

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ НАРОДНОХОЗЯЙСТВЕННОГО
ПРОГНОЗИРОВАНИЯ**

**ОТЧЕТ
О НАУЧНОЙ И НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНСТИТУТА
ЗА 2006 ГОД**

Москва – 2006 г.

Основные направления исследований, проводившихся в Институте в 2000 году, были ориентированы на анализ и прогноз:

- макроэкономической динамики и сдвигов в структуре народного хозяйства;
- инвестиционно-фондовых процессов, поддержания ресурсно-технологического равновесия в экономике;
- функционирования финансово-кредитной сферы в переходный период;
- процессов развития различных секторов экономики (межотраслевых комплексов и отдельных отраслей реального сектора, социальной сферы, внутренней и внешней торговли, сферы исследований и разработок);
- социально-экономического развития регионов Российской Федерации, экономических связей России со странами СНГ;
- процессов воспроизводства населения, минерально-сырьевой базы, научно-технического потенциала, изменений в режиме природопользования;
- вклада ресурсного потенциала, финансовых, социальных, технологических, институциональных факторов в социально-экономическое развитие.

Институт разрабатывал текущие, среднесрочные и долгосрочные прогнозы, а также пути стабилизации экономики страны.

В отчетном году исследовательская и научно-организационная деятельность Института строилась с учетом задач, поставленных перед экономической наукой законодательными и исполнительными органами власти Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Президиума РАН, решениями Отделения общественных наук РАН.

В 2006 г. был подготовлен ряд аналитических материалов и прогнозов развития экономики России, осуществлена серия расчетов возможных последствий реализации различных народнохозяйственных решений в области структурной, финансовой и бюджетной политики на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу. Неоднократно в процессе разработки бюджета на 2007 г. по договоренности с Минэкономки РФ и Государственной Думой Институт проводил анализ различных вариантов бюджетной политики

(материалы передавались в Совет Министров Правительства РФ и другим заинтересованным ведомствам и организациям).

В 2006 г. Институтом проводились **плановые** научные работы по следующим темам:

структурная политика и народнохозяйственная динамика в среднесрочной перспективе;

экономический рост и структура народного хозяйства в долгосрочной перспективе;

анализ текущих социально-экономических процессов и краткосрочный прогноз развития национальной экономики;

инвестиционное обеспечение структурно-технологических преобразований;

основные условия активизации воздействия машиностроения на процесс структурно-технологических преобразований;

направления и формы конверсии отраслей оборонного комплекса;

проблемы энергетического обеспечения экономического развития;

формы и масштабы изменения структуры собственности;

социально-экономические проблемы развития регионов России и совершенствование межрегиональных связей;

проблемы занятости в условиях социально-политических, организационно-хозяйственных и структурно-технологических преобразований;

качественные сдвиги в потреблении и системе потребительских ориентиров населения;

исследование условий формирования и реализации доходов;

среднесрочный и долгосрочный прогноз численности и половозрастной структуры населения;

региональный анализ и прогноз рождаемости;

региональный анализ смертности;

анализ региональных различий качества здоровья населения;

оценка эколого-гигиенической ситуации в России и ее регионах;

анализ и прогноз миграционной ситуации.

Научные материалы, подготовленные Институтом использовались при выполнении ряда докладов, аналитических записок и рекомендаций для Правительства РФ, Государственной Думы РФ, Совета Федерации РФ.

Институт многократно выполнял поручения администрации Президента РАН по подготовке материалов для различных ведомств и организаций Федерального уровня.

В 2006 г. ИИП РАН проводил также ряд сверхплановых исследований и готовил научные материалы по договорам и заказам министерств и ведомств.

Сверхплановые и инициативные научные работы, подготовленные сотрудниками Института в виде научных докладов, аналитических записок, предложений и рекомендаций передавались в высшие законодательные и исполнительные органы власти Российской Федерации, в Президиум РАН, Отделение общественных наук РАН и другие организации.

Результаты ряда исследований опубликованы в печати.

Ведущие сотрудники Института принимали участие в различных совещаниях в высших законодательных и исполнительных органах власти РФ по подготовке и обсуждению государственных документов по решению неотложных задач, стоящих перед страной, а также по перспективам экономического и социального развития России, участвовали в работе различных научных советов, давали заключения на присылаемые в Институт проекты указов, законов и других документов.

I. НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

I.1. В 2006 г. Институтом проводились **ПЛАНОВЫЕ** научные разработки по проблемам социально-экономического развития России. В отчетном году выполнены и переданы в Отделение общественных наук РАН, а также в другие ведомства аналитические и прогнозные материалы по следующим направлениям:

1. Закономерности макроэкономической динамики и сдвигов в структуре народного хозяйства в контексте стратегии социально-экономического развития России (номера государственной регистрации 7.2.1; 7.2.5; 7.2.6; 7.2.7; 7.2.9).

По этому направлению в 2006 г. осуществлялось:

научное обоснование стратегии устойчивого социально-экономического развития России в средне- и долгосрочной перспективе;

обоснование факторов и механизмов экономического роста с использованием системы моделей среднесрочного прогнозирования;

разработка сценариев структурно-технологической модернизации российской экономики, обоснование направленности интенсивности сдвигов в отраслевой и технологической структуре производства, взаимообусловленности социально-экономических и технологических факторов развития;

сопоставительный анализ структурных сдвигов в экономике, отвечающих альтернативным вариантам технологических изменений и оценка значимости отдельных ограничений перспективного развития (энерго-сырьевых, инфраструктурных, инвестиционных, внешнеторговых ограничений);

разработки и исследование направлений прикладного использования системы прогнозно-аналитических расчетов, предназначенной для исследования воздействия инновационного фактора на экономический рост;

развитие инструментария разработки сценарных комплексов прогнозов на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу;

исследование влияния поведения российских предприятий на макроэкономическую динамику; моделирование и количественная оценка взаимосвязей между различными аспектами деятельности предприятий (на основе анкетных опросов);

анализ ценовых пропорций в отраслях, формирующих ресурсную основу развития российской экономики, с учетом наличия системы технологических взаимосвязей и состояния рынка металлопродукции, исследование взаимосвязей текущего состояния металлургии и перспектив ее сбалансированного развития, включая необходимость активного государственного вмешательства в процессы ценообразования на рынке конструкционных материалов;

прогноз динамики образования ресурсов вторичного сырья в экономике с учетом возможностей и перспектив развития воспроизводственных процессов, обеспечение государственной поддержки структурным сдвигам в отраслях комплекса конструкционных материалов;

прогноз влияния вторичных ресурсов на развитие металлургии;

инвестиционно-строительная деятельность: новые явления и тенденции, анализ динамики цен на строительные материалы, технологическое

оборудование, проектные и строительно-монтажные работы по РФ в целом и по важнейшим регионам и их влияние на технологическую структуру. Оценка тенденций изменения технологической структуры;

прогноз энергетического баланса России в целом и по макрорегионам до 2020 г.;

отработка модели развития энергетического комплекса страны и ее регионов, подготовка расчетных сценариев и исходной базы, проведение отладочных расчетов и их анализ;

разработка предложений о необходимых изменениях интеграционной политики Российской Федерации на основе макроструктурной межотраслевой модели динамики и структуры торгово-экономических связей России со странами СНГ на период до 2010 года; прогноз формирования Единого экономического пространства России, Белоруссии, Казахстана и Украины до 2015 года;

анализ особенностей государственного регулирования крупного и среднего бизнеса в России. Интегрированные посреднические структуры: типология интегрированных посреднических систем, их функции и взаимодействие с государством.

II. Стратегические задачи по формированию финансово-стоимостной структуры экономики, адекватной задачам экономического роста (номера государственной регистрации 7.2.7.; 7.2.9; 7.2.10).

