. проведен опрос среди преподавателей общеобразовательных школ Вологодской области, направленный на изучение самооценки их материального положения и социального самочувствия (в опросе приняли участие 394 учителя из школ Вологды и Череповца и 8 районов области);
- также в 2011 г. прошёл опрос руководителей муниципальных органов управления образованием Вологодской области, который позволил изучить их точку зрения на ключевые возможности и препятствия для развития образования в муниципальных территориях (в опросе приняли участие 28 руководителей);
- в 2012 г. был проведен экспертный опрос среди преподавателей и административных работников (директоров, ректоров, деканов и их заместителей) организаций профессионального образования области (в опросе участвовали 147 чел.), направленный на выявление уровня подготовленности студентов к условиям современной экономики и определение специфики взаимодействия образовательных организаций с социальными партнерами.

В ходе исследования достигнуты следующие научные результаты:

- Проведена оценка интеллектуального потенциала территорий регионов СЗФО и России. На материалах расчетов доказано, что уровень интеллектуального потенциала территории напрямую зависит от эффективности научно-образовательного пространства, от уровня взаимодействия его субъектов (образовательных учреждений, научных организаций и инновационных структур, культурно-просветительских учреждений, бизнес-сообщества и домашних хозяйств).
- Разработана теоретическая модель территориального научно-образовательного пространства, направленная на сохранение и рост интеллектуального потенциала территории.

– На основании данных социологического отчета проведена оценка экономического положения и социального самочувствия педагогов. Она показала, что, несмотря на проводимые в образовании реформы, экономическое положение и социальное самочувствие педагогов существенно ниже, чем у населения области в целом. Интегральный индекс социального самочувствия учителей составляет 100 ед., населения области – 110 ед. Самый низкий индекс социального самочувствия характерен для педагогов сельских районов (на 11% меньше, чем среди учителей городских школ).

– Разработана система показателей рейтингования муниципальных районов Вологодской области по уровню эффективности развития сферы образования и проведена группировка муниципалитетов по этим показателям.

– Сформирован комплекс показателей, позволяющий проанализировать уровень финансирования, доступности, материально-технической обеспеченности, результативности деятельности учреждений образования и науки, проведена группировка регионов Российской Федерации по этим показателям.

– Разработаны основные мероприятия, необходимые для создания и развития объединенного университета на территории Вологодской области.

– Уточнена система показателей оценки динамики развития образовательных систем. По данной системе рассчитан сводный индекс уровня развития сферы образования за период 2010–2012 гг. По динамике интегральных индексов регионы объединены в 5 групп (с крайне высокими темпами роста – 12 регионов; с высокими темпами роста – 33 региона; с умеренными темпами роста – 9 регионов; с низкими темпами роста – 15 регионов; с крайне низкими темпами роста – 12 регионов).

– Методом передвижки возрастов с учетом вероятности дожития каждой возрастной группы до следующей старшей составлен прогноз развития образовательной сети в Вологодской области. Он позволил определить вероятную численность детей школьного возраста до 2024 г., необходимые для оптимального проведения учебного процесса количество школьных мест и численность педагогов.

– На основании расчета математических корреляций определена теснота связи показателей развития системы образования и модерни-

зационного развития регионов России. Выявлено, что в реалиях российской действительности формальные показатели образования в ряде случаев не имеют сильной связи с достигнутым уровнем модернизационного развития региона. Для модернизации регионов наиболее действенным является не процесс подготовки «работников знаний», а их реализация на рынке труда.

С 2014 г. состояние и развитие российского образования рассматривается в свете модернизации экономики и возможностей использования проектов социальных инноваций как инструмента решения образовательных проблем. Это существенно расширило круг задач, стоящих перед авторами исследования:

- изучить социокультурные факторы, оказывающие влияние на мировосприятие молодежи, самоидентификацию в социальном пространстве;
- провести анализ факторов, обеспечивающих оптимальные условия реализации проектов социальных инноваций в образовании и обучении на протяжении всей жизни;
- оценить экономический эффект от реализации проектов социальных инноваций в образовании и обучении на протяжении всей жизни, обеспечивающий конкурентоспособный уровень экономического развития и модернизации регионов;
- разработать концептуальную модель оптимального внедрения социальных инноваций в сферу образования и обучения на протяжении всей жизни.

Таким образом, изучение здоровья занимает центральное, но далеко не единственное место в рамках научно-исследовательских работ, проводимых отделом изучения уровня и образа жизни населения. Да и само здоровье общества рассматривается с настолько широких позиций, что практически каждый конкретный исследовательский проект разрабатывается в тесном взаимодействии со многими другими темами. Научные работники ежедневно обмениваются опытом при непосредственном взаимодействии, в рамках регулярно проходящих внутри Института научно-практических семинаров и в других формах, с целью обмена опытом, для того чтобы максимально объективно рассматривать разрабатываемые проблемы. Пожалуй, наряду с актуальностью исследовательских тем это является одним из главных факторов востребованности получаемых результатов за пределами ИСЭРТ РАН.

ГЛАВА 4

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОБЛЕМ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ И ЭКОНОМИКИ ЗНАНИЙ

Структурная организация научного подразделения

Отдел проблем научно-технологического развития и экономики знаний был образован в ноябре 2014 г. В его состав входит 23 сотрудника, в том числе 3 кандидата и 2 доктора наук.

Заведующим отдела является доктор экономических наук **Константин Анатольевич Гулин**.

Отдел осуществляет свою деятельность в рамках Программы фундаментальных исследований государственных академий наук на 2013–2020 гг., утвержденной Постановлением Президиума РАН



Зам. директора, зав. отд.
д.э.н. К.А. Гулин



Отдел проблем научно-технологического развития и экономики знаний

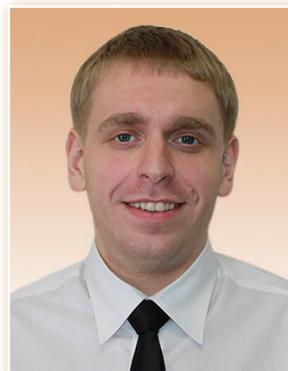
от 31.03.2009 № 96. В центре внимания сотрудников находятся проблемы экономического роста, научные основы региональной политики, устойчивого развития территорий и муниципальных образований и трансформации социально-экономического пространства; социально-экономические проблемы преобразования научной и инновационной деятельности территорий; проблемы информатизации общества, интеллектуальные технологии в информационных и территориальных системах, науке и образовании. Исследования проводятся в рамках научной школы «Проблемы комплексного исследования региональных экономических и социальных процессов» (руководитель – д.э.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ В.А. Ильин).

В состав отдела входит три подразделения:

- **Лаборатория инновационной экономики** (и.о. зав. лабораторией – **Е.А. Мазиллов**), которая занимается исследованиями в области развития научно-технического потенциала и экономики знаний, а также изучением проблем и направлений развития малого и среднего предпринимательства. В состав лаборатории входит 6 человек.

- **Центр трансфера и коммерциализации технологий** (руководитель центра – к.э.н. **С.В. Терехова**). Данное подразделение занимается исследованиями в сфере развития инновационной инфраструктуры, осуществляет различные виды деятельности по содействию трансферу и коммерциализации технологий в интересах вузов, научных организаций и предприятий региона. Центр трансфера и коммерциализации технологий состоит из 3 человек, включая одного кандидата наук.

- **Лаборатория интеллектуальных и программно-информационных систем** (зав. лабораторией – к.т.н. **П.В. Скородумов**). Лаборатория



К.э.н. Е.А. Мазиллов



К.э.н. С.В. Терехова



К.т.н. П.В. Скородумов

проводит исследования в области информатизации общества, осуществляет программные разработки и техническое сопровождение научной деятельности ИСЭРТ РАН. Численность лаборатории составляет 8 человек, в их числе один доктор и два кандидата наук.



В.А. Ригин

В состав лаборатории интеллектуальных и программно-информационных систем входит **сектор технического обеспечения и информационной безопасности** (*руководитель сектора – В.А. Ригин*). Его сотрудники отвечают за техническое обеспечение рабочих и организационных процессов в Институте. На сегодняшний день в состав сектора входит 7 человек.

Развитие научных исследований отдела проблем научно-технологического развития и экономики знаний

История отдела началась в 1991 г., когда в Вологодском научно-консультативном центре Института экономических проблем Кольского научного центра РАН был создан отдел прикладной информатики в территориальных социально-экономических системах, позднее – отдел проблем прикладной информатики, возглавляемый директором центра В.А. Ильиным.

Задачи отдела состояли в исследовании проблем использования информационных технологий в развитии народнохозяйственного комплекса Вологодской области и в организации эффективного управления регионом; в разработке приоритетных направлений использования средств информатики в управлении социально-экономическими процессами; в освоении проектов информатизации отдельных отраслей и территориальных подсистем Вологодской области; в оснащении ВНКЦ средствами информатики, обеспечении применения средств информатики в научных исследованиях.

В 2004 г. в составе отдела проблем прикладной информатики сформировалась группа исследования проблем модернизации научно-технологического потенциала и экономики знаний, руководителем которой был назначен выпускник аспирантуры ВНКЦ ЦЭМИ РАН к.э.н. **К.А. Задумкин**.

В том же году группа преобразована в лабораторию. В перечень ее задач вошли: исследование проблем модернизации научно-технического потенциала и экономики знаний; построение вычислительных систем и разработка информационно-управленческих технологий; моделирование и прикладная информатика в региональных системах; построение современной региональной инновационной системы.

Новый этап работы подразделения начался в 2007 г., когда отдел прикладной информатики был переименован в отдел инновационной экономики, возглавляемый к.э.н. К.А. Задумкиным. Было существенно активизировано направление деятельности подразделения, связанное с разработкой теоретических и прикладных аспектов трансфера и коммерциализации технологий.



К.э.н. К.А. Задумкин

В связи с переходом в 2010 г. к.э.н. **К.А. Задумкина** на ответственную должность в Администрацию города Вологды руководителем отдела стала **С.В. Терехова**. В этот период значительное внимание уделялось деятельности по развитию международного сотрудничества. Большим событием для отдела и для ИСЭРТ РАН в целом явилась поддержка в 2013 г. проекта «Социальные инновации: движущая сила изменений в обществе» со стороны Европейской комиссии в рамках Седьмой рамочной программы ЕС. В состав международного консорциума по реализации проекта вошли организации из 22 стран мира.

В ноябре 2014 г. в ИСЭРТ РАН путем преобразования отдела инновационной экономики и введения в состав отдела лаборатории интеллектуальных и программно-информационных систем был образован отдел проблем научно-технологического развития и экономики знаний под руководством д.э.н. **К.А. Гулина**.

С 2005 года по тематике, утвержденной РАН, а также в рамках приоритетных направлений, обозначенных органами государственной власти Вологодской области, *лаборатория инновационной экономики* занимается **исследованиями в области развития научно-технического потенциала и экономики знаний**.

Сотрудники лаборатории выполнили более 20 научно-исследовательских работ и подготовили более 200 публикаций. Разработаны механизмы, модели и методики исследования состояния и развития научно-технического потенциала и экономики знаний, в частности по следующим направлениям:



Лаборатория инновационной экономики

1) «Формирование системы стимулирования инновационных процессов»;

2) «Модернизация системы управления развитием региональной научно-инновационной сферы»;

3) «Формирование информационной системы мониторинга научно-технического развития региона»;

4) «Механизмы развития научно-инновационной сферы с целью роста конкурентоспособности региональной экономики, повышения роли малого инновационного предпринимательства»;

5) «Формирование механизмов развития научно-инновационной сферы с целью повышения конкурентоспособности производства и экономики региона»;

6) «Императивы формирования инновационной системы в стратегии развития Вологодской области до 2010 года»;

7) «Перспективы формирования экономики знаний».

С 2005 года ежегодно проводится опрос руководителей ведущих предприятий и подразделений вузов Вологодской области (200 человек представляют предприятия региона, 100 – кафедры ведущих вузов).

За десять лет проведения мониторинга удалось создать обширную базу данных об организациях региона, осуществляющих инновационную деятельность, реализуемых проектах, а также об исследованиях, проводимых в вузах. Собранная информация позволяет строить долгосрочные тренды инновационного развития, выявлять системные проблемы.

Проводимые исследования имеют и практическую направленность. В частности, были разработаны проекты по формированию инновационной инфраструктуры Вологодской области (Центр кластерного развития Вологодской области) и Долгосрочная целевая программа «Развитие научного и научно-технического потенциала Вологодской области на период до 2025 года».

Основные результаты исследования опубликованы в **монографиях**:

1) Теребова, С.В. Активизация инновационного процесса в регионе / С.В. Теребова, Е.С. Губанова. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2009. – 179 с.

2) Задумкин, К.А. Научно-технический потенциал региона: оценка состояния и перспективы развития / К.А. Задумкин, И.А. Кондаков. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2010. – 205 с.

3) Международное научно-техническое сотрудничество: региональный аспект (на примере Северо-Западного федерального округа РФ и Республики Беларусь) / К.А. Задумкин, С.В. Теребова, В.В. Гончаров, В.А. Колотухин, Д.В. Никеенко. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2012. – 154 с.

4) Ильин, В.А. Научно-технический потенциал региона: проект долгосрочной программы развития / В.А. Ильин, К.А. Задумкин, И.А. Кондаков. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2009. – 168 с.

5) Задумкин, К.А. Региональная инновационная система: теория и практика формирования / К.А. Задумкин, И.А. Кондаков. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2008. – 72 с.

6) Гулин, К.А. Горизонты инновационной экономики в России: право, институты, модели / К.А. Гулин, К.А. Задумкин, В.А. Ильин; под ред. В.Л. Макарова [и др.]. – М.: Ленанд, 2011. – 240 с.

Одним из приоритетных направлений научно-исследовательских работ, проводимых отделом научно-технологического развития и экономики знаний, также является **исследование проблем развития малого и среднего бизнеса**.

Малое предпринимательство в России как важный структурный элемент экономики появилось в 1991 году, когда государство вступило на путь построения рыночной экономики. Поэтому 1990-е гг. характеризуются бурным развитием данного сектора экономики, оказывающего всё большее влияние на социально-экономические процессы в стране.

За 25 лет роль малого и среднего бизнеса в экономике РФ усилилась, этот процесс продолжается и в настоящее время. Количество малых и средних предприятий с 1991 г. возросло в 7,7 раза (с 268 до 2063 тыс. ед.), в Вологодской области в 19 раз (с 699 до 12556 ед.). Число людей, работающих на малых предприятиях, выросло в 3,5 раза (с 5,4 до 19,2 млн. чел.), в Вологодской области количество занятых увеличилось в 9 раз (с 10 до 95 тыс. чел.).

ИСЭРТ РАН с 1994 года занимается исследованиями в данной области по тематике, утвержденной Российской академией наук, а также в рамках приоритетных направлений, обозначенных региональными органами государственной власти. За это время выполнено более 30 научно-исследовательских работ, подготовлено более 50 публикаций, разработано около 20 механизмов, моделей и методик исследования состояния и потенциала развития малых и средних предприятий.

Проведенные исследования показали, что сохраняются такие системные проблемы, как: низкий уровень диверсификации и рентабельности малого и среднего бизнеса, недостаточная квалификация управленческого персонала и рабочих, сложность в использовании кредитных инструментов, недостаточные объемы инвестиционных ресурсов и поддержки со стороны органов государственной власти.

Сотрудники отдела проводят исследования по комплексному анализу финансово-экономического состояния и условий функционирования субъектов малого и среднего предпринимательства (МСП) в регионе, оценке состояния и перспектив их инфраструктурной поддержки. Были разработаны методы и инструменты по повышению эффективности организационно-экономических механизмов управления развитием данного сектора экономики, исследованы механизмы повышения инновационности экономики региона. Предпринималась попытка оценки предпринимательских способностей населения и социального потенциала развития малого предпринимательства Вологодской области.

Начиная с 2005 года, ИСЭРТ РАН ежегодно проводит опрос субъектов малого и среднего бизнеса на территории области. В нём принимают участие руководители предприятий, индивидуальные предпринима-

тели, зарегистрированные в г. Вологде, г. Череповце и 8 муниципальных районах. Данные исследования имеют и практическую направленность. В частности, одним из их результатов стала разработка проектов по формированию инновационной инфраструктуры Вологодской области: были подготовлены бизнес планы по созданию и развитию промышленного парка «Вологда-Восток», Центра кластерного развития малого и среднего бизнеса, формированию инновационных кластеров.

За годы исследования проблем МСП Институт принял непосредственное участие в разработке нескольких программных документов:

- Стратегия привлечения инвестиций в экономику г. Вологды;
- Стратегия развития IT-отрасли г. Вологды на долгосрочную перспективу;
- Стратегия, программа и дорожная карта развития туристского кластера Вологодской области и др.

Основные результаты исследования отражены в **монографиях**:

- 1) Ильин, В.А. Малый и средний бизнес в Вологодской области / В.А. Ильин, Е.М. Жирнов. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 1996. – 55 с.
- 2) Ильин, В.А. Малый бизнес в регионе: тенденции и проблемы развития / В.А. Ильин, Е.М. Жирнов. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 1998. – 56 с.
- 3) Жирнов, Е.М. Малое предпринимательство в Вологодской области / Е.М. Жирнов. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 1999. – 30 с.
- 4) Гулин, К.А. Проблемы и перспективы развития малого предпринимательства / К.А. Гулин, Е.А. Хамидулина. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2005.
- 5) Предпринимательство в регионе: состояние, перспективы / С.В. Терехова, О.В. Подолякин, В.С. Усков, С.Ю. Егорихина. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2011.

Одним из важных направлений дальнейшего развития данного сектора экономики является определение его роли и обеспечение роста экономики региона в целом. Кроме того, с практической точки зрения сохраняется необходимость исследования методов активизации открытия новых производств и увеличения выпуска конкурентоспособной продукции малых и средних предприятий Вологодской области. Наряду с экономическими аспектами важной проблемой остаётся использование социального потенциала развития МСП.

Проведение данных исследований позволило сформировать комплексный пакет мер по поддержке, развитию, управлению и регулированию процессов, протекающих в секторе МСП региона. Так, были разработаны инструменты инфраструктурной поддержки малого и среднего предпринимательства, организационно-экономические механизмы управления развитием сектора МСП, исследованы направления формирования инновационной инфраструктуры в регионе. Разработан комплекс методов и методического инструментария развития МСП, проведена оценка и выявлены направления развития предпринимательских способностей населения.

С 2005 г. Институт социально-экономического развития территорий РАН осуществляет деятельность по содействию трансферу и коммерциализации технологий в интересах вузов, научных организаций и предприятий региона. В период до октября 2014 г. соответствующая работа велась отделом инновационной экономики под руководством к.э.н. К.А. Задумкина, к.э.н. С.В. Тереховой. С ноября 2014 г. создано



Центр трансфера и коммерциализации технологий

отдельное структурное подразделение – Центр трансфера и коммерциализации технологий (ЦТТ) отдела проблем научно-технологического развития и экономики знаний.

Деятельность Центра направлена на проведение научных исследований и прикладных работ по трансферу и коммерциализации технологий в рамках изучения проблем экономического роста, научных основ региональной политики, устойчивого развития территорий и муниципальных образований и трансформации социально-экономического пространства, а также исследования социально-экономических проблем преобразования научной и инновационной деятельности территорий.

ИСЭРТ РАН является членом Российской сети трансфера технологий, Британо-Российской инновационной сети, Франко-Российской технологической сети, сети Республиканского центра трансфера технологий (Беларусь).

Направления деятельности центра трансфера и коммерциализации технологий:

- размещение технологических предложений, запросов на технологии в российских и зарубежных сетях трансфера технологий;
- помощь в разработке проектов для участия в различных грантах, конкурсах, программах;
- поиск перспективных проектов по заказу инвестора;
- разработка бизнес-планов;
- консультирование по вопросам оформления прав на интеллектуальную собственность;
- помощь в создании малых инновационных компаний;
- поиск партнеров и инвесторов для реализации инновационных проектов;
- подготовка переводов (английский язык);
- проведение обучающих семинаров и тренингов;
- подготовка методических материалов.

Наиболее востребованными услугами ЦТТ являются помощь в поиске партнеров для научно-технического сотрудничества и консультационные услуги по привлечению средств на развитие инновационной деятельности. В рамках первого направления, как правило, составляется технологическое предложение или запрос (далее профиль) клиента, размещаемый сотрудниками Центра в информационной базе сетей трансфера технологий. На сегодняшний день в базе Центра находится более 100 технологических профилей.

География выражений интереса многочисленна: страны СНГ (Россия, Белоруссия, Казахстан, Киргизия, Узбекистан, Украина), страны ЕС (Австрия, Болгария, Германия, Греция, Латвия, Эстония), Армения, Англия, Китай, США, Турция (рис. 2.4.1).

Всего через локальную администраторскую часть сотрудниками Центра RTTN получено более 150 выражений интереса, заключены четыре сделки по трансферу технологий (ТТ). Процент успешности в сфере ТТ составил 5,3% (у зарубежных ЦТТ он составляет порядка 10%).

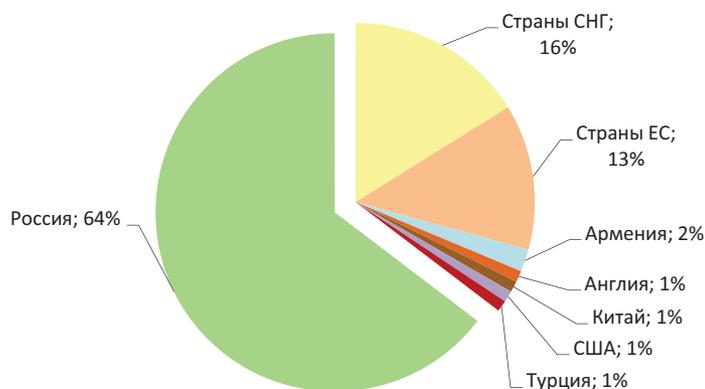


Рис. 2.4.1. География выражений интереса

В рамках комплексного обслуживания инновационно-инвестиционных проектов Центр привлек финансирование в размере 100 млн. руб. для реализации 26 инновационных разработок (табл. 2.4.1). В их числе проект, обеспечивший реализацию радикальной инновации и выход компании – клиента Центра – на новый для компании рынок (как в России, так и за рубежом) по дезактивации твердых и кондиционированию образующихся жидких радиоактивных отходов.

Таблица 2.4.1. Основные показатели деятельности ЦТТ в 2008 – I–III кв. 2015 гг.

Показатель	Годы		ИТОГО
	2008-2011	2012-2015	
Количество поддержанных проектов, ед.	12	14	26
Количество привлеченных средств на реализацию проектов, млн. руб.	15	85	100
Количество созданных МИП при поддержке Центра	3	5	8
Количество созданных дополнительных рабочих мест при поддержке Центра	10	29	39

Ряд проектов направлен на коммерциализацию результатов НИОКР и базируется на улучшающих инновациях, например организация серийного производства модульных блок-контейнеров, предназначенных для установки технологического оборудования по очистке воды, стоков и эксплуатации в неблагоприятных климатических условиях; реализация инновационной технологии очистки воды от токсичных элементов и др. Кроме того, ведется работа по выведению на рынок проектов вузов региона. Таким примером могут служить привлечение финансирования для

реализации следующих вузовских проектов: специальные виды минеральных удобрений для льна-долгунца; гибридная силовая установка для городского автомобиля и др.

С выделением Центра трансфера и коммерциализации технологий работа ИСЭРТ РАН в данном направлении была существенно активизирована. С учетом большой потребности предприятий и индивидуальных разработчиков в получении содействия их развитию, в перспективе планируется расширить спектр оказываемых центром услуг по научному и организационно-техническому сопровождению инновационных проектов.

В 1990-е гг. началось бурное развитие вычислительной техники и информационных технологий. Научные организации не могли оставаться в стороне от этого процесса, уже тогда появились первые программные разработки и инфраструктурные IT-проекты развития компьютерного парка, локальной сети и сетевого оборудования.

С момента основания ИСЭРТ РАН осуществляются программные разработки и техническое сопровождение его научной деятельности. Сегодня **изучение проблем информатизации общества, интеллектуальных технологий в информационных и территориальных системах, науке и образовании** является одним из основных направлений проведения фундаментальных исследований для ИСЭРТ РАН и приоритетным направлением для лаборатории интеллектуальных и программно-информационных систем (ЛИИПИС).

В течение долгого времени лаборатория осуществляла деятельность по сопровождению и модернизации существующих и разработке новых программных систем для нужд ИСЭРТ РАН. К наиболее крупным разработкам можно отнести корпоративную информационную систему (КИС), систему управления интернет-порталом, информационно-аналитические системы мониторинговых исследований,



Лаборатория интеллектуальных
и программно-информационных систем

сайты ИСЭРТ РАН, научных журналов, НОЦ, проводимых конференций и др. На ряд продуктов получены свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ.

Большинство программных разработок ведётся в веб-ориентированной парадигме на основе клиент-серверного взаимодействия. Основная функциональная часть выполняется на сервере. Клиентское приложение – это интернет-браузер, который выступает в роли получателя данных с веб-сервера. Такой подход снижает требования к программному и аппаратному обеспечению пользователей и позволяет вести кроссплатформенную разработку программного обеспечения.

Среди внедренных в эксплуатацию систем следует отметить следующие:

1) Корпоративная информационная система (2008 г.) позволяет контролировать процесс выполнения поручений, проводить учет архивной документации, осуществлять управление пользователями и структурой организации, контроль посещения сотрудниками интернет-ресурсов и т.п. Сотрудники лаборатории постоянно поддерживают и модернизируют данную систему в соответствии с потребностями ИСЭРТ РАН.

2) Система управления интернет-порталом (2010 г.), предназначенная для организации совместного процесса создания, редактирования и управления содержимым страниц интернет-портала. Портал объединяет 10 доменов, каждый из которых представляет собой отдельный сайт (сайты ИСЭРТ РАН, НОЦ, библиотеки, журналов Института и др.).

3) Информационно-аналитическая система для поддержки мониторинговых исследований (2011 г.). При проведении научных работ в режиме мониторинговых исследований ученые сталкиваются не только со значительным объемом данных, но и с большим количеством баз данных со сходной структурной и динамической временной составляющей, что существенно снижает эффективность их обработки. Система позволяет автоматизировать поиск необходимых данных, сократить на него время и ускорить разработку формы представления инструментов для анализа, а также результатов исследования.

4) Информационно-аналитическая система мониторинга и уровня модернизации регионов России (2012 г.), предназначенная для авто-

матической обработки статистических данных и подготовки таблиц результатов расчёта в сфере экономической статистики. Методика расчёта соответствует методологии, подготовленной ЦИСИ ИФ РАН в соответствии с инструментарием Центра исследования модернизации Китайской академии наук, адаптированным к особенностям российской статистики.

5) Информационная система по учету показателей результативности научно-исследовательской деятельности Института (2015 г.), разработанная для организации сбора сведений о НИД Института, подготовки отчетов, необходимых для принятия организационных управленческих решений, планирования и контроля научно-исследовательской деятельности подразделений ИСЭРТ РАН и научных сотрудников.

6) Система учета договорных работ (2015 г.) предназначена для обеспечения планирования и контроля работ с применением современных информационных технологий, высокоскоростных сетей связи и электронных форматов данных в разрезе структурных подразделений, отдельных сотрудников и Института в целом.

Отдельного внимания заслуживает представление деятельности Института в виртуальном пространстве. Впервые сайт Института появился в 1998 году. Вся информация ограничивалась на тот момент несколькими страницами, на которых размещались основные сведения об организации (структура, направления деятельности, контактные данные). Сейчас это целый портал, включающий в себя 9 полнофункциональных сайтов:

- Главный сайт ИСЭРТ РАН (www.vscs.ac.ru, www.isert-ran.ru).
- Сайты журналов, выпускаемых институтом: «Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз» (esc.vscs.ac.ru); «Проблемы развития территории» (pdt.vscs.ac.ru); «Вопросы территориального развития» (vtr.vscs.ac.ru).
- Сайт научно-образовательного центра ИСЭРТ РАН (nos.vscs.ac.ru).
- Сайт научной библиотеки (lib.vscs.ac.ru).
- Сайт «Территория инноваций» (ctt.vscs.ac.ru).
- Сайт типографии (po.vscs.ac.ru).
- Сайт интернет-магазина по реализации печатной продукции ИСЭРТ РАН (shop.vscs.ac.ru).

ИСЭРТ РАН НОЦ БИБЛИОТЕКА ЖУРНАЛЫ ИСЭРТ РАН ТЕРРИТОРИЯ ИННОВАЦИЙ ТИПОГРАФИЯ МАГАЗИН

ИСЭРТ РАН 25лет
 Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
ИНСТИТУТ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ
 Российской академии наук

Rus Eng

Об институте Новости Исследования Научная жизнь Кадровая политика ИСЭРТ РАН в СМИ Наши издания Контакты

16.10.2015
Турнир по смешанным игровым дисциплинам «Мозголом»



30.09.2015 г. Заседание Ученого совета

Ученые ИСЭРТ РАН приняли участие в IX Международном научно-практическом семинаре...

Научный семинар-дискуссия на тему «Направления и приоритеты региональной политик...

Научный семинар «Аспирантура в структуре высшего образования»

Вход в личный кабинет:
 Логин:
 Пароль:
[напомнить пароль](#)
 Чужой компьютер
Войти
[Зарегистрироваться](#)
[Зачем регистрироваться?](#)

Регистрация пользователей*
 6095 - с 1 января 2011 года
 420 - с начала года
 13 - с начала месяца

* все сайты ИСЭРТ РАН

Анонсы

План научно-организационных мероприятий в ИСЭРТ РАН на II полугодие 2015 г.

Объявление о поступлении в магистратуру Московской школы экономики МГУ им. М.В. Ломоносова

План научно-организационных мероприятий в ИСЭРТ РАН на I полугодие 2015 г.

Популярное на сайте

03.04.2014
Структура института
 ► Руководство ИСЭРТ РАН
 ► Подразделения ИСЭРТ РАН открыт/отобразить структуру | Директор Отдел проблем социально-эконо...

15.01.2014
Наши координаты

19.03.2016
Известный экономист Сергей Губанов

Новые публикации

01.10.2016
Уровень жизни и социальная реальность: мониторинг перемен

03.08.2016
Уровень жизни и социальное самочувствие

03.08.2016
Уровень жизни населения: опыт региональных исследований

Экспертное мнение

31.08.2016
Вологодские учителя оценили успехи и неудачи реформы школьного образования

03.08.2016
Точка отсчета. Интервью младшего научного

Последние новости

06.10.2015
Научный семинар-дискуссия на тему «Мониторинг функционирования и развития промышленности Вологодской области в 2014 г.»



15 сентября 2015 года в рамках научной школы «Теория и методология управления устойчивым социально-экономическим развитием региональных систем» (руководитель – д.э.н. Т.В. Ухова) в отделе проблем социально-экономического развития и управления в территориальных системах состоялся научный семинар-дискуссия на тему «Мониторинг функционирования и развития промышленности Вологодской области в 2014 г.» под руководством зам. зав. отделом н.с. А.Н. Чекавиного. С докладом выступил инженер-исследователь Мельников Алексей Евгеньевич.

02.10.2015
Делегация Академии наук провинции Цзянси КНР посетила Вологду



Главная страница сайта

В настоящее время количество ежемесячных просмотров страниц сайтов составляет порядка 40 тысяч, а общее количество уникальных посетителей – около 20 тысяч человек суммарно по всем сайтам. Согласно международному вебметрическому рейтингу научных центров, формируемому Кибернетической лабораторией Центра научной информации и документации Национального исследовательского совета Испании, в январе 2015 г. веб-портал ИСЭРТ РАН занял 40 место среди научных и образовательных учреждений РФ (всего в рейтинг вошла 181 организация) и 1172 место в мире (среди 7501 организации).

Успешное решение поставленных перед лабораторией задач стимулирует ее дальнейшее развитие, открывает новые горизонты. В ближайшей перспективе планируется разработка нескольких программных систем: «Виртуальный музей», «Система управления институтом», перевод существующих систем на современную платформу, а также иных систем, способствующих повышению качества мероприятий, проводимых в ИСЭРТ РАН.

Таким образом, тематика научных исследований, которые проводит ИСЭРТ РАН в области проблем научно-технологического развития и экономики знаний, продиктована объективными условиями развития и соответствует требованиям времени. Поэтому результаты этих исследований широко востребованы на региональном и муниципальном уровнях государственной власти. Так, например, работы сотрудников Института получили практическое применение при реализации следующих проектов:

- Инвестиционный портрет города Вологды;
- Стратегия развития промышленного парка «Вологда-Восток»;
- Стратегия «Вологда – IT-град» до 2020 г.;
- Концепция создания и развития Центра кластерного развития малого и среднего предпринимательства Вологодской области;
- План мероприятий «дорожной карты» развития малого и среднего предпринимательства Вологодской области на среднесрочную перспективу;
- Стратегия, программа и дорожная карта развития туристского кластера Вологодской области до 2020 г. и др.;

• Информационная система «Модернизация» (свидетельство о государственной регистрации № 2012619276), разработанная в 2012 г. в сотрудничестве с отделом исследования уровня и образа жизни населения на основе методических разработок Центра изучения социокультурных изменений Института философии РАН, которая используется в ряде научных и образовательных учреждений России.

Сегодня актуальность комплекса вопросов, находящихся в центре внимания сотрудников отдела проблем научно-технологического развития и экономики знаний, ставит перед ИСЭРТ РАН достаточно амбициозные, но необходимые задачи:

• *В области исследования научно-технического потенциала и построения экономики знаний:*

1) Модернизация авторской методики оценки научно-технического потенциала регионов; выделение групп регионов с различным уровнем развития научно-технического потенциала; выявление факторов, определяющих развитие научно-технического потенциала на региональном уровне.

2) Разработка категории научно-технологического пространства, проведение ее позиционирования в системе родственных и смежных понятий, концептуальное обоснование его содержания, выделение его взаимосвязанных структурных элементов.

3) Анализ и типологизация региональных инновационных систем: разработка методики оценки уровня их развития; выделение групп регионов, имеющих региональные инновационные системы сходного типа; выявление степени зависимости экономического развития и инновационного развития от уровня развития региональных инновационных систем.

4) Изучение кадровых ресурсов сектора исследований и разработок в регионах; разработка методики изучения кадрового потенциала в научно-технологическом пространстве; социологический опрос молодых ученых и специалистов субъектов РФ; подготовка сценарного прогноза развития кадрового потенциала сектора исследований и разработок с учетом пространственного фактора.

5) Изучение основных трендов и долгосрочных перспектив научно-технологического развития мира; выявление угроз и возможностей,

определение приоритетных направлений научно-технологического развития России в условиях глобальной конкуренции.