По этому направлению в 2006 г. изучались:

- проблемы финансирования экономического роста как основное направление денежной и валютной политики государства; обоснование эффективных направлений денежно-кредитной и валютной политики с целью обеспечения экономического роста;

- обоснование эффективных направлений бюджетно-налоговой политики с целью обеспечения устойчивого экономического роста в условиях нестабильности мировой экономики; создание благоприятных условий для экономического роста как основное направление бюджетной политики государства; анализ текущей бюджетно-налоговой политики, в том числе оценка эффективности реформ в налоговой сфере; обоснование первоочередных

целей государственной бюджетно-налоговой политики и методов их достижения;

- проблемы финансирования экономического роста; формирование рынка капитала (долгосрочных финансовых активов) в качестве основы выхода на устойчивую траекторию экономического роста; развитие ипотечного кредитования и экономический рост; пути решения проблемы внешней задолженности и ее воздействие на бюджетную политику в условиях сокращения сальдо платежного баланса; преодоление структурных диспропорций в бюджетно-налоговой сфере;

- создание и развитие методологии и методических подходов к разработке государственной денежной политики в условиях системных преобразований экономики; анализ инфраструктуры финансовой системы России с позиций обеспечения инновационного прорыва;

- мониторинг развития банковской системы; анализ текущей денежно-кредитной политики, в том числе оценка эффективности реформ в денежно-кредитной сфере; обоснование тактических целей государственной денежно-кредитной политики и методов их достижения;

- анализ путей управления ликвидностью банковской системы для кредитования предприятий реального сектора, ориентированных на внутренний рынок; проблемы создания финансовых инструментов и институтов для привлечения долгосрочных денежных ресурсов в целях устойчивого и эффективного финансирования реального сектора;

- цены на энергоресурсы: методы прогнозирования и государственного регулирования; анализ объективных факторов, влияющих на цены топливно-энергетических ресурсов: динамика мировых цен, валютного курса, темпы инфляции и др.;

- доходы топливно-энергетических отраслей и налоговые изъятия в государственный бюджет в условиях реформирования ТЭК России; социально-экономические последствия прогнозируемых изменений цен и доходов в ТЭКе.

III. Прогнозирование технологического развития экономики

России на основе ресурсно-инновационной стратегии (номера государственной регистрации 7.2.4; 7.2.7; 7.2.9; 7.2.13).

- анализ технологического потенциала российской экономики, поиск решений, стимулов и рычагов, обеспечивающих технологическое развитие России и способствующих повышению конкурентоспособности отечественной промышленности;
- анализ и оценка условий реализации ресурсно-инновационной стратегии развития экономики технологий, реализующих ресурсно-инновационную стратегию;
- формирование интеграционных структур в высокотехнологичном, наукоемком секторе; анализ этапов, форм и результатов структурных преобразований наукоемкого, высокотехнологичного сектора промышленности РФ в 2003-2005 гг.; создание базы данных на формирующиеся интегрированные структуры;
- изучение динамики развития и взаимодействия инновационно-машиностроительной сферы с отраслями обрабатывающей промышленности; анализ существующей нормативно-правовой базы в области коммерциализации инновационных технологий; разработка инструментария анализа и прогнозирования влияния инновационно-технологического фактора на эффективность развития инновационной сферы обрабатывающих производств; выявление узловых проблем, ограничивающих инновационное развитие.

IV. Социальная сфера как фактор экономической динамики

(номера государственной регистрации 7.2.5; 7.2.7; 7.2.8; 7.2.12)

По этому научному направлению производилось:

- обоснование перспектив экономического развития России с учетом влияния социальных факторов;
- формирование системы индикаторов социально-экономической устойчивости территориального развития и мероприятий по ее использованию в ходе реформы территориального управления:
- исследование пространственных (региональных и городских) условий перехода к устойчивому развитию и направлений регионализации экономической и социальной политики: исследование системы связей между хозяйственным развитием территории и основными параметрами благосостояния и воспроизводства ее населения, жилищного и дорожного строительства и др.;

- развитие методов оценки функций спроса, описывающих замещение и дополнение благ и услуг, воздействие на спрос накопленного парка предметов длительного пользования, взаимозамещение денежных расходов и натурального потребления домохозяйств. Расчеты параметров функций спроса по всей имеющейся номенклатуре товаров и услуг;
- анализ результатов межстрановых исследований оценки зависимости уровня заболеваемости и смертности населения от объема и структуры финансирования здравоохранения; проведение регрессионных расчетов оценки зависимости уровня заболеваемости и смертности населения России от показателей объема и структуры финансирования здравоохранения; проведение расчетов оценки влияния на уровень ВВП объема и структуры финансирования здравоохранения;
- анализ и прогнозирование спроса на труд, его предложения и их взаимодействия в отраслях экономики России;
- прогнозирование процессов формирования спроса и предложения на рабочую силу и их взаимодействия с учетом социально-демографических аспектов занятости населения; выявление существующих взаимосвязей основных макроэкономических факторов с динамикой и структурой занятого населения в РФ; оценка эффективности государственной политики занятости;
- прогнозирование основных региональных параметров национального рынка труда РФ; разработка и реализация модели согласования спроса на труд и его предложения с учетом региональных взаимосвязей; создание программного инструментария и апробация его на реальной статистической информации.