6) Анализ процессов генерации знаний в регионах; формирование базы данных о проводимых в регионах России НИОКР в рамках приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в РФ и перечня критических технологий РФ; составление «научно-технологической карты» России.

7) Изучение региональных закономерностей и особенностей технологической диффузии; разработка методики измерения диффузии технологий (на уровне хозяйствующих субъектов и населения) в регионах; проведение типологизации регионов по характеру и уровню технологической диффузии, на основе факторного анализа; выявление факторов, определяющих темпы и глубину технологической диффузии на региональном уровне. Разработка долгосрочного прогноза научно-технологического развития РФ с учетом глобальных трендов научно-технологического развития и пространственных особенностей состояния интеллектуального и научно-технического потенциала.

8) Разработка основных положений Программы научно-технологического развития РФ с учетом пространственной специфики, разработка направлений и механизмов ее реализации (на федеральном и региональном уровнях) с оценкой их эффективности. Проектирование и разработка web-ориентированной информационно-аналитической системы анализа и прогнозирования научно-технологического пространства и отдельных его элементов с использованием современного языка статистической обработки данных.

• *В области исследования проблем малого и среднего предпринимательства необходимо:*

1) Провести анализ теоретических подходов и методик с точки зрения теоретико-методологической и прикладной составляющей.

2) Разработать предложения по совершенствованию нормативно-правовой базы, регулирующей сферу малого и среднего предпринимательства.

3) Разработать меры по улучшению инвестиционного климата и повышению деловой активности в сфере малого и среднего предпринимательства.

4) Изучить кадровые ресурсы сектора малого бизнеса; провести социологический опрос предпринимателей (в рамках ежегодного мониторинга) субъектов РФ; сформировать подходы к развитию кадровых ресурсов предпринимательства.

5) Разработать методику оценки результативности государственной поддержки малого предпринимательства, провести ее анализ на региональном и муниципальном уровне; оценить эффективность системы поддержки предпринимательства; разработать механизмы и направления совершенствования инфраструктуры поддержки малого бизнеса.

6) Изучить теоретико-методологические подходы и методический инструментарий оценки социального потенциала предпринимательства территорий; разработать меры по развитию предпринимательских способностей населения.

7) Изучить региональные закономерности и особенности развития малого бизнеса; провести типологизацию субъектов (муниципалитетов) по роли малого предпринимательства в социально-экономическом развитии территорий; выявить факторы, определяющие темпы его развития на региональном уровне.

8) Исследовать проблемы и перспективы функционирования малого предпринимательства в реальном секторе экономики; продолжить поиск путей активизации процессов увеличения доли малых предприятий в промышленности; разработать инструменты активизации процессов выпуска импортозамещающей продукции на малых предприятиях.

9) Разработать долгосрочную стратегию развития малого предпринимательства с учетом пространственных особенностей его развития.

• *В области проблем трансфера и коммерциализации технологий:*

1) Исследование проблем развития региональной инновационной инфраструктуры.

2) Исследование и практическая реализация инструментов и методов управления интеллектуальной собственностью.

3) Исследование проблем и механизмов повышения конкурентоспособности предприятий малого и среднего бизнеса.

4) Исследование международной конкурентоспособности и сетевых взаимодействий.

5) Исследование теоретико-методологических, методических и прикладных аспектов организации инновационного менеджмента и оценки его эффективности.

6) Исследование проблем, связанных с анализом и оценкой эффективности инвестиционных проектов.

• *В области проблем информатизации общества, интеллектуальных технологий в информационных и территориальных системах, науке и образовании:*

1) Исследование в области управления: модели систем «Умного города»; методы и алгоритмы имитационного моделирования для оптимального управления устойчивым развитием транспортных систем и процессов.

2) Исследование в области образования: единая многоязыковая среда программирования для проведения курса информатики в основной школе; разработка и применение методологии проектирования среды научно-образовательных сервисов, ориентированных на передовые когнитивные технологии.

3) Исследование в области экономики: концептуальные основы и методический подход к оценке эффективности процессов информатизации общества; ситуационное моделирование социально-экономического развития России и ее регионов.

4) Исследование в области программного обеспечения и IT-услуг: развитие методов компьютерной имитации многочастичных стохастических динамических систем; методов и технологии распределенной разработки программных продуктов на базе скрам-методик.

5) Разработка прикладных программных продуктов: работы по модернизации, поддержке и сопровождению существующих систем (Корпоративная информационная система; интернет-портал; Автоматизированная система учета результатов интеллектуальной деятельности (АСУРИД)), разработке нового программного обеспечения (в т.ч. Автоматизированная информационная система учета и контроля проектов), выполнение работ по продвижению деятельности ИСЭРТ РАН в сети Интернет.

Таким образом, научно-исследовательская деятельность Института охватывает ключевые сферы социально-экономической жизни общества, позволяет мониторить тенденции экономического и социального развития, выявлять их факторы и прогнозировать развитие. Продолжение работы по вышеперечисленным направлениям является залогом дальнейшего процветания научно-исследовательской деятельности Института и всей региональной науки в области научно-технологического развития и экономики знаний.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

 глядяываясь в прошлое, на 25-летний путь развития ИСЭРТ РАН, можно отметить, что идея создания устойчивой, саморазвивающейся ячейки академической науки в регионе во многом носила экспериментальный характер и была ориентирована на будущее. История ИСЭРТ – это результат совместных усилий ведущих российских ученых, представителей органов власти и, конечно, самих сотрудников института, проявивших немалое рвение и упорство в научном познании окружающей реальности.

На начальных этапах развитие Института происходило в непростых условиях, связанных со становлением рыночных отношений, со сменой идеологической парадигмы, политического строя, кардинальных изменений в духовно-нравственной и ценностной картине мировоззрения российского общества. Однако даже в самые трудные времена эволюция академического знания в Вологодской области продолжалась, шел непрерывный процесс организационного, методического и концептуального укрепления базы Института. Все участники этого проекта осознали необходимость не оставлять начатое дело на полпути, понимали, что научная обоснованность управленческих решений рано или поздно станет ключевым фактором общественного развития и национальной безопасности.

Спустя 25 лет можно с уверенностью констатировать, что наши общие усилия не пропали напрасно и поставленная в начале 1990-х гг. цель достигнута, что не отменяет многих задач, которые еще предстоит решить Институту. Сегодня перед научным коллективом ИСЭРТ РАН стоят новые цели, связанные с объективными условиями социально-экономического развития региона и всей страны в целом.

По большому счету именно сейчас можно говорить о том, что Вологодская область и вся российская наука получили устойчивый плацдарм для эффективного применения научного знания, поэтому Институт находится лишь на пороге новой ступени своего развития.

Сегодня ИСЭРТ РАН представляет собой сплоченный коллектив единомышленников, за которыми стоит многолетний опыт собственных научных исследований, научно-методическая поддержка ведущих подразделений Российской академии наук и отечественных ученых с мировым именем. Информационно-аналитические базы, собранные и регулярно пополняемые Институтом за 25 лет своей деятельности, не имеют аналогов в России. Результаты исследований являются незаменимым источником информации для органов государственной власти.

О **научном развитии Института** свидетельствуют следующие признаки:

1) *Системный подход* во всех исследованиях, заключающийся в глубоко проникновении научного знания в суть рассматриваемой проблемы, его измерение в мониторинговом режиме с целью анализа динамических изменений содержания, факторов и последствий.

2) *Комплексный подход*, проявляющийся в трех измерениях:

- во-первых, в многомерном взгляде на все сопряженные с рассматриваемым явлением аспекты, изучение всех участвующих в нем субъектов;

- во-вторых, в широком спектре проводимых исследований – проблемы отраслевого и территориального развития, уровня и образа жизни населения, развития научно-инновационной сферы, экономики знаний и многие-многие другие;

- в-третьих, в одновременном использовании в каждом конкретном научном проекте различных источников информации – «внешних» (данные статистики и ведущих отечественных и мировых научных разработок) и «внутренних» (собственных исследований, проводимых сотрудниками коллектива).

3) *Ориентация на практическое применение научного знания*. В своей деятельности коллектив ИСЭРТ РАН ориентируется на конечный результат и его практическую пользу для реальных потребителей – органов

власти, бизнеса, научных и образовательных организаций, общественных структур. Это позволяет соответствовать реалиям жизни, нивелировать разрыв между академическим и эмпирическим знанием, между теорией и практикой, что и является залогом востребованности получаемого «продукта» (научного знания) и эффективности его дальнейшего применения.

4) *Популяризация результатов научных исследований.* Институт уделяет особое внимание информационной и маркетинговой деятельности, распространению научного знания во все сферы общественной жизни. Результаты научных исследований регулярно и в самых разных формах направляются более чем в 300 адресов, среди которых – библиотеки, образовательные и медицинские учреждения, различные хозяйствующие субъекты, органы государственного управления, ведущие российские научные учреждения страны. Это, с одной стороны, позволило Институту за 25 лет создать свое имя, узнаваемое сегодня далеко за пределами Вологодской области и даже России, с другой стороны – оказывает положительное воздействие на организацию всей академической науки в стране, обеспечивает эффективное взаимодействие между региональными научными центрами, а также между наукой в регионах и крупнейшими научными организациями федерального значения.

5) *Ориентация на перспективу.* Каждый достигнутый результат, каждое новое полученное знание приводит к новым задачам и новым вопросам. Эта схема одинаково работает как в плане развития всего Института, так и для каждого отдельно взятого научного сотрудника. В результате создается цепочка непрерывного развития научного знания – от исследовательской идеи решения поставленной задачи до ее масштабного воплощения в практической жизни. Понимание того, что можно сделать больше, является внутренним стимулом научного развития Института.

Одной из отличительных особенностей научного развития Института всегда являлись социологические исследования – стремление зафиксировать реальные потребности общества, власти, бизнеса, хозяйствующих субъектов, а также ориентация на непосредственную оценку этих субъектов как критерий эффективности осуществляемой Институтами деятельности. За свою четвертьвековую историю развития социологи-

ческие исследования ИСЭРТ РАН приобрели комплексный и системный характер. Сегодня это единый отлаженный механизм, имеющий отработанную научно обоснованную методологию, регулярный характер проведения и широкий спектр рассматриваемых вопросов, включающий в себя не только исследование различных аспектов собственно физического и психического здоровья, но и множество других, сопутствующих проблем российского общества, далеко выходящих за рамки первоначальных целей работы. От оценки психологического самочувствия до отношения к положению дел в ключевых сферах общественной жизни, от репродуктивных установок населения до измерения самооценок материального и статусного положения, от характеристики собственного здоровья до отношения к деятельности власти, – все это измеряется на регулярной основе, что позволяет ИСЭРТ РАН следить за тенденциями общественного развития на протяжении уже 25 лет.

За четвертьвековую историю можно проследить и организационное развитие ИСЭРТ РАН. Начинаясь с нескольких квадратных метров здания обкома, сегодня Институт представляет собой своеобразный «научный городок», включающий 6 зданий, филиал в г. Череповце, собственную мини-гостиницу для проживания иногородних аспирантов и российских ученых, регулярно посещающих ИСЭРТ РАН с публичными лекциями и семинарами.

Количество работников Института за 25 лет увеличилось с 11 до 147 человек, численность научных сотрудников возросла в 10 раз (с 11 до 93 чел.), соответственно увеличилось и количество разрабатываемых научных направлений. Сегодня в ИСЭРТ РАН работает 26 кандидатов и 5 докторов наук. На базе Института сформировано 5 научных школ, зарождение которых проходило при активном участии ведущих ученых отечественной науки.

Предметом особой гордости Института всегда был «молодой» состав научного коллектива (средний возраст научных сотрудников ИСЭРТ РАН – 34 года), что является ключевым фактором интенсивного развития научного знания. Во многом этого удалось достичь благодаря созданию на базе Института научно-образовательного центра – инновационной структуры, представляющей собой многоступенчатую систему подготовки и переподготовки специалистов высшей квалификации,

обеспечивающей преемственность образовательного процесса в рамках цепочки «школа – вуз – послевузовское образование». Сегодня НОЦ – кузница квалифицированных научных кадров не только для Института, но и для всей региональной академической науки.

Таким образом, за свою 25-летнюю историю ИСЭРТ РАН стал одним из крупнейших региональных научных центров Северо-Запада. Сегодня результаты его исследований востребованы как на региональном, так и на федеральном уровне; в научном мире и в управленческой деятельности. С Институтом активно сотрудничают не только российские, но и зарубежные партнеры, что обеспечивает тесную взаимосвязь развития отечественной и мировой науки.

Залогом эффективности работы ИСЭРТ РАН являются сплав опыта людей, стоящих у его истоков, и упорства молодых сотрудников в достижении научных целей; научно-методическая поддержка руководства Российской академии наук и активное участие в жизни Института Правительства области, Администрации г. Вологды.

Создание автономной, саморазвивающейся ячейки российской академической науки в Вологодской области ставит перед научным сообществом и перед коллективом Института новые задачи – углубление накопленной базы, расширение границ исследований, привлечение новых кадров в науку, эффективное применение приобретенного за 25 лет опыта. История развития ИСЭРТ РАН наглядно доказывает – можно с полной уверенностью говорить о том, что совместные усилия научного сообщества и органов власти позволяют с успехом выполнить все поставленные цели.

ПРИЛОЖЕНИЯ

**Авторский коллектив монографии
«Анализируя прошлое, думать о будущем»**

Автор	Информация об авторе
 <p data-bbox="194 1030 470 1084">Ильин Владимир Александрович</p>	<p data-bbox="486 616 1243 701">Доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, директор Института социально-экономического развития территорий РАН.</p> <p data-bbox="486 703 1243 874">В конце 1990 года возглавил первое в Вологодской области подразделение академической науки по экономике, развернул активную работу по его кадровому обеспечению и созданию научно-производственной базы, формированию и реализации программ научных исследований по актуальным проблемам социально-экономического развития территориальных систем (стаж работы в ИСЭРТ – 25 лет).</p> <p data-bbox="486 876 1243 1161">Область научных интересов: эффективность государственного управления, проблемы роста производительных сил Европейского Севера России, социально-экономическое развитие территорий и промышленных кластеров, формирование и развитие трудового потенциала, факторы качества жизни населения, проблемы становления инновационной экономики, организационно-экономические аспекты трансфера технологий, социологические исследования, комплексные исследования детства, проблемы интеграции научной и образовательной деятельности – основатель (в 2003 г.) и руководитель научно-образовательного центра при ИСЭРТ РАН.</p> <p data-bbox="486 1163 1015 1191">Количество публикаций – 278, индекс Хирша – 14.</p>
 <p data-bbox="227 1528 437 1582">Сычев Михаил Федорович</p>	<p data-bbox="486 1314 1243 1399">Кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник отдела редакционно-издательской деятельности и научно-информационного обеспечения.</p> <p data-bbox="486 1401 1243 1457">В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 1991 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 24 года).</p> <p data-bbox="486 1459 1069 1487">Область научных интересов: региональная экономика.</p> <p data-bbox="486 1489 991 1518">Количество публикаций – 50, индекс Хирша – 6.</p>



Гулин
Константин Анатольевич

Доктор экономических наук, доцент, заместитель директора по научной работе, заведующий отделом проблем научно-технологического развития и экономики знаний.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 1996 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 19 лет).

Область научных интересов: региональная экономика и управление.
Количество публикаций – 146, индекс Хирша – 14.



Ускова
Тамара Витальевна

Доктор экономических наук, доцент, заместитель директора по научной работе, заведующий отделом проблем социально-экономического развития и управления в территориальных системах.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 1997 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 18 лет).

Область научных интересов: региональная экономика, пространственное развитие, государственное и муниципальное управление, местное самоуправление, управление устойчивым социально-экономическим развитием территорий, стратегическое планирование.
Количество публикаций – 197, индекс Хирша – 14.



Шабунова
Александра Анатольевна

Доктор экономических наук, доцент, заместитель директора по научной работе, заведующий отделом исследования уровня и образа жизни населения.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 1997 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 18 лет).

Область научных интересов: человеческий потенциал, общественное здоровье, здоровье детей, репродуктивное здоровье, демографическое развитие, экономика народонаселения, социальное управление.
Количество публикаций – 258, индекс Хирша – 16.



Леонидова
Галина Валентиновна

Кандидат экономических наук, доцент, заведующий лабораторией исследования проблем развития трудового потенциала отдела исследования уровня и образа жизни населения.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 1997 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 18 лет).

Область научных интересов: экономика труда, экономика образования, трудовой потенциал, качество жизни.
Количество публикаций – 120, индекс Хирша – 13.



Попова
Ольга Николаевна

Начальник отдела финансово-экономического планирования и бухгалтерского учета.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2001 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 14 лет).



Дубиничева
Людмила Васильевна

Заведующий отделом планирования, делопроизводства, международного сотрудничества и контроля.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2002 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 13 лет).

Область научных интересов: региональная экономика, туризм.

Количество публикаций – 28, индекс Хирша – 4.



Морев
Михаил Владимирович

Кандидат экономических наук, заведующий лабораторией исследования социальных процессов и эффективности государственного управления отдела исследования уровня и образа жизни населения.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2003 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 12 лет).

Область научных интересов: социология, демография, экономика; общественное мнение, государственное управление; социальное здоровье, психическое здоровье.

Количество публикаций – 88, индекс Хирша – 8.



Кельсина
Анна Сергеевна

Заместитель заведующего отделом исследования влияния интеграционных процессов в науке и образовании на территориальное развитие.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2004 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 11 лет).

Область научных интересов: подготовка научных кадров, экономическое образование.

Количество публикаций – 10, индекс Хирша – 2.



Теребова
Светлана Викторовна

Кандидат экономических наук, заведующий Центром трансфера и коммерциализации технологий отдела проблем научно-технологического развития и экономики знаний.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2005 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 10 лет).

Область научных интересов: инновационная экономика, трансфер технологий, коммерциализация, социальные инновации, научно-технический потенциал, международное сотрудничество.

Количество публикаций – 64, индекс Хирша – 7.



Калачикова
Ольга Николаевна

Кандидат экономических наук, заведующий лабораторией исследования проблем управления в социальной сфере отдела исследования уровня и образа жизни населения.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2006 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 9 лет).

Область научных интересов: демография, социология, экономика народонаселения; управление в социальной сфере; воспроизводство и расселение населения, демографическое поведение населения.

Количество публикаций – 53, индекс Хирша – 5.



Чапко
Екатерина Юрьевна

Заведующий отделом правового обеспечения и кадровой политики.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2006 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 9 лет).



Мазилев
Евгений Александрович

И.о. заведующего лабораторией инновационной экономики отдела проблем научно-технологического развития и экономики знаний.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2010 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 5 лет).

Область научных интересов: региональная экономика, промышленность, инновации.

Количество публикаций – 41, индекс Хирша – 3.



Мироненко
Елена Станиславовна

Кандидат филологических наук, и.о. заведующего отделом исследований влияния интеграционных процессов в науке и образовании на территориальное развитие.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2011 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 4 года).

Область научных интересов: подготовка научно-педагогических кадров высшей квалификации, организация научно-исследовательской деятельности, экономическое образование.

Количество публикаций – 15, индекс Хирша – 1.



Третьякова
Ольга Валентиновна

Кандидат филологических наук, заведующий отделом редакционно-издательской деятельности и научно-информационного обеспечения.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2012 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 3 года).

Область научных интересов: наукометрия, лингвистика.

Количество публикаций – 16, индекс Хирша – 4.



Молодов
Олег Борисович

Кандидат исторических наук, старший научный сотрудник лаборатории исследования социальных процессов и эффективности государственного управления отдела исследования уровня и образа жизни населения.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2013 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 2 года).

Область научных интересов: история и социология религии, государственно-церковные отношения, социальные и политические процессы в России и мире.

Количество публикаций – 42, индекс Хирша – 3.



Трудов
Юрий Николаевич

Заместитель директора по кадровой политике и общим вопросам, заведующий отделом капитального ремонта и административно-хозяйственной деятельности.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2013 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 2 года).



Бабич
Любовь Васильевна

Кандидат экономических наук, ученый секретарь, заместитель директора.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2014 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 1 год).

Область научных интересов: региональная экономика, экономика труда, экономика образования, человеческий капитал.

Количество публикаций – 8, индекс Хирша – 2.



Скородумов
Павел Валерьевич

Кандидат технических наук, заведующий лабораторией интеллектуальных и программно-информационных систем отдела проблем научно-технологического развития и экономики знаний.

В Институте социально-экономического развития территорий РАН работает с 2014 г. (стаж работы в ИСЭРТ – 1 год).

Область научных интересов: моделирование сложных систем, сети Петри, программная инженерия, гибкие методологии разработки программного обеспечения.

Количество публикаций – 16, индекс Хирша – 1.

Приложение 2

Общее число публикаций научных учреждений экономического профиля, подведомственных ФАНО, в РИНЦ (данные НЭБ на 14.01.2015)

Учреждение	Общее число публикаций							Место	Число статей в журналах, входящих в Перечень ВАК, за 2010–2014 гг.	Число статей в журналах, входящих в WoS или Scopus, за 2010–2014 гг.	Число публикаций с участием зарубежных организаций за 2010–2014 гг.
	2010	2011	2012	2013	2014	2010–2014					
Институт экономики РАН	432	453	500	548	391	2324	1	1539	35	7	
Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН	352	401	407	432	390	1982	2	1006	28	6	
Институт экономики УрО РАН	239	309	351	376	192	1467	3	959	212	7	
Центральный экономико-математический институт РАН	258	309	330	321	241	1459	4	948	135	67	
Институт социально-экономического развития территорий РАН	132	193	243	399	234	1201	5	341	21	6	
Институт экономических проблем имени Г.П. Лузина Кольского НЦ РАН	187	254	265	267	197	1170	6	467	25	11	
Институт социально-экономических исследований Уфимского НЦ РАН	83	160	118	161	192	714	7	171	6	2	
Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН	134	164	148	137	60	643	8	451	115	10	
Институт проблем рынка РАН	73	80	86	124	101	464	9	346	4	0	
Институт экономических исследований ДВО РАН	77	108	87	98	87	457	10	289	4	1	
Институт социально-экономических исследований Дагестанского НЦ РАН	111	106	79	63	62	421	11	283	1	0	
Институт аграрных проблем РАН	84	85	84	59	70	382	12	84	5	0	
Институт социально-экономических проблем народонаселения РАН	71	63	77	90	59	360	13	286	17	2	

Окончание приложения 2

Институт проблем региональной экономики РАН	51	76	75	83	74	359	14	186	1	0
Институт социально- экономических и гуманитарных исследований Южного НЦ РАН	14	53	59	70	46	242	15	144	31	1
Институт экономики Карельского НЦ РАН	21	26	55	39	37	178	16	116	2	0
Институт социально- экономических и энергетических проблем Севера Коми НЦ УрО РАН	34	49	28	36	24	171	17	121	8	0
Сочинский научно- исследовательский центр РАН	14	16	26	28	15	99	18	39	0	0
Санкт-Петербургский экономико- математический институт РАН	20	23	13	8	4	68	19	35	22	7
ВСЕГО	2387	2928	3031	3339	2476	14161	-	7811	672	127
Доля ИСЭРТ РАН в общем кол-ве статей, %	5,5	6,6	8,0	11,9	9,5	8,5	-	0,04	3,13	4,72

Приложение 3

Общее число публикаций научно-исследовательских организаций Вологодской области в РИНЦ
(данные НЭБ обновлены в период с 12.01.2015 по 14.01.2015)

Учреждение	Общее число публикаций						Место	Число статей в журналах, входящих в Перечень ВАК, за 2010–2014 гг.	Число статей в журналах, входящих в Web of Science или Scopus, за 2010–2014 гг.	Число публикаций с участием зарубежных организаций за 2010–2014 гг.
	2010	2011	2012	2013	2014	2010–2014				
Вологодский государственный университет	282	348	371	456	416	1873	1	871	87	16
Череповецкий государственный университет	209	223	310	346	253	1341	2	842	41	6
Институт социально-экономического развития территорий РАН	132	193	243	399	234	1201	3	341	21	6
Вологодская государственная молочнохозяйственная академия им. В.В. Верещагина	51	121	94	129	105	500	4	219	1	0
Вологодский институт права и экономики	87	73	61	81	109	411	5	298	2	0
Вологодский институт бизнеса	51	67	76	115	55	364	6	141	4	0
Северо-Западный НИИ молочного и лугопастбищного хозяйства РАСХН	6	23	8	3	14	54	7	26	0	0
Филиал Санкт-Петербургского государственного экономического университета в г. Вологде	23	22	0	1	0	46	8	0	0	0
Вологодский институт развития образования	1	4	4	4	7	20	9	12	0	0
Вологодская областная универсальная научная библиотека им. И.В. Бабушкина	1	2	1	0	1	5	10	2	0	0

Окончание приложения 3

Череповецкий военный инженерный институт радиозлектроники	1	0	0	1	0	2	11	0	0	0
Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области	1	0	0	0	0	1	12	1	0	0
ВСЕГО	845	1076	1168	1535	1194	5818	-	2753	156	28
Доля ИСЭРТ РАН в общем количестве статей, %	15,6	17,9	20,8	26,0	19,6	20,6	-	12,39	13,46	21,43

Приложение 4

Общее число цитирований научных учреждений экономического профиля, подведомственных ФАНО, в РИНЦ (данные НЭБ на 14.01.2015)

Учреждение	Общее число цитирований всех публикаций за год							Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию за 2010–2014 гг.	Индекс Хирша (h-индекс)
	2010	2011	2012	2013	2014	2010-2014	Место (2010-2014)		
Центральный экономико-математический институт РАН	1277	1753	2207	2769	2217	10223	1	7,01	48
Институт экономики РАН	944	1134	1192	1571	1559	6400	2	2,75	32
Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН	1052	1233	1342	1437	1073	6137	3	3,10	31
Институт экономики УрО РАН	303	539	831	1154	1029	3856	4	2,63	21
Институт проблем рынка РАН	256	380	687	1380	816	3519	5	7,58	35
Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН	515	663	695	782	437	3092	6	4,81	28
Институт социально-экономического развития территорий РАН	118	172	411	734	592	2027	7	1,69	14
Институт социально-экономических проблем народонаселения РАН	265	304	343	352	244	1508	8	4,19	21
Институт экономических проблем имени Г.П. Лузина Кольского НЦ РАН	90	145	223	469	189	1116	9	0,95	12
Институт экономических исследований ДВО РАН	155	172	232	239	277	1075	10	2,35	14
Институт социально-экономических исследований Дагестанского НЦ РАН	33	110	150	159	224	676	11	1,61	10
Институт социально-экономических исследований Уфимского НЦ РАН	43	42	83	100	117	385	12	0,54	9
Институт проблем региональной экономики РАН	31	45	85	89	129	379	13	1,06	8
Институт аграрных проблем РАН	31	63	66	76	78	314	14	0,82	9

Окончание приложения 4

Институт экономики Карельского НЦ РАН	12	29	53	65	114	273	15	1,53	8
Институт социально-экономических и энергетических проблем Севера Коми НЦ УрО РАН	25	31	54	61	78	249	16	1,46	9
Институт социально-экономических и гуманитарных исследований Южного НЦ РАН	15	16	23	58	110	222	17	0,92	7
Санкт-Петербургский экономико-математический институт РАН	27	56	37	42	36	198	18	2,91	7
Сочинский научно-исследовательский центр РАН	14	25	9	38	26	112	19	1,13	5
ВСЕГО	5206	6912	8723	11575	9645	41716	-	2,95	-
Доля ИСЭРТ РАН в общем кол-ве статей, %	2,3	2,5	4,7	6,3	6,1	4,9	-	-	-

Общие показатели числа цитирований научно-исследовательских организаций Вологодской области в РИНЦ

(данные НЭБ обновлены в период с 12.01.2015 по 14.01.2015)

Учреждение	Общее число цитирований всех публикаций за год							Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию за 2010–2014 гг.	Индекс Хирша (h-индекс)
	2010	2011	2012	2013	2014	2010–2014	Место		
Институт социально-экономического развития территорий РАН	118	172	411	734	592	2027	1	1,69	14
Вологодский государственный университет	185	196	286	355	301	1323	2	0,71	14
Череповецкий государственный университет	81	96	111	145	154	587	3	0,44	9
Вологодская государственная молочнохозяйственная академия им. В.В. Верещагина	15	17	30	64	93	219	4	0,44	4
Вологодский институт права и экономики	14	32	29	44	99	218	5	0,53	6
Вологодский институт бизнеса	6	5	14	46	64	135	6	0,37	4
Северо-Западный НИИ молочного и лугопастбищного хозяйства РАСХН	3	6	9	13	25	56	7	1,04	4
Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области	9	8	12	4	9	42	8	42,00	2
Череповецкий военный инженерный институт радиоэлектроники	2	2	3	2	0	9	9	4,5	2
Вологодский институт развития образования	0	1	1	1	0	3	10	0,15	1
Вологодская областная универсальная научная библиотека им. И.В. Бабушкина	0	0	1	0	1	2	11	0,40	1
Филиал Санкт-Петербургского государственного экономического университета в г. Вологде	0	0	0	0	1	1	12	0,02	1
ВСЕГО	433	535	907	1408	1339	4622	-	0,79	-
Доля ИСЭРТ РАН в общем количестве статей, %	27,3	32,2	45,3	52,1	44,2	43,9	-	-	-

НАГРАДЫ СОТРУДНИКОВ ИСЭРТ РАН

Почетная грамота РАН и Профсоюза работников РАН

М.Ф. Сычев, ведущий научный сотрудник, к.э.н. (1999 г., 2005 г.,
2010 г., 2015 г.)

А.А. Шабунова, заместитель директора, д.э.н. (2005 г., 2013 г.)

В.А. Ильин, директор, д.э.н. (2008 г., 2010 г.)

К.А. Гулин, заместитель директора, д.э.н. (2008 г.)

Т.В. Ускова, заместитель директора, д.э.н. (2010 г.)

Г.В. Леонидова, заведующий лабораторией, к.э.н. (2013 г.)

Ю.И. Турова, старший делопроизводитель (2013 г.)

Заслуженный деятель науки РФ

В.А. Ильин, директор, д.э.н (2010 г.)

Почетная грамота Президиума РАН

В.А. Ильин, директор, д.э.н. (1999 г, 2006 г., 2008 г., 2011 г.)

А.А. Шабунова, заместитель директора, д.э.н. (2006 г.)

М.Ф. Сычев, ведущий научный сотрудник, к.э.н. (2006 г.)

Медаль РАН для молодых ученых

С.В. Терехова, заведующий центром, к.э.н. (2009 г.)

М.В. Морев, заведующий лабораторией, к.э.н. (2013 г.)

Лауреаты Фонда содействия отечественной науке в номинации «Лучшие экономисты России»

К.А. Гулин, заместитель директора, д.э.н. (2002 г.)

А.А. Шабунова, заместитель директора, д.э.н. (2004 г.)

Г.В. Леонидова, заведующий лабораторией, к.э.н. (2008 г.)

Т.В. Ускова, заместитель директора, д.э.н. (2008 г.)

Почетная грамота Министерства образования и науки РФ

Т.А. Гужавина, ведущий научный сотрудник, к.филос.н. (2006 г.)

Благодарственное письмо Министерства природных ресурсов и экологии РФ

Ю.Н. Трудов, заместитель директора (2010 г.)

Почетная грамота губернатора Вологодской области

М.Ф. Сычев, ведущий научный сотрудник, к.э.н. (2000 г.)
В.А. Ильин, директор, д.э.н. (2000 г., 2013 г.)
А.А. Шабунова, заместитель директора, д.э.н. (2010 г.)
Г.В. Леонидова, заведующий лабораторией, к.э.н. (2010 г.)
Т.В. Ускова, заместитель директора, д.э.н. (2011 г.)
К.А. Гулин, заместитель директора, д.э.н. (2014 г.)

Благодарность губернатора Вологодской области

К.А. Гулин, заместитель директора, д.э.н. (2010 г.)
Г.В. Леонидова, заведующий лабораторией, к.э.н. (2010 г.)
А.И. Поварова, старший научный сотрудник (2014 г.)
Е.Э. Леонидова, научный сотрудник (2015 г.)

Благодарственное письмо губернатора Вологодской области

А.А. Шабунова, заместитель директора, д.э.н. (2005 г.)
Т.В. Ускова, заместитель директора, д.э.н. (2005 г.)
Е.Э. Леонидова, научный сотрудник (2005 г.)
Г.В. Леонидова, заведующий лабораторией, к.э.н. (2006 г., 2008 г.)
А.И. Поварова, старший научный сотрудник (2012 г.)
С.В. Терехова, заведующий центром, к.э.н. (2013 г.)
М.В. Морев, заведующий лабораторией, к.э.н. (2013 г.)
Ю.Н. Трудов, заместитель директора (2014 г.)
О.Б. Молодов, старший научный сотрудник, к.и.н. (2015 г.)

**Благодарственное письмо Законодательного собрания
Вологодской области**

В.А. Ильин, директор, д.э.н. (2010 г.)
М.А. Печенская, научный сотрудник, к.э.н. (2013 г.)

Благодарность Департамента экономического развития

В.С. Усков, заместитель заведующего отделом (2015 г.)
А.Н. Чекавинский, заместитель заведующего отделом (2015 г.)
Е.А. Мазилев, младший научный сотрудник (2015 г.)
В.Н. Маковеев, младший научный сотрудник (2015 г.)
С.А. Кожевников, младший научный сотрудник (2015 г.)
Н.В. Ворошилов, младший научный сотрудник (2015 г.)
С.В. Терехова, заведующий центром, к.э.н. (2015 г.)

**Благодарность Департамента сельского хозяйства
и продовольственных ресурсов**

А.Н. Чекавинский, заместитель заведующего отделом (2014 г.)

Благодарность Департамента здравоохранения

Н.А. Кондакова, младший научный сотрудник (2015 г.)

Государственная премия Вологодской области

К.А. Гулин, заместитель директора, д.э.н. (2014 г.)

М.Ф. Сычев, ведущий научный сотрудник, к.э.н. (2014 г.)

А.А. Шабунова, заместитель директора, д.э.н. (2014 г.)

Т.В. Ускова, заместитель директора, д.э.н. (2014 г.)

Г.В. Леонидова, заведующий лабораторией, к.э.н. (2014 г.)

С.В. Терехова, заведующий центром, к.э.н. (2014 г.)

Звание «Почетный гражданин города Вологды»

В.А. Ильин, директор, д.э.н (2010 г.)

Знак «За доблестный труд во благо Вологды»

М.Ф. Сычев, ведущий научный сотрудник, к.э.н. (2015 г.)

Почетная грамота Главы города Вологды

О.Б. Молодов, старший научный сотрудник, к.и.н. (1995 г.)

В.А. Ильин, директор, д.э.н. (2000 г.)

С.В. Озорнина, заместитель заведующего лабораторией (2000 г., 2015 г.)