V. Прогноз численности и структуры населения России

По этой теме осуществлялся:

- анализ и прогноз демографических процессов в России в средне- и долгосрочной перспективе;
- анализ тенденций рождаемости и брачности в РФ и ее регионах;
- изучение тенденций смертности и продолжительности жизни населения в России и ее регионах и перспективы ее снижения;

- прогноз качества здоровья населения регионов России в связи с условиями жизни; разработка принципов и методов определения экономического ущерба от снижения уровня здоровья населения РФ;
- мониторинг миграционной ситуации за 2005 год, прогноз миграционных процессов до 2025 г.

1.2. Основные разработки, готовые к практическому применению

1. Разработка кратко-, средне- и долгосрочных макроэкономических прогнозов на базе динамической межотраслевой модели (Научный руководитель – Ивантер В.В., Узяков М.Н.. Научные отчеты в Правительство РФ, Министерство экономики РФ). На основе модели построен среднесрочный прогноз (до 2009 г.), разработан новый вариант взаимоувязанного в межотраслевом аспекте макроэкономического прогноза на период до 2030 года.

2. Разработка стратегии долгосрочного развития России (Научный руководитель – академик Ивантер В.В., Ксенофонтов М.Ю.. Научные отчеты в Правительство РФ, Министерство экономики РФ). Разработаны сценарии развития экономики страны в долгосрочной перспективе, а также предложена стратегия долгосрочного развития национальной экономики с точки зрения глобальных, социальных, демографических и экологических проблем.

1.3. В 2006 г. Институтом подготовлен ряд **СВЕРХПЛАНОВЫХ** работ по договорам с различными ведомствами и организациями по соответствующим просьбам, а также инициативных материалов.

В 2006 г. ИНП РАН продолжил (как головная организация) разработку комплексной программы научных исследований **Президиума РАН «Прогноз технологического развития экономики России с учетом новых мировых процессов** (содержательные, институциональные и экономические аспекты). На основе имеющихся собственных разработок, а также научных материалов соисполнителей (СОПС, ИЭ, ИПР, ИЕ, ИМЭПИ, ЦЭМИ, ЦВЭИ, ИМЭМО, ИСК, ИГП, СО РАН был подготовлен и представлен в Президиум РАН научный доклад, в котором проанализированы основные проблемы перехода к устойчивому экономическому развитию экономики России на основе инноваций и новых технологий. Подготовлена и вышла в свет коллективная монография.

В 2006 г. Институт принимал участие в **Программе фундаментальных исследований Отделения общественных наук «Россия в глобализирующемся мире»** в разделах: Территориальные аспекты стратегии о развития энергетического комплекса; отрасли инфраструктуры; Инвестиционное обеспечение структурного маневра; Проблемы инфраструктуры социально-экономического пространства; Региональные особенности демографических процессов, международная и межрегиональная миграция.

В 2006 г. Институт принимал участие в разработке **целевых федеральных программ:**

«Совершенствование методологии анализа и прогнозирования фонда оплаты труда по отраслям экономики и промышленности с учетом оценки производительности труда в увязке с другими макропоказателями на среднесрочную перспективу в региональном разрезе» (заказчик – Министерство экономического развития и торговли РФ).

«Разработка макроэкономической модели инфраструктурных отраслей экономики и прогноз их развития на перспективу до 2015 года» (заказчик – Министерство экономического развития и торговли РФ).

«Построение системы консолидированных счетов производства, распределения и использования валового регионального продукта города Москвы» (заказчик – Счетная палата г. Москвы).

«Построение модели формирования уровня и структуры затрат на производство продукции и услуг в разрезе основных отраслей экономики города Москвы» (заказчик – Контрольно-счетная палата г. Москвы).