К.А. Гулин, заместитель директора, д.э.н. (2005 г., 2010 г.)

Г.В. Леонидова, заведующий лабораторией, к.э.н. (2005 г.)

Ю.И. Турова, старший делопроизводитель (2005 г.)

Т.В. Ускова, заместитель директора, д.э.н. (2006 г.)

С.В. Терехова, заведующий центром, к.э.н. (2013 г.)

А.С. Кельсина, заместитель заведующего отделом (2013 г.)

О.Н. Попова, главный бухгалтер (2014 г.)

Благодарность Главы города Вологды

Т.В. Ускова, заместитель директора, д.э.н. (2000 г.)

Е.О. Смолева, научный сотрудник (2004 г.)

С.В. Терехова, заведующий центром, к.э.н. (2010 г.)

А.С. Кельсина, заместитель заведующего отделом (2010 г.)

К.Н. Калашников, научный сотрудник, к.э.н. (2012 г.)
О.Н. Попова, главный бухгалтер (2012 г.)
Л.В. Бабич, ученый секретарь, к.э.н. (2013 г.)
М.В. Морев, заведующий лабораторией, к.э.н. (2013 г.)
О.Н. Калачикова, заведующий лабораторией, к.э.н. (2013 г.)
М.А. Ласточкина, старший научный сотрудник, к.э.н. (2013 г.)
М.А. Головчин, научный сотрудник, к.э.н. (2013 г.)
К.А. Устинова, научный сотрудник, к.э.н. (2013 г.)
А.Н. Чекавинский, заместитель заведующего отделом, к.э.н. (2013 г.)
О.Ю. Гарманова, младший научный сотрудник (2013 г.)
С.Ю. Егорихина, младший научный сотрудник (2013 г.)
Т.П. Кожина, младший научный сотрудник (2013 г.)
Е.Ю. Чапко, заведующий отделом (2014 г.)
Л.Н. Воронина, старший редактор (2014 г.)
В.А. Мартюкова, бухгалтер (2014 г.)

Благодарственное письмо Главы города Вологды

М.В. Морев, заведующий лабораторией, к.э.н. (2010 г.)
А.И. Поварова, старший научный сотрудник (2010 г.)
В.А. Ригин, заведующий сектором (2010 г.)
Е.Ю. Чапко, заведующий отделом (2010 г.)
Л.В. Ратникова, программист (2010 г.)
Л.В. Дубиничева, заведующий отделом (2014 г.)
И.Н. Дементьева, младший научный сотрудник (2014 г.)
Г.И. Домодыко, библиотекарь (2014 г.)
А.П. Просукова, лаборант (2014 г.)
Л.П. Белютин, водитель (2014 г.)
О.В. Третьякова, заведующий отделом, к.ф.н. (2015 г.)
Е.С. Мироненко, научный сотрудник, к.ф.н. (2015 г.)
Е.В. Лукин, младший научный сотрудник (2015 г.)
А.Н. Гордиевская, инженер-исследователь (2015 г.)

Благодарность Городской думы города Вологды

Т.В. Ускова, заместитель директора, д.э.н. (2008 г.)

Общее количество наград, которыми удостоены сотрудники ИСЭРТ РАН, составляет 113.

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ МОНОГРАФИЙ ИСЭРТ РАН ЗА 25 ЛЕТ**2015**

Национальная безопасность России: внутренние угрозы реализации стратегии: монография / А.А. Шабунова, О.Н. Калачикова, А.В. Короленко, А.И. Поварова, А.И. Россошанский; под науч. рук. д.э.н., проф. В.А. Ильина. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2015. – 132 с.

В монографии представлены результаты анализа проблем управления в социальной сфере, тенденций общественного развития в контексте национальной безопасности и сформулированы предложения по снижению уровня угроз. Полученные результаты авторы излагают с позиции повышения эффективности принятой в 2009 году Стратегии национальной безопасности России, выявляя сильные и слабые стороны ее реализации. Предлагаются механизмы усиления программно-целевого подхода путем уточнения набора и величин целевых индикаторов, механизмы регулирования неравенства населения, организации межведомственного взаимодействия и для их обеспечения – реформирования бюджетной системы. Книга адресована работникам органов управления и стратегического планирования в сфере здравоохранения, вопросов уровня жизни, функционирования бюджетной системы и всем интересующимся вопросами общественного развития и национальной безопасности.

Ускова, Т.В. Региональная политика территориального развития: монография / Т.В. Ускова, Н.В. Ворошилов. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2015. – 156 с. – (Проблемы эффективности государственного управления).

Монография посвящена актуальным вопросам региональной политики по развитию муниципальных образований. Предложены балльная методика её оценки и направления повышения эффективности, в частности такие как создание шести управленческих округов, координационного совета по развитию муниципальных образований, алгоритм выбора формы осуществления территориальных преобразований; обобщены рекомендации по согласованию стратегических документов субъекта РФ и муниципальных образований. Книга адресована научным работникам и специалистам органов государственного и муниципального управления, преподавателям, а также студентам учебных заведений по специальностям и направлениям подготовки «Государственное и муниципальное управление» и «Национальная экономика».

Кожевников, С.А. Жилищно-коммунальное хозяйство региона: состояние, проблемы, перспективы: монография / С.А. Кожевников; под. науч. рук. д.э.н. Т.В. Усковой. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2015. – 140 с. – (Проблемы эффективности государственного управления).

Монография посвящена актуальным вопросам функционирования жилищно-коммунального хозяйства региона. Обобщены теоретико-методологические основы, зарубежный и отечественный опыт управления данной сферой экономики. На материалах Вологодской области проведена оценка текущего состояния отрасли, выявлены институциональные и экономические проблемы управления ее развитием. Определены приоритетные направления развития регионального жилищно-коммунального хозяйства: обоснована целесообразность использования механизмов саморегулирования в жилищной сфере, необходимость разработки комплексных мер государственной поддержки модернизации коммунальной инфраструктуры, направления совершенствования тарифного регулирования в отрасли. Книга адресована научным работникам и специалистам органов государственного и муниципального управления в сфере жилищно-коммунального хозяйства, преподавателям, а также студентам учебных заведений по специальностям и направлениям подготовки «Государственное и муниципальное управление» и «Экономика предприятий и организаций (жилищно-коммунальное хозяйство)».

Калачикова, О.Н. Репродуктивное поведение как фактор воспроизводства населения: тенденции и перспективы: монография / О.Н. Калачикова, А.А. Шабунова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2015. – 172 с.

В монографии представлены результаты исследования репродуктивного поведения населения и факторов, его определяющих. Описаны современное состояние, тенденции и проблемы демографического развития и поведения населения на уровне страны и региона. Предложены и обоснованы стратегические направления решения выявленных проблем. Книга адресована работникам органов управления здравоохранением, образованием, социальной защитой, научным работникам, преподавателям высших учебных заведений и студентам, а также широкому кругу читателей, которых интересуют вопросы демографии и воспроизводства населения.

Шабунова, А.А. Социальная структура и мобильность в российском обществе: монография / А.А. Шабунова, Т.С. Соловьева, М.А. Ласточкина; под научн. рук. д.э.н., проф. В.А. Ильина. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2015. – 172 с. – (Проблемы модернизации России).

В монографии представлена комплексная характеристика социальной стратификации и мобильности населения на примере регионов Северо-Западного

федерального округа, в том числе авторская методика исследования социокультурной стратификации. На основе данных официальной статистики осуществлен анализ уровня модернизированности субъектов округа за 2000–2012 гг., на базе которого проведена типологизация регионов, выделены особенности и направления их развития. Выявлены взаимосвязи между уровнем модернизированности территорий, социальным неравенством и уровнем социальной мобильности, рассмотрены аспекты управления социальной мобильностью. Книга предназначена научным работникам, специалистам региональных и муниципальных органов управления, преподавателям высших учебных заведений, студентам, а также широкому кругу читателей, интересующихся проблемами регионального развития.

Устинова, К.А. Человеческий капитал в инновационной экономике: монография / К.А. Устинова, Е.С. Губанова, Г.В. Леонидова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2015. – 195 с.

Монография посвящена проблематике воспроизводства человеческого капитала, изучению управления этим процессом в условиях инновационного развития территорий. В исследовании представлена систематизация подходов к определению понятия «человеческий капитал», выявлены этапы формирования и использования человеческого капитала, структурированы факторы, влияющие на эти процессы; установлены особенности воспроизводства человеческого капитала на региональном уровне. Обосновано прямое положительное влияние роста образовательного и профессионального уровня населения на уровень оплаты труда и инновационную активность. Одним из значимых результатов исследования, отраженных в монографии, является оценка взаимосвязи человеческого капитала и инновационного развития регионов, результаты которой позволяют типологизировать их по этим двум критериям и разработать направления управленческих воздействий по преодолению негативных тенденций и поддержанию позитивных. В монографии обосновано, что решение проблем по воспроизводству человеческого капитала возможно в условиях использования системного подхода к управлению человеческим капиталом, предполагающего разработку организационно-экономического механизма, системы организационного и информационного обеспечения процесса управления. Монография предназначена научным работникам, специалистам в области образования и занятости населения, преподавателям высших учебных заведений, студентам, а также широкому кругу читателей, интересующихся проблемами формирования и использования человеческого капитала.

Уровень жизни и социальная реальность: мониторинг перемен: монография / А.А. Шабунова, М.В. Морев, А.И. Россошанский, Г.В. Белехова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2015. – 122 с. – (Проблемы эффективности государственного управления).

В работе представлены результаты многолетних исследований уровня жизни и особенностей восприятия социальной реальности, проведенных в период с 1998 по 2014 г. на территории Вологодской области. Систематизированы концепции и подходы к определению уровня жизни населения, изучены методики его оценки. На основе статистических данных и результатов социологических опросов, организуемых Институтом социально-экономического развития территорий РАН, дана комплексная оценка достигнутого уровня жизни населения Вологодской области. Выявлены диспропорции в распределении доходов, потреблении, жилищных условиях и финансовых практиках жителей региона, представлено описание качественных сторон отдельных компонентов уровня жизни. На базе результатов многолетнего мониторинга ИСЭРТ РАН изучено влияние уровня жизни на восприятие явлений социальной реальности; определены особенности взаимосвязи компонентов уровня жизни (уровня доходов и динамики потребления) и отношения населения к социально-экономическим и политическим процессам в стране и регионе. Книга будет полезна работникам органов управления, научным сотрудникам, преподавателям высших учебных заведений, аспирантам и студентам экономических специальностей, а также широкому кругу читателей, интересующихся вопросами уровня жизни и общественного мнения.

Региональное гражданское общество: динамика развития: монография / под науч. рук. д.э.н., проф. В.А. Ильина; кол. авт.: д.э.н. А.А. Шабунова (координатор), к.социол.н. Д.В. Афанасьев, к.филос.н. Т.А. Гужавина; сотрудники ИСЭРТ РАН Т.П. Кожина, И.Н. Дементьева, Д.А. Ластовкина. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2015. – 170 с. – (Проблемы эффективности государственного управления).

В монографии рассматриваются теоретико-методологические основы, социальная значимость и важность развития гражданского общества на современном этапе. Представлена комплексная характеристика гражданского общества на региональном уровне (на примере Вологодской области). На основе данных официальной статистики и социологических измерений проведён анализ деятельности общественных институтов, определены категории населения, составляющие ядро и периферию гражданского общества, рассмотрена специфика институционального и межличностного доверия, выявлены особенности протестного поведения населения. Книга предназначена научным работникам, специалистам региональных и муниципальных органов управления, препода-

вателям высших учебных заведений, студентам, а также широкому кругу читателей, интересующихся проблемами регионального развития.

Кузнецов, А.П. Устойчивое развитие региона: эколого-экономические аспекты: монография / А.П. Кузнецов, Р.Ю. Селименков; под науч. рук. д.э.н., проф. Т.В. Усковой. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2015. – 136 с.

В книге представлены основные экологические проблемы, послужившие толчком к формированию концепции устойчивого развития, рассмотрен опыт российских регионов и зарубежных стран в формировании экологически устойчивого развития территорий, а также проанализированы основные системы индикаторов и методики оценки экологически устойчивого развития. Проведен анализ динамики основных показателей состояния окружающей среды Вологодской области, выявлены проблемы, препятствующие формированию экологически устойчивого развития в регионе. На основе существующих методик разработана авторская методика определения экологически устойчивого развития региона и проведена ее апробация на материалах Вологодской области. Разработаны направления решения проблем экологической устойчивости регионов, предусматривающие построение организационно-экономического механизма экологически устойчивого развития, а также совершенствование ряда инструментов по управлению устойчивостью, таких как совершенствование налоговой системы, экологизация хозяйственного комплекса, внедрение наилучших доступных технологий, развитие корпоративной социальной ответственности. Книга адресована работникам органов управления, научным работникам, преподавателям высших учебных заведений и студентам, а также широкому кругу читателей, которых интересуют вопросы развития регионального лесного комплекса.

2014

Шабунова, А.А. Благополучие населения: тенденции и перспективы: монография / А.А. Шабунова, А.И. Россошанский, Г.В. Белехова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2014. – 124 с. – (Проблемы модернизации России).

В работе рассмотрены теоретико-методологические подходы к исследованию благополучия населения и отдельных его компонентов. Дана комплексная оценка сложившегося уровня материального благополучия населения. Выявлены острые диспропорции, выражающиеся в масштабном социально-экономическом неравенстве регионов, отраслей российской экономики, доходов населения и их источников, а также потребления. На основе данных социологических опросов проведена оценка степени готовности населения к процессам социально-экономической модернизации. Определены факторы, которые

препятствуют активному включению широких слоев населения в модернизационные процессы. Обозначены направления роста материального благосостояния населения в ближайшей и среднесрочной перспективе. Книга будет полезна работникам органов управления, научным сотрудникам, преподавателям высших учебных заведений, аспирантам и студентам экономических специальностей, а также широкому кругу читателей.

Проблемы социальной консолидации: инвалиды в региональном сообществе: монография / колл. авт. под рук. д.э.н. А.А. Шабуновой. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2014. – 136 с.

В монографии представлены результаты исследования проблемы инвалидизации населения России. Описаны современное состояние концептуально-правовой основы исследований в данной сфере, масштабы и экономические потери вследствие инвалидности. На базе социологических исследований изучены отношения общества и людей с ограниченными возможностями здоровья, в первую очередь с позиции готовности к интеграции. Оценены ведущие механизмы инклюзии инвалидов в социум и предложены направления решения выявленных проблем. Книга адресована работникам органов социальной сферы, управления здравоохранением, образованием, социальной защитой, научным работникам, преподавателям высших учебных заведений и студентам, а также широкому кругу читателей, которых интересуют вопросы консолидации российского общества.

Леонидова, Г.В. Сфера образования территорий: состояние и перспективы развития: монография / Г.В. Леонидова, М.А. Головчин, Т.С. Соловьева; под ред. А.А. Шабуновой. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2014. – 153 с. – (Проблемы эффективности государственного управления.)

В монографии представлена оценка уровня развития сферы образования в российских регионах за период 2010–2012 гг. На основе данных официальной статистики осуществлен анализ тенденций развития данной сферы в субъектах Российской Федерации, проведена их группировка по динамике соответствующих показателей. Оценён уровень развития сферы образования в муниципалитетах Вологодской области за аналогичный период. Проанализировано влияние развития системы образования на кадровую обеспеченность экономики, определены некоторые перспективы развития образовательной инфраструктуры Вологодской области до 2024 г. Книга предназначена научным работникам, специалистам региональных и муниципальных органов управления образованием, преподавателям высших учебных заведений, студентам, а также широкому кругу читателей, интересующихся проблемами регионального развития.

Ильин, В.А. Проблемы эффективности государственного управления. Тенденции рыночных трансформаций. Кризис бюджетной системы. Роль частного капитала. Стратегия-2020: проблемы реализации / В.А. Ильин, А.И. Поварова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2014. – 188 с.

В данной монографии авторы представляют результаты продолжаемых ими исследований по проблеме эффективности государственного управления. В книге даётся общая оценка эффективности государственного управления в России в период рыночных трансформаций. Выделяются ключевые нерешённые проблемы реформирования, которые сдерживают социально-экономическое развитие страны. В фокусе внимания авторов находится один из базовых аспектов государственного управления – бюджетная политика, исследуются тенденции и факторы бюджетного кризиса российских регионов. На основе комплексного анализа деятельности ведущих российских корпораций чёрной металлургии, являющихся основными налогоплательщиками Вологодской, Липецкой и Челябинской областей, авторы приходят к выводу о неэффективности проводимой в стране бюджетно-налоговой политики и предлагают варианты изменения её парадигмы. Книга предназначена научным работникам, преподавателям, практическим работникам экономической и финансовой сфер, органов власти и управления.

Продовольственная безопасность региона: монография / Т.В. Ускова, Р.Ю. Селименков, А.Н. Анищенко, А.Н. Чекавинский. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2014. – 102 с.

Представлен анализ теоретических аспектов оценки продовольственной безопасности, изучен и обобщен отечественный и зарубежный опыт. На материалах Вологодской области проведена оценка уровня обеспечения продовольственной безопасности, выявлены проблемы и определены основные направления ее достижения. Книга адресована работникам региональных органов управления, научным работникам, преподавателям высших учебных заведений и студентам, а также широкому кругу читателей, интересующихся вопросами развития агропромышленного комплекса региона.

Барабанов, А.С. Управление региональной конкурентоспособностью: монография / А.С. Барабанов; под науч. рук. д.э.н. Т.В. Усковой. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2014. – 160 с.

Монография посвящена проблематике управления конкурентоспособностью российских регионов. Автор исследует особенности конкуренции в регионах и уровень их конкурентоспособности, инструментарий его оценки; выделяет проблемы управления конкурентоспособностью регионов; обосновывает необходимость совершенствования управления региональной конкурентоспо-

собностью, разрабатывает концептуальные предложения по формированию методики оценки, а также механизма управления конкурентоспособностью регионов. Особое внимание уделяется развитию территориального маркетинга – неотъемлемой составной части региональной экономической политики в направлении повышения конкурентоспособности территорий. Книга адресована работникам региональных и муниципальных органов управления, руководителям предприятий, преподавателям, аспирантам, студентам высших учебных заведений экономической направленности.

2013

Ускова, Т.В. Агропромышленный комплекс региона: состояние, тенденции, перспективы: монография / Т.В. Ускова, Р.Ю. Селименков, А.Н. Чекавинский. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2013. – 136 с.

Монография посвящена актуальным вопросам развития агропромышленного комплекса Вологодской области. Дана комплексная оценка его современного состояния, выявлены проблемы, предпосылки и ресурсные возможности развития. Определены целевые ориентиры и приоритеты развития АПК на долгосрочную перспективу, обоснованы пути и этапы их достижения. Книга адресована научным работникам, специалистам органов управления региона, руководителям предприятий, преподавателям и студентам учебных заведений экономического и аграрного профиля.

Ильин, В.А. Бюджетный кризис регионов: монография / В.А. Ильин, А.И. Поварова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2013. – 128 с. – (Проблемы эффективности государственного управления.)

Вывод национальной экономики, её стратегических отраслей из офшорной тени – наша приоритетная задача на предстоящий период» (В.В. Путин, 19 декабря 2011 г.). К сожалению, эта задача до сих пор остаётся всего лишь предвыборным лозунгом. По оценкам экспертов РАН С.Ю. Глазьева, В.В. Локосова, Р.И. Нигматулина, С.М. Рогова, значения показателей доли теневой экономики и коррупции в ВВП, доли вывоза капитала в объёме генерируемой прибыли, доли активов, переведённых в офшоры, намного превышают предельно критические. Почему это происходит, попытались выяснить авторы настоящей книги. В ней представлены результаты выполненной в 2012 году в ИСЭРТ РАН научно-исследовательской работы по анализу производственно-финансовых показателей и оценке деятельности ведущих корпораций чёрной металлургии – открытых акционерных обществ «Северсталь», «Магнитогорский металлургический комбинат» и «Новолипецкий металлургический комбинат», собственники которых являются представителями крупнейшего российского олигар-

хата. Один из основных выводов исследования гласит: фактические проблемы, связанные с уменьшением вклада металлургических корпораций в социально-экономическое развитие Российской Федерации и её регионов, лежат в плоскости принципов и логики современной налоговой политики. Отказавшись от эффективного осуществления социальной функции налогообложения, российские власти пошли на поводу у олигархов, освободив их от легализации сверхдоходов, большая часть которых получена нелегитимным путем. Между тем, резервы деофшоризации экономики существуют. Авторы предлагают использовать те из них, материализация которых зависит исключительно от политической воли руководства страны. Книга может быть использована при разработке стратегии и тактики федеральных и региональных органов власти в сфере регулирования распределительных отношений, повышения социальной ответственности крупнейших собственников, а также роста доходов бюджетов всех уровней.

Молодежь современной России – ключевой ресурс модернизации: монография / колл. авт. под общ. ред. А.А. Шабуновой. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2013. – 148 с. – (Проблемы эффективности государственного управления.)

В монографии представлены результаты комплексного исследования потенциала молодежи и его развития в свете решения задач модернизации экономики. Особое внимание уделено демографическим характеристикам, здоровью молодого населения, его образованию, культурному уровню, социокультурным установкам. Рассмотрены условия реализации потенциала молодых, пути повышения эффективности его использования в контексте модернизационных преобразований. Работа базируется на статистических данных и данных мониторингового исследования социально-экономического положения молодежи Вологодской области, проведенного по инициативе управления молодежной политики департамента внутренней политики Правительства Вологодской области. Книга предназначена научным работникам, специалистам в области молодежной политики, преподавателям высших учебных заведений, студентам, а также широкому кругу читателей, интересующихся проблемами молодежи.

Социально-экономические проблемы локальных территорий: монография / Т.В. Ускова, Н.В. Ворошилов, Е.А. Гутникова, С.А. Кожжевников. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2013. – 196 с.

Монография посвящена актуальным вопросам социально-экономического развития локальных территорий, становления и развития института местного самоуправления. Определены основные направления активизации развития

территорий: обоснована роль механизмов межмуниципального сотрудничества в решении отдельных проблем местного значения, необходимость повышения эффективности взаимодействия с органами государственного управления и населением, целесообразность создания специализированных фондов муниципального развития. Книга адресована научным работникам и специалистам органов государственного и муниципального управления, преподавателям, а также студентам учебных заведений по специальностям и направлениям подготовки «Государственное и муниципальное управление» и «Национальная экономика».

Человеческий капитал территорий: проблемы формирования и использования: монография / Г.В. Леонидова, К.А. Устинова, А.В. Попов, А.М. Панов, М.А. Головчин, Т.С. Соловьева, Е.А. Чекмарева; под ред. А.А. Шабунной. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2013. – 184 с. – (Проблемы эффективности государственного управления.)

В монографии рассмотрены подходы к исследованию взаимосвязи между человеческим капиталом и инновационным развитием территории, теоретические аспекты изучения трудового потенциала как компонента человеческого капитала и трудового поведения как способа реализации трудового потенциала. Проведен анализ формирования и использования человеческого капитала на региональном уровне. Разработаны основные направления совершенствования трудового потенциала территории и регулирования трудового поведения населения региона в условиях перехода страны к инновационной экономике. Книга предназначена научным работникам, специалистам в области образования и занятости населения, преподавателям высших учебных заведений, студентам, а также широкому кругу читателей, интересующихся проблемами формирования и использования человеческого капитала населения.

Проблемы экономического роста территории: монография / Т.В. Ускова, Е.В. Лукин, Т.В. Воронцова, Т.Г. Смирнова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2013. – 170 с.

В книге рассмотрены сущность экономического роста, его теории, типы и факторы. Выполнен анализ социально-экономического развития Вологодской области за период 2000–2011 гг.; выявлены основные проблемы, решение которых положительно скажется на наполняемости регионального бюджета; проведена оценка факторов экономического роста, определены основные направления его интенсификации. Работа представляет научный интерес для исследователей и специалистов в сфере региональной экономики и управления.

Ускова, Т.В. Экономическое развитие крупного города: состояние, проблемы, перспективы: монография / Т.В. Ускова, А.Н. Чекавинский, Е.В. Лукин. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2013. – 128 с.

В монографии рассмотрены основные проблемы экономического развития крупного города на примере одного из региональных центров России – Вологды. Исследуются сущность и методы оценки валового городского продукта, выступающего интегральным показателем реализации социально-экономического потенциала территории. Дана комплексная оценка современного состояния обрабатывающих производств и жилищного строительства, выявлены проблемы, приоритеты и перспективы их развития. Обоснованы организационно-экономические механизмы, реализация которых будет способствовать ускорению темпов экономического развития областного центра. Книга адресована научным работникам, специалистам органов муниципального управления, преподавателям и студентам учебных заведений экономического профиля.

2012

Гулин, К.А. Социально-экономическая модернизация России: региональный аспект: монография / К.А. Гулин. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2012. – 330 с.

Монография посвящена актуальным проблемам осуществления социально-экономической модернизации российских регионов. Дается оценка модернизационного потенциала субъектов РФ. Рассматриваются теоретико-методологические и методические аспекты стратегического управления процессом социально-экономической модернизации на региональном уровне. Освещены вопросы формирования и реализации промышленной политики, развития научно-инновационной сферы, повышения социальной эффективности здравоохранения и образования как основы для наращивания человеческого потенциала региональной модернизации. Книга адресована научным работникам и аспирантам, исследующим проблемы управления социально-экономическими процессами на региональном уровне, студентам экономических специальностей, специалистам-практикам в сфере регионального управления.

Калашников, К.Н. Организационно-экономические факторы управления региональной системой здравоохранения: монография / К.Н. Калашников, А.А. Шабунова, М.Д. Дуганов. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2012. – 153 с.

Монография посвящена одной из наиболее актуальных для современной России социально-экономических проблем – проблеме развития и реформирования здравоохранения. В работе проанализированы теоретико-методологические основы исследования здравоохранения как подсистемы региональной социально-экономической системы, выделены и теоретически обоснованы главные организационно-экономические факторы управления региональной

системой здравоохранения, проведена количественная и качественная оценка их современного состояния на примере здравоохранения Вологодской области. Книга будет полезной для научных работников, специалистов в области экономики социальной сферы и здравоохранения, преподавателей высших учебных заведений, студентов и всех, кто интересуется вопросами социально-экономического развития России.

Модернизация экономики региона: социокультурные аспекты: монография / А.А. Шабунова, К.А. Гулин, М.А. Ласточкина, Т.С. Соловьева. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2012. – 158 с.

В данной монографии представлены результаты очередного этапа исследования «Социокультурный потенциал модернизации Вологодской области», проводимого в рамках программы «Социокультурная эволюция России и её регионов», инициированной в 2005 г. Центром изучения социокультурных изменений Института философии РАН и поддержанной Российским гуманитарным научным фондом. Цель и основная идея – выявление закономерностей и особенностей трансформации социокультурного образа Вологодской области на фоне экономической и социальной мобильности. Степень успешности модернизации напрямую зависит от уровня развития социальной среды, преобладающих в ней ценностей, её восприимчивости к процессам совершенствования существующих или внедрения новых технологий, продуктов и услуг, реализации новых принципов организации экономической жизни, новых моделей и механизмов управления. Поэтому учёт социокультурных факторов – идентификационных, ценностных, мотивационных – необходим для формирования эффективной социальной политики региона. Книга предназначена для научных работников и преподавателей высших учебных заведений, работников органов управления и всех интересующихся социокультурным развитием Вологодской области.

Моногород: управление развитием / Т.В. Ускова, Л.Г. Иогман, С.Н. Ткачук, А.Н. Нестеров, Н.Ю. Литвинова; под ред. д.э.н. Т.В. Усковой. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2012. – 220 с.

В книге рассмотрены этапы возникновения, факторы и основные тенденции социально-экономического развития монопрофильных городов. Проанализирован отечественный и зарубежный опыт управления моногородами. Определены направления модернизации одного из моногородов Вологодской области – Сокола, обоснован комплексный инвестиционный план его развития. Предназначена руководителям и специалистам органов местного самоуправления, а также научным работникам, аспирантам, студентам, изучающим проблемы региональной экономики и управления.

Головчин, М.А. Образование: региональные проблемы качества управления: монография / М.А. Головчин, Г.В. Леонидова, А.А. Шабунова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2012. – 197 с.

Монография посвящена разработке механизма решения региональных проблем качества управления образованием. Выявлены основные формы взаимодействия региональной системы образования с экономикой региона; рассчитана эффективность региональной образовательной политики на основе сформированной авторами системы показателей; разработан организационно-экономический механизм региональной образовательной политики, который включает в себя систему мер по созданию единого и открытого образовательного пространства, инструменты интеграции структур науки и образования, мониторинг основных показателей развития образования на уровне муниципалитетов. Книга будет полезна научным работникам, специалистам региональных и муниципальных органов управления образованием, преподавателям высших учебных заведений, студентам и всем, кто интересуется вопросами социально-экономического развития России.

Проблемы насильственной смертности в России / М.В. Морев, А.А. Шабунова, К.А. Гулин, В.И. Попова; отв. ред. д.э.н., проф. В.А. Ильин. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2012. – 158 с.

Монография является результатом исследований, проведенных ИСЭРТ РАН в области социального здоровья и распространения социальных патологий в Российской Федерации. Представлен системный анализ условий и факторов формирования в России причин насильственной смертности, раскрыты ее демографические и социально-экономические последствия. Подробно рассматриваются региональные особенности формирования социального здоровья за период с 1990 по 2010 г. На основе обобщенного зарубежного и отечественного опыта представлены подходы к организации системы профилактики насильственных причин насильственной смертности с учетом региональной специфики субъектов Российской Федерации. Книга адресована научным сотрудникам, преподавателям, аспирантам и студентам вузов социально-экономического профиля, а также государственным служащим.

Потребительский рынок города: состояние и перспективы: монография / колл. авт. под рук. Т.В. Усковой. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2012. – 111 с.

В монографии представлены теоретические аспекты понятия «потребительский рынок», динамика развития сегментов потребительского рынка г. Вологды в сравнении с региональными центрами СЗФО, выявлены сильные и слабые стороны в сфере торговли, общественного питания и бытового обслуживания города, определены направления и пути их развития. Особое внимание уделено системе управления потребительским рынком.

Селименков, Р.Ю. Лесной комплекс: управление инновационным развитием / Р.Ю. Селименков, П.М. Советов. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2012. – 215 с.

В монографии обобщены особенности инновационного развития и расширенного воспроизводства основного капитала в лесопромышленном комплексе. Выявлены тенденции развития и факторы влияния на инвестирование расширенного воспроизводства основного капитала. Разработаны методические положения о совершенствовании механизмов управления инновационной и инвестиционной деятельностью в лесопромышленном комплексе. Обоснованы концептуальные положения лесной инновационной политики и инструментарий её реализации. Материалы монографии могут быть использованы при разработке и реализации региональной лесной политики, целевых государственных программ развития лесного комплекса региона. Монография предназначена руководителям и специалистам лесного комплекса, а также аспирантам, студентам и всем, кто интересуется проблемами его инновационного развития.

Шабунова, А.А. Здоровье детей: итоги пятнадцатилетнего мониторинга: монография / А.А. Шабунова, М.В. Морев, Н.А. Кондакова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2012. – 262 с.

Монография посвящена итогам многолетнего мониторинга формирования здорового поколения, осуществляемого в течение 15 лет Институтом социально-экономического развития территорий РАН (ИСЭРТ РАН) при поддержке Правительства Вологодской области и Института социально-экономических проблем народонаселения РАН (ИСЭПН РАН). Рассмотрены основные тенденции формирования детского здоровья в трансформационных условиях развития российского общества за период с 1995 по 2010 г. Комплексный характер исследования позволил получить результаты, которые будут полезны не только работникам органов управления здравоохранения, образования, социальной защиты, научным работникам, чьи профессиональные интересы связаны с демографией, экономикой, здоровьем и семейной политикой, но и тем, кто занимается воспитанием ребенка или готовится к этому.

2011

Тенденции и проблемы развития региона: научные труды: в 4-х т. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2011. – Т. 1. – 900 с.; Т. 2. – 656 с.; Т. 3. – 782 с. (Ч. 1); 662 с. (Ч. 2); Т. 4. – 712 с.

В издании, приуроченном к 20-летию Института социально-экономического развития территорий РАН, публикуются выполненные в 2006–2010 годах научные труды сотрудников Института по оценке современного состояния и проблемам стратегического развития регионов на пути модернизации и фор-

мирования нового облика социально-экономического развития территории России. Предназначается работникам органов власти и управления регионального и муниципального уровней, руководителям предприятий и организаций, научным сотрудникам, преподавателям, студентам, аспирантам.

Костылева, Л.В. Неравенство населения России: тенденции, факторы, регулирование: монография / Л.В. Костылева; под рук. д.э.н., проф. В.А. Ильина. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2011. – 223 с.

В монографии рассматриваются теоретико-методологические вопросы исследования социально-экономического неравенства населения в условиях транзитивной экономики России; анализируется уровень социально-экономического неравенства населения в трех аспектах: межгрупповом, межрегиональном и поселенческом. Изучен комплекс объективных и субъективных факторов, влияющих на уровень неравенства населения, на материалах Вологодской области. Выявлены и оценены последствия этого явления для социально-экономического развития территорий. Определены основные направления регулирования неравенства населения. Одна из особенностей исследования – использование наряду со статистической информацией обширного социологического материала. Книга адресована специалистам государственных учреждений, научным работникам, аспирантам и студентам экономических специальностей, а также всем, кто интересуется вопросами уровня жизни населения и развития территориальных социально-экономических систем.

Предпринимательство в регионе: состояние, перспективы: монография / С.В. Терехова, О.В. Подолякин, В.С. Усков, С.Ю. Егорихина. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2011. – 160 с.

В монографии представлены теоретические положения, касающиеся вопросов сущности и функционирования предпринимательства (малого и среднего бизнеса), исследован зарубежный и отечественный опыт его поддержки, а также условия и факторы развития бизнеса в регионе. Рассчитан индекс предпринимательской способности населения, на основе которого оценен социальный потенциал предпринимательства. Обоснованы направления и механизмы развития малого и среднего предпринимательства региона.

Ускова, Т.В. Социально-экономический ресурс туризма: монография / Т.В. Ускова, Л.В. Дубиничева, В.С. Орлова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2011. – 182 с.

В книге, посвящённой вопросам инвестирования туристской деятельности, инвестиции рассматриваются как главная составляющая социально-экономического ресурса развития туризма. Авторами на основе изучения зарубежного и отечественного опыта инвестиционных вложений определены пути привле-

чения инвестиций в сферу туризма, дана оценка инвестиционной привлекательности сферы туризма региона. Рассмотрена возможность формирования особой экономической зоны туристско-рекреационного типа как одного из путей привлечения инвестиций в область, представлено научное обоснование инвестиционного межмуниципального проекта «Туристская дестинация «Белоозеро», реализуемого в рамках региональной особой экономической зоны туристско-рекреационного типа. Материалы монографии могут быть использованы областными и муниципальными органами власти и управления в целях развития сферы туризма. Книга предназначена также для туристических организаций, учёных, студентов – всех, кто интересуется теоретическими и практическими аспектами туристской деятельности.

Шабунова, А.А. Рождаемость и воспроизводство населения территории: монография / А.А. Шабунова, О.Н. Калачикова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2011. – 148 с.

В монографии представлены результаты исследования формирования уровня рождаемости населения и факторов, его определяющих. Описаны современное состояние, тенденции и проблемы демографического развития, репродуктивного здоровья и поведения населения на уровне страны и региона. Предложены и обоснованы стратегические направления решения выявленных проблем. Книга адресована работникам органов управления здравоохранением, образованием, социальной защитой, научным работникам, преподавателям высших учебных заведений и студентам, а также широкому кругу читателей, которых интересуют вопросы демографии и воспроизводства населения.

Экономика воспроизводства лесов: монография / М.Ф. Сычев, Р.Ю. Селименков, З.С. Миронова, А.И. Тукмачева. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2011. – 146 с.

В монографии представлен методический инструментарий расчета затрат на охрану, защиту, воспроизводство лесов, расположенных на землях лесного фонда Вологодской области. Предложены пути снижения затрат на лесохозяйственные работы. Предназначена для работников научных и производственных организаций, специалистов лесного комплекса, а также студентов, обучающихся экономике и управлению.

2010

Задумкин, К.А. Научно-технический потенциал региона: оценка состояния и перспективы развития: монография / К.А. Задумкин, И.А. Кондаков. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2010. – 205 с.

В монографии представлены теоретические положения, касающиеся вопросов развития и исследования научно-технического потенциала региона. На

основе статистической информации и данных специальных экспертных опросов проведены сравнительная оценка и анализ потенциала Вологодской области. В результате этого выявлены проблемы, сдерживающие научно-техническое развитие региона, определены направления и предложены мероприятия по их решению. Разработаны также организационные механизмы, позволяющие активизировать инновационные процессы в регионе и реализовать сосредоточенный на его территории научно-технический потенциал. Монография предназначена работникам органов власти и управления, научным сотрудникам, преподавателям, аспирантам, студентам – всем, кто интересуется вопросами развития регионального научно-технического потенциала.

Леонидова, Г.В. Теория и практика формирования научно-образовательного пространства: монография / Г.В. Леонидова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2010. – 272 с.

Монография посвящена вопросам формирования научно-образовательного пространства территории. Рассмотрены теоретико-методологические и методические аспекты исследуемой проблемы. Показаны условия формирования интеллектуальных ресурсов территории. Представлена методология формирования научно-образовательного пространства как инновационно-ориентированной среды подготовки инженерных, научных и научно-педагогических кадров территории. Приведен пример создания интегрированных научно-образовательных систем и организации подготовки, переподготовки и повышения квалифицированных специалистов в условиях научно-образовательного пространства. Книга адресована научным работникам и аспирантам, исследующим проблемы управления социально-экономическими процессами в регионе, студентам экономических специальностей, специалистам-практикам различных уровней территориального управления.

Морев, М.В. Социально-экономические и демографические аспекты суицидального поведения: монография / М.В. Морев, А.А. Шабунова, К.А. Гулин; под ред. д.э.н., проф. В.А. Ильина. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2010. – 188 с.

В монографии рассмотрены теоретические подходы к изучению суицидального поведения населения; представлен сравнительный анализ проблемы суицидального поведения в Вологодской области и Российской Федерации; исследована динамика самоубийств и факторов суицидального риска, тенденций общественного психического здоровья населения; показан социально-экономический ущерб вследствие распространения суицидов; дана оценка потребности населения в специализированных (психологических, психотерапевтических, психиатрических) видах помощи; определены приоритетные направления совершенствования межведомственной политики по организации

региональной системы профилактики суицидального поведения. Книга предназначена научным работникам, специалистам в области здравоохранения и социальной защиты, преподавателям высших учебных заведений, студентам, а также широкому кругу читателей, интересующихся проблемами психического здоровья населения.

Производственные кластеры как инструмент повышения конкурентоспособности региона: монография / колл. авт. под рук. Т.В. Усковой (Т.В. Ускова, А.С. Барабанов, О.И. Попова, Л.Г. Иогман, В.В. Ильин). – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2010. – 232 с.

Книга представляет научный интерес для исследователей и экспертов в области региональной экономики и управления, специалистов в сфере государственного управления, преподавателей, аспирантов и студентов экономических специальностей.

Смирнова, Т.Г. Производственный потенциал сельского района: состояние и перспективы / Т.Г. Смирнова, С.А. Селякова, Е.Н. Кожина; под ред. к.э.н. Т.В. Усковой. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2010. – 148 с.

В книге изложены основные теоретико-методологические положения о составе и структуре производственного потенциала сельского района. Апробированы современные методологические подходы к оценке эффективности использования потенциала Вологодского района, являющегося наиболее крупной и относительно развитой территорией Вологодской области. На основе анализа обозначены резервы развития экономики сельского района. Материалы монографии могут быть использованы региональными и муниципальными органами власти и управления сельского района. Книга предназначена также специалистам, преподавателям, аспирантам, студентам – всем, кто занимается выработкой и реализацией программ развития сельской экономики.

Шабунова, А.А. Здоровье населения в России: состояние и динамика: монография / А.А. Шабунова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2010. – 408 с.

В монографии на широком фактическом материале анализируется здоровье населения современной России на макро- и микроуровне. Изучение индивидуального здоровья базируется на данных оригинальных исследований, проведенных в Вологодской области, в том числе уникального для России панельного мониторинга здоровья и развития детей в формате реального времени. Выявлены основные проблемы в сфере охраны и укрепления здоровья населения и обоснованы стратегические направления их решения. Книга будет интересна работникам сферы управления здравоохранением, образованием, социальной защитой, молодежной политики, научным работникам, преподава-

телям высших учебных заведений и студентам, а также широкому кругу читателей, кому небезразличны здоровье и судьба русского народа.

Общественные финансы регионов: приоритеты модернизации / Т.В. Ускова, А.И. Поварова, В.С. Орлова; под рук. к.э.н. Т.В. Усковой. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2010. – 168 с.

В книге рассмотрены теоретические аспекты исследования общественных финансов, проведена оценка состояния общественных финансов субъектов Северо-Западного федерального округа в период 2004–2008 гг., определены факторы, влияющие на них, высказаны варианты перспективного развития региональных бюджетных систем и внебюджетных фондов. Книга ориентирована на аспирантов и студентов, специализирующихся в области региональной экономики, государственных и муниципальных финансов. Может быть использована органами власти и управления субъектов СЗФО при выработке мероприятий по совершенствованию бюджетно-налоговой политики, формировании проектов региональных бюджетов, разработке планов социально-экономического развития и отдельных целевых программ.

Ускова, Т.В. Управление современным городом: направленная модернизация / Т.В. Ускова, А.Н. Нестеров; под ред. д.э.н., проф. В.А. Ильина. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2010. – 196 с.

В книге рассмотрены основные принципы и механизмы управления современным городом. Проанализированы тенденции социально-экономического развития г. Вологды в период с 2002 по 2008 г., определены направления совершенствования системы управления в городе. Предназначена руководителям и специалистам органов местного самоуправления, а также научным работникам, аспирантам, студентам, изучающим проблемы региональной экономики и управления.

Шабунова, А.А. Общественное здоровье и здравоохранение территорий / А.А. Шабунова, К.Н. Калашников, О.Н. Калачикова; под рук. А.А. Шабуновой. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2010. – 284 с.

В монографии представлены результаты исследований здоровья населения и работы системы здравоохранения. Изложено современное состояние, тенденции и проблемы демографического развития, общественного здоровья населения на мировом, страновом и региональном уровнях. Обоснованы стратегические направления решения выявленных проблем. Книга адресована работникам органов управления здравоохранением, образованием, социальной защитой, научным работникам, преподавателям высших учебных заведений и студентам, а также широкому кругу читателей, кому не безразличны здоровье и судьба русского народа.

2009

Попова, В.И. Региональные аспекты безнадзорности несовершеннолетних: социально-экономический подход / В.И. Попова. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2009. – 174 с.

В книге выполнен комплексный анализ проблемы безнадзорности в Вологодской области с использованием разнообразного экономико-статистического, эконометрического и социологического инструментария. Установлены основные факторы, обуславливающие безнадзорность на территории региона прослежена взаимосвязь безнадзорности и социально-экономических показателей. Предложен и апробирован авторский метод оценки экономических потерь региона вследствие безнадзорности. Представлены концептуальные положения по улучшению регулирования уровня безнадзорности в регионе. Книга предназначена руководителям и специалистам государственных и муниципальных органов управления, работникам, занимающимся разработкой и реализацией детской, молодежной и семейной политики, преподавателям высших учебных заведений, научным сотрудникам, аспирантам, студентам, а также широкому кругу читателей, интересующихся проблемами семьи и детства.

Проблемы регионального развития: 2009–2012 / В.А. Ильин, К.А. Гулин, М.Ф. Сычев; под ред. В.А. Ильина. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2009. – 216 с.

Книга представляет собой второе (переработанное и дополненное) издание монографии «Проблемы регионального развития: 2007–2010», опубликованной в 2007 г. В фокусе внимания авторов находится один из регионов России – Вологодская область. На основе анализа протекающих в ней экономических и социальных процессов, их сопоставления с мировыми и общероссийскими тенденциями предлагаются направления и меры по решению наиболее острых проблем развития региона. Особое значение придается освещению возможностей региона в достижении приоритетных целей развития, обозначенных в ключевых программных документах федерального уровня. Предназначена научным работникам, преподавателям, аспирантам и студентам, практическим работникам экономической и социальной сфер, органов власти и управления.

Социокультурные аспекты развития территории / А.А. Шабунова, К.А. Гулин, Н.А. Окулова, Т.С. Соловьева. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2009. – 131 с.

В работе представлено описание основных аспектов социокультурной жизни региона, выделены социальные и культурные проблемы Вологодской области. На основе результатов опроса населения области в 2009 г. исследованы демографические, социальные особенности, уровень жизни, социальное самочувствие, культурный капитал, трудовая мотивация и самоорганизация

социокультурной жизни, рассмотрена ситуация государственного регулирования региона. Работа подготовлена в ИСЭРТ РАН (до 2009 г. – ВНКЦ ЦЭМИ РАН) в рамках проекта «Социокультурный проект Вологодской области: традиции и современность» при финансовой поддержке Российского гуманитарного научного фонда».

Стратегия развития туризма в Вологодской области / колл. авторов под рук. д.э.н., проф. В.А. Ильина и Ю.Н. Плеханова (В.А. Ильин, Ю.Н. Плеханов, Т.В. Ускова, С.А. Селякова, Л.В. Дубиничева, К.В. Марков, Е.Н. Богачева). – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2009. – 187 с.

В монографии изложены основные аспекты развития туризма в Вологодской области: дан общий анализ сектора туризма, апробированы методические подходы к оценке экономической эффективности туристской деятельности, представлены материалы по стратегическому управлению сферой туризма в регионе в целом и конкретном муниципальном образовании в частности. Материалы монографии могут быть использованы областными и муниципальными органами власти и управления в целях развития сферы туризма. Книга предназначена также для туристических организаций, ученых, студентов – всех, кто интересуется теоретическими и практическими аспектами туристской деятельности.

Теребова, С.В. Активизация инновационного процесса в регионе: монография / С.В. Теребова, Е.С. Губанова. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2009. – 179 с.

В монографии рассматриваются вопросы обеспечения качественного роста региональной экономики на основе перевода ее на инновационный путь развития. На базе анализа инновационных процессов, протекавших в период 2000–2006 гг. в Вологодской области, регионах Северо-Западного федерального округа РФ, выявлены проблемы развития инновационной деятельности, предлагаются направления и механизмы активизации инновационных процессов регионе. Предназначена научным работникам, преподавателям, аспирантам и студентам, практическим работникам экономической и социальной сфер, а также всем, кто интересуется проблемами управления инновационной деятельностью.

Трудовой потенциал региона / К.А. Гулин, А.А. Шабунова, Е.А. Чекмарева; под рук. д.э.н., проф. В.А. Ильина. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2009. – 84 с.

В работе описаны теоретико-методологические основы и результаты исследования трудового потенциала Вологодской области, проанализирована количественная и качественная сторона трудового потенциала региона, рас-

смотрены возможности управления трудовыми ресурсами и трудовым потенциалом на региональном уровне, описаны результаты измерения частных и интегральных индексов качества трудового потенциала, дан анализ их динамики и соответствия требованиям рабочих мест, проведена оценка взаимосвязей качества трудового потенциала с результативностью трудовой деятельности. Книга предназначена научным работникам, преподавателям, аспирантам, а также всем интересующимся проблемами измерения и развития трудового потенциала региона.

Ускова, Т.В. Управление устойчивым развитием региона: монография / Т.В. Ускова. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2009. – 355 с.

Монография посвящена вопросам управления устойчивым развитием региона в условиях глобализации и динамичности социально-экономических процессов. В ней рассмотрены теоретико-методологические и методические аспекты исследуемой проблемы. Отражаются современные подходы к оценке устойчивости региональных социально-экономических систем, обосновываются механизмы организации системы управления устойчивым развитием, базирующейся на стратегическом планировании. Показана роль местного самоуправления в обеспечении устойчивого развития и повышении конкурентоспособности региона. Книга адресована научным работникам и аспирантам, исследующим проблемы управления социально-экономическими процессами в регионе, студентам экономических специальностей, специалистам-практикам различных уровней территориального управления.

2008

Костылева, Л.В. Производство и потребление рыночных услуг в регионе: монография / Л.В. Костылева, К.А. Гулин. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2008. – 200 с.

В монографии дана оценка современного уровня производства и потребления рыночных услуг населением Вологодской области, определены основные направления развития сферы услуг на период до 2010 года. Предназначена для специалистов органов государственной власти, научных работников, аспирантов и студентов экономических специальностей, а также всех интересующихся вопросами развития региональной экономики.

Пространственные аспекты развития региона / В.А. Ильин, М.Ф. Сычев, К.А. Гулин; под ред. В.А. Ильина. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2008. – 298 с.

В книге рассматриваются вопросы развития экономического пространства региональной системы в свете нового этапа рыночных преобразований в России. Авторы дают анализ перемен, произошедших с 2000 г. на территориях

субъектов Северо-Западного федерального округа РФ. На примере Вологодской области выявляют факторы, влияющие на темпы и качество роста регионального экономического пространства. Вносят предложения по перспективному решению проблем сокращения внутрирегиональной дифференциации. Отмечают, что важнейшим показателем регионального развития служат не только темпы экономического роста, но и интенсивность повышения социальной и технологической однородности экономического пространства. Книга предназначена научным работникам, преподавателям и студентам, работникам региональных и местных органов власти и управления.

2007

Проблемы регионального развития: 2007–2010 / В.А. Ильин, К.А. Гулин, М.Ф. Сычев [и др.]; под ред. В.А. Ильина. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2007. – 184 с.

В монографии рассматриваются вопросы обеспечения качественного роста региональной экономики в свете актуальных задач развития России на современном этапе. На основе анализа социально-экономических процессов, протекавших в период 2000–2005 гг. в Вологодской области, регионах Северо-Западного федерального округа РФ, предлагаются направления и механизмы модернизации социальных и экономических процессов регионального развития. Авторы показывают, что несвоевременное принятие федеральными властями нужных решений по ряду острых проблем в обществе не позволяет регионам в полной мере использовать свой потенциал для динамичного улучшения качества жизни всех слоев населения. Книга является продолжением комплекса работ по региональному развитию, ведущихся в ВНКЦ ЦЭМИ РАН, предшествующие результаты которых были опубликованы в изданиях «Стратегия развития региона» (2004) и «Региональная стратегия экономического роста» (2005). Предназначена научным работникам, преподавателям, аспирантам и студентам, практическим работникам экономической и социальной сфер, органов власти и управления.

Экономика сельского района: состояние и перспективы / В.А. Ильин, А.В. Гордеев, Т.В. Ускова, М.Ф. Сычев, К.А. Гулин [и др.]. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2007. – 270 с.

В книге дана оценка современного уровня развития Вологодского муниципального района, его места и роли в экономике области, определены стратегические цели и приоритетные направления развития района на период до 2010 года с учетом потенциала и имеющихся возможностей. Раскрыты перспективы развития производственного сектора экономики района, пути ускорения соци-

ального развития и механизмы их реализации. Книга предназначена руководителям и специалистам органов местного самоуправления, научным работникам, аспирантам и студентам, изучающим данную проблематику.

2006

Общественное психическое здоровье: тенденции и проблемы / Ю.Е. Шматова, О.И. Фалалева, К.А. Гулин. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2006. – 186 с.

В книге рассмотрены теоретические подходы к изучению общественного психического здоровья, представлен разработанный на их основе методологический и методический аппарат исследования. Монография содержит результаты измерения уровня психического здоровья населения Вологодской области, анализа социально-экономического ущерба от деструктивных явлений в данной сфере (психические и поведенческие расстройства, самоубийства, алкоголизм, наркомания и др.), оценки существующей в стране и регионе системы охраны психического здоровья и ее соответствия потребностям населения. Предложены приоритетные направления и конкретные меры совершенствования межведомственной политики охраны, стабилизации и укрепления психического здоровья населения в регионе. Книга предназначена руководителям и специалистам государственных и муниципальных органов управления, работникам сферы здравоохранения, широкому кругу ученых, преподавателям вузов, аспирантам, студентам, а также всем интересующимся проблемами охраны и укрепления здоровья населения.

Проблемы сохранения человеческого потенциала: медико-демографические аспекты / А.И. Попугаев, Н.А. Короленко, К.А. Гулин, Н.А. Рыбакова, А.А. Шабунова, Г.В. Тихомирова. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2006. – 157 с.

В книге рассматриваются методологические и методические вопросы, связанные с медико-демографическими аспектами исследований проблемы сохранения и развития человеческого потенциала. Характеризуются факторы, формирующие в современной России общественное здоровье (материальное положение населения, питание, поведенческие факторы риска, физическая активность, доступность и качество медицинской помощи). Обосновываются приоритетные направления охраны, стабилизации и укрепления общественного здоровья в Вологодской области. Книга предназначена руководителям и специалистам государственных и муниципальных органов управления, работникам сферы здравоохранения, широкому кругу ученых, преподавателям вузов, аспирантам, студентам, а также всем интересующимся проблемами охраны и укрепления здоровья населения.

Эффективность здравоохранения региона / В.А. Ильин, А.А. Колинко, М.Д. Дуганов, К.А. Гулин. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2006. – 192 с.

В книге рассматриваются вопросы становления системы здравоохранения в условиях перехода к рынку. Проанализированы основные этапы этого процесса, включая переход к бюджетированию, ориентированному на результат (БОР). Исследуется опыт системы здравоохранения Вологодской области по организации социально-гигиенического мониторинга и построению системы индикативного планирования. Представлены основные методики оценки эффективности расходов на здравоохранение на региональном и муниципальном уровнях. Книга предназначена руководителям и специалистам государственных и муниципальных органов управления, работникам сферы здравоохранения, широкому кругу ученых, преподавателям вузов, аспирантам, студентам, а также всем интересующимся проблемами охраны и укрепления здоровья населения.

2005

Местное самоуправление в сельском районе: тенденции, проблемы, перспективы / В.А. Ильин, В.И. Чирков, Т.В. Ускова, К.А. Гулин, Д.П. Жаравин, И.Н. Дементьева. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2005. – 196 с.

В книге рассмотрены итоги экономического и социального развития Грязовецкого муниципального района Вологодской области за десятилетний период становления института местного самоуправления. Показано, что органам власти на местах вполне под силу решение стоящих перед ними проблем. Предназначена руководителям и специалистам органов местного самоуправления, а также научным работникам, аспирантам и студентам, изучающим эту проблематику.

Региональная стратегия экономического роста – 2015 / В.А. Ильин, М.Ф. Сычев, К.А. Гулин [и др.]. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2005. – 224 с.

Книга является органическим продолжением монографии «Стратегия развития региона», вышедшей в начале 2004 года. В ней расширены временные и содержательные горизонты Стратегии, определены ориентиры экономического и социального развития Вологодской области на период до 2015 года. Значительное внимание уделено теоретическим проблемам экономического роста на основе инновационного развития. Впервые дается комплексная оценка научно-технического потенциала региона. Рассматриваются стратегические аспекты интенсификации инвестиционного процесса, повышения эффективности функционирования производственных комплексов – лесопромышленного, машиностроительного, аграрного. Выделяются ключевые

вопросы решения социальных проблем. Дается оценка потребности в финансовых ресурсах для реализации стратегических задач. Освещаются механизмы и методы эффективного управления региональным развитием. В приложениях публикуются концептуальные документы органов власти и управления области по ключевым вопросам перспективного развития региона. Книга предназначена научным работникам, специалистам органов регионального управления, руководителям предприятий и бизнесменам, преподавателям, аспирантам и студентам вузов экономического профиля.

Репродуктивный потенциал населения региона: состояние, тенденции, перспективы / В.А. Ильин, А.А. Колюшко, К.А. Гулин, А.А. Шабунова, М.А. Копейкина, Е.Л. Вологодина. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2005. – 208 с.

В книге на широком фактическом материале анализируется демографическая ситуация в России на фоне мировых тенденций, дается прогноз ее изменения в долгосрочной перспективе. В качестве важных основ преодоления демографического кризиса и сохранения жизнеспособности нации авторами рассматриваются охрана и укрепление здоровья подрастающих поколений, сохранение репродуктивного потенциала. Монография содержит результаты апробации оригинальных методик изучения демографического развития, в том числе уникального для России комплексного панельного исследования условий формирования здоровья человека в период его жизни от рождения до вступления в совершеннолетний возраст. Книга предназначена научным работникам, специалистам в области молодежной, детской и семейной политики, здравоохранения, преподавателям высших учебных заведений, студентам, аспирантам, а также широкому кругу читателей, интересующихся проблемами здоровья и демографического развития.

Сфера услуг в городе: проблемы и перспективы / В.А. Ильин, С.А. Селякова, О.С. Москвина, Т.В. Ускова. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2005. – 108 с.

В книге представлены методологические и методические подходы к исследованию сферы торгово-бытовых услуг на материалах г. Вологды. Определены факторы, влияющие на размещение и эффективность деятельности предприятий торгово-бытового обслуживания в крупном городе, обоснованы главные направления их развития. Предназначена специалистам государственных органов, занимающимся регулированием рынка торгово-бытовых услуг, руководителям предприятий этой сферы. Может быть использована студентами и аспирантами, преподавателями высших учебных заведений соответствующего профиля.

Тенденции и проблемы развития региона: в 3-х ч.: науч. труды. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2005.

В издании, приуроченном к 15-летию Вологодского НКЦ ЦЭМИ РАН, публикуются научные труды, выполненные в ВНКЦ, по проблемам и перспективам экономического и социального развития Вологодской области и других регионов Европейского Севера РФ. Предназначается работникам органов власти и управления регионального и муниципального уровней, руководителям предприятий и организаций, научным сотрудникам, преподавателям, студентам, аспирантам.

2004

Задумкин, К.А. Стратегическое управление строительным предприятием / К.А. Задумкин; под ред. Н.А. Пахолкова. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2004. – 207 с.

В монографии рассмотрены теоретические и практические аспекты стратегического управления применительно к строительным предприятиям. Освещаются результаты сравнительного анализа современного состояния строительных предприятий Вологодской области, их внешней и внутренней среды. Предложен ряд методик и инструментов, позволяющих повысить эффективность управления строительными предприятиями на основе использования методологии стратегического и проектного управления, управления затратами. В ходе исследования упор сделан на рассмотрение строительных предприятий, специализирующихся на строительстве жилья. Монография предназначена для научных работников, преподавателей, руководителей строительных организаций, работников органов власти и управления, аспирантов, студентов, а также для всех, кто интересуется вопросами управления в строительстве.

Стратегия развития региона / В.А. Ильин, М.Ф. Сычев, К.А. Гулин, Е.А. Бакаева, Е.С. Губанова. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2004. – 228 с.

В монографии излагаются результаты научно-исследовательской работы об основных направлениях стратегии социально-экономического развития Вологодской области на период до 2010 г. Дана комплексная оценка современного положения региона; характеризуются элементы, которые формируют проблематику, предпосылки, ресурсные возможности регионального развития; определяются главные целевые ориентиры экономического и социального развития региона на перспективный период; обосновываются пути и этапы их достижения. Предназначена научным работникам и специалистам органов регионального управления, руководителям предприятий и бизнесменам, преподавателям и студентам учебных заведений экономического профиля.

Трудовой потенциал региона: состояние и развитие / В.А. Ильин, К.А. Гулин, Г.В. Леонидова, В.В. Давыдова. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2004. – 107 с.

В книге, написанной коллективом авторов под руководством д.э.н., проф. В.А. Ильина, рассматриваются состояние количественных и качественных параметров трудового потенциала населения региона (на материалах Вологодской области), степень его соответствия уровню современных требований, проблемы развития качественных характеристик трудоспособного населения, повышения эффективности государственного управления в этой сфере. В основу работы положены материалы исследований состояния трудового потенциала населения региона, проведенных ВНКЦ ЦЭМИ РАН в 1996–2003 гг. Предназначена для ученых и практиков, специализирующихся в области формирования и повышения качества трудового потенциала, всех интересующихся социальными аспектами регионального развития.

2003

Ускова, Т.В. Индикативное планирование развития муниципальных образований / Т.В. Ускова. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2003. – 158 с.

В книге рассмотрены теоретические и практические вопросы управления развитием территориальных образований, обобщен отечественный и зарубежный опыт; разработаны концептуальные положения, методологические подходы и методический инструментарий формирования системы индикативного планирования с апробацией их на примере г. Вологды – крупного промышленного и административного центра Северо-Западного федерального округа России. Книга может быть использована менеджментом муниципальных образований, студентами и аспирантами, изучающими проблему индикативного планирования.

Состояние здоровья населения региона: тенденции и перспективы / А.И. Попугаев, К.А. Гулин, Н.А. Короленко, Е.А. Селиванов, Г.В. Тихомиров. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2003. – 68 с.

Настоящая работа представляет собой обобщенный результат изучения состояния здоровья населения Вологодской области и определяющих его факторов. Предложены основные направления охраны и укрепления общественного здоровья в регионе. Материалы исследования могут быть использованы при анализе здравоохранительной политики и планировании ее перспектив. Книга предназначена для специалистов здравоохранения и представителей других сфер (управления и экономики, образования, социальной защиты и др.), специализирующихся в области охраны и укрепления здоровья, а также всех интересующихся проблемами общественного здоровья.

2002

Ильин, В.А. Районная экономика: вчера, сегодня, завтра / В.А. Ильин, В.И. Чирков. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2002. – 123 с.

В книге излагаются результаты научного исследования по разработке концепции основных направлений и путей ускорения социально-экономического развития Грязовецкого района Вологодской области на период до 2010 года. Предназначена работникам региональных и муниципальных органов управления, специалистам по планированию и прогнозированию местного хозяйства. Может быть использована преподавателями, аспирантами, студентами, занимающимися проблемами региональной экономики.

Поляков, М.М. Проблемы управления водопользованием / М.М. Поляков; под ред. М.Ф. Сычева. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2002. – 236 с.

Книга посвящена вопросам формирования информационно-методической базы для применения комплексных подходов к решению водохозяйственных и природоохранных задач. Фактический материал, полученный в результате исследований на водосборе р. Сухоны и его части – бассейне оз. Кубенского, выполнявшихся различными организациями, рассмотрен с точки зрения информационного и концептуального обеспечения принятия управленческих решений в сфере водопользования. Может быть полезной для географов, гидрологов и геоэкологов, специалистов природоохранных организаций, студентов и аспирантов соответствующих специальностей.

Ускова, Т.В. Мониторинг развития муниципальных образований / Т.В. Ускова, А.Н. Зуев, А.А. Смирнов; под ред. В.А. Ильина. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2002. – 126 с.

В книге рассматриваются принципы организации мониторинга муниципального образования, направления его проведения и подходы к формированию системы показателей. Выводы, заключения и предложения по проблемам организации регулярного муниципального мониторинга базируются на примере г. Вологды. Издание рассчитано на представителей законодательных и исполнительных ветвей власти, руководителей и специалистов управленческих структур, студентов и аспирантов, изучающих данную проблему.

2000

Ильин, В.А. Общественные финансы региона: состояние, факторы, перспективы / В.А. Ильин, М.Ф. Сычев. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2000. – 157 с.

В книге по материалам проведенного научного исследования оценивается состояние общественных финансов Вологодской области в период 1997–2000 гг., анализируются факторы, влияющие на них, высказываются варианты

перспективного развития системы бюджетных ресурсов и внебюджетных фондов региона. Книга предназначена работникам экономических и финансовых органов, специалистам по управлению, научным сотрудникам, преподавателям, аспирантам и студентам высших учебных заведений.

Ильин, В.А. Проблемы здорового детства: региональный аспект / В.А. Ильин, А.А. Шабунова. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2000. – 59 с.

На основе принципиально новых подходов в работе, выполняемой по заказу администрации Вологодской области, исследуется здоровье детей и условия, оказывающие влияние на его формирование. В основу анализа положено длительное отслеживание детей по специальной программе, включающей состояние здоровья детей, процесс их физического и интеллектуального развития, социальный статус родителей, уровень их образования, доходы, жилищно-бытовые условия и т.д. Материалы ориентированы на широкий круг читателей: специалистов по региональной экономике; работников областных и муниципальных органов власти, народного образования, здравоохранения; руководителей политических партий и общественных организаций; студентов высших и средних специальных учебных заведений.

1998

Ильин, В.А. Модернизация промышленного сектора региона / В.А. Ильин. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 1998. – 180 с.

В монографии рассматриваются на материалах Вологодской области – одного из ведущих регионов Европейского Севера России – проблемы перспективного развития промышленного сектора экономики. Анализируются последствия экономических реформ в различных отраслях индустрии региона, характеризуются первоочередные задачи по переходу промышленности региона на траекторию поступательного высокоэффективного роста, обеспечивающих повышение жизненного уровня населения. Предлагаются конкретные экономико-организационные механизмы преодоления тенденций кризисного развития, экономической модернизации для ускоренного роста эффективности производственного сектора. Предназначена специалистам, занимающимся актуальными проблемами развития региональной экономики. Может быть использована преподавателями и студентами вузов экономического профиля.

1997

Пашко, А.А. Агрпромышленный комплекс района: реформа и развитие / А.А. Пашко, В.А. Ильин, М.Ф. Сычев. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 1997. – 97 с.

В работе изложены результаты экономико-статистического анализа итогов функционирования агропромышленного комплекса Грязовецкого района

Вологодской области за период 1991–1996 гг. Предлагаются концептуальные подходы к преодолению кризиса в этом комплексе. Выявляются основные пути повышения эффективности АПК. Работа рассматривается авторами в качестве методологической и методической основы разработки целевой программы развития АПК района на ближайшие годы и среднесрочную перспективу.

1996

Ильин, В.А. Малый и средний бизнес в Вологодской области / В.А. Ильин, Е.М. Журнов; под ред. М.Ф. Сычева. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 1996. – 55 с.

В работе на базе данных государственной статистики и социологических опросов рассмотрены вопросы функционирования предприятий малого и среднего бизнеса в Вологодской области в 1992–1995 гг., проблемы, тормозящие его развитие, дальнейшие пути создания действенной системы государственной и общественной поддержки предпринимательства на региональном и местном уровнях.

1995

Ильин, В.А. Вологодская область: движение к рынку / В.А. Ильин, А.А. Пашко, М.Ф. Сычев; под ред. П.А. Усачева. – Вологда : ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 1995. – 131 с.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие3

Часть I. Краткая история становления и развития ячейки академической науки в Вологодской области

Глава 1. Социально-экономическое положение Вологодской области в 1965–2014 гг.	12
Глава 2. Основные этапы развития ИСЭРТ РАН	43
Глава 3. Международная деятельность ИСЭРТ РАН.....	76
Глава 4. Основные мероприятия, организованные ИСЭРТ РАН	96
Глава 5. Редакционно-издательская и маркетинговая деятельность ИСЭРТ РАН	106
Глава 6. Организационно-хозяйственная и планово-экономическая деятельность ИСЭРТ РАН	122
Глава 7. Перспективы развития ИСЭРТ РАН	131

Часть II. Развитие научно-исследовательской деятельности ИСЭРТ РАН

Глава 1. Подготовка научных кадров	148
Глава 2. Исследование проблем социально-экономического развития и управления в территориальных системах	171
Глава 3. Исследование социальных проблем развития территорий	215
Глава 4. Исследование проблем научно-технологического развития и экономики знаний	259
<i>Заключение</i>	280
Приложения	285

<i>Приложение 1. Авторский коллектив монографии «Анализируя прошлое, думать о будущем».....</i>	<i>286</i>
<i>Приложение 2. Общее число публикаций научных учреждений экономического профиля, подведомственных ФАНО, в РИНЦ (данные НЭБ на 14.01.2015)</i>	<i>292</i>
<i>Приложение 3. Общее число публикаций научно-исследовательских организаций Вологодской области в РИНЦ (данные НЭБ обновлены в период с 12.01.2015 по 14.01.2015)</i>	<i>294</i>
<i>Приложение 4. Общее число цитирований научных учреждений экономического профиля, подведомственных ФАНО, в РИНЦ (данные НЭБ на 14.01.2015)</i>	<i>296</i>
<i>Приложение 5. Общие показатели числа цитирований научно-исследовательских организаций Вологодской области в РИНЦ (данные НЭБ обновлены в период с 12.01.2015 по 14.01.2015)</i>	<i>298</i>
<i>Приложение 6. Награды сотрудников ИСЭРТ РАН</i>	<i>299</i>
<i>Приложение 7. Перечень основных монографий ИСЭРТ РАН за 25 лет</i>	<i>303</i>

Научное издание

**Под научным руководством
доктора экономических наук, профессора В.А. Ильина**

АНАЛИЗИРУЯ ПРОШЛОЕ, ДУМАТЬ О БУДУЩЕМ

Редакционная подготовка
Оригинал-макет
Корректор

И.А. Кукушкина
Т.В. Попова
Н.С. Киселева

Подписано в печать 25.11.2015.
Формат 70×108/₁₆. Печать цифровая.
Усл. печ. л. 29,4. Тираж 500 экз. Заказ № 300.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт социально-экономического развития территорий РАН (ИСЭРТ РАН)

160014, г. Вологда, ул. Горького, 56а
Телефон: 59-78-03, e-mail: common@vscc.ac.ru

ISBN 978-5-93299-315-6



9 785932 993156