«Программа повышения эффективности и развития ресурсного потенциала сельского хозяйства и рыбохозяйственного комплекса» (заказчик – Министерство сельского хозяйства РФ).

«Построение компьютерной модели развития российской экономики и прогноза ее развития на 2006-2015 гг. на основе эконометрических методов и межотраслевых балансов» (заказчик – Министерство промышленности и энергетики РФ).

«Разработка методики и схемы прогнозно-аналитических расчетов оценки прямых и интегральных социально-экономических эффектов реализации

инновационных процессов в рамках Программы» (заказчик – Федеральное агентство по науке и инновациям).

«Анализ надежных базовых индикаторов оценки уровня социально-экономического развития субъектов РФ» (заказчик – НИИ Счетной палаты РФ).

«Разработка единой системы анализа и прогноза структуры бедности населения и величины прожиточного минимума с учетом роста доходов граждан и сокращения их дифференциации по отдельным децильным группам» (заказчик – Министерство экономического развития и торговли РФ).

«Методические рекомендации по расчетам в межпереписной период и на перспективу возрастного-полового состава населения в соответствии с изменением методологии присоединения спецконтингентов при Всероссийской переписи населения 2002 года» (заказчик – Росстат РФ).

«Методика обоснования концептуальных положений агропродовольственной политики и важнейших параметров развития сельского хозяйства в рамках подготовки доклада о результатах и основных направлениях деятельности Минсельхоза России» (заказчик – Министерство сельского хозяйства РФ).

«Стратегия развития сельскохозяйственного машиностроения: анализ альтернатив и обоснование политики» (заказчик – Министерство сельского хозяйства РФ).

«Ресурсные проблемы социально-экономического развития России» (заказчик – ООО «Румелко»).

В 2006 г. Институт проводил исследования по **отраслевым программам:**

«Методология стратегического анализа и прогнозирования развития производственно-технического потенциала ОАО «Газпром»» (заказчик – Институт проблем нефти и газа РАН).

«Разработка модели финансовой отрасли экономики» (заказчик – Некоммерческая организация Фонд экономических исследований «Центр развития»).

«Стратегия развития автомобильной промышленности России: анализ альтернатив и обоснование политики» (заказчик – Объединение автопроизводителей России).

«Развитие системы государственной статистики» (заказчик – Бюро экономического анализа).

«Построение системы перспективных расчетов доходной и расходной частей бюджета города Москвы» (заказчик – Контрольно-счетная палата г.Москвы).

«Разработка проекта инвестиционной Программы Ханты-Мансийского автономного округа – Югры на среднесрочную перспективу 2005-2010 гг.» (заказчик – Академия народного хозяйства при Правительстве РФ).

«Анализ и прогноз воздействия факторов производства на экономическую динамику отраслей промышленности и народного хозяйства» (заказчик – Фонд экономических исследований «Центр развития»).

«Прогноз достижения предусмотренных проектом научно-технических, производственно-экономических и коммерческих результатов с учетом комплексного анализа применения внешних и внутренних условий проекта» (заказчик – «РУСДЕМЭнергоэффект»).

«Разработка методики проведения прогнозных расчетов и стартовая база экзогенных переменных и параметров модели прогнозирования доходной и расходной частей бюджета города Москвы» (заказчик – Контрольно-счетная палата г. Москвы).

«Анализ макроэкономической ситуации в России в 2005 году» (заказчик – Центр миграционных исследований).

Аналитические записки и доклады в рамках проекта «Российско-Европейского Центра Экономической политики (RECEP)» (заказчик – «ВСЕОМ»).

«Методы внедрения товарных потоков в аналитическую практику России» (заказчик – Бюро экономического анализа).

«Концепция реформирования дорожного хозяйства в РФ» (заказчик – Росавтодор).

«Выбор направления исследований, анализ существующей статистической информации для формирования базы данных оценки ретроспективной динамики показателей функционирования отраслей, подотраслей промышленности и предприятий торговли Москвы различных организационных форм» (заказчик – Контрольно-счетная палата Москвы).

«Теоретические исследования по определению потенциалов эффективности функционирования промышленности Москвы» (заказчик – Контрольно-счетная палата Москвы).

В 2006 г. были выполнены следующие работы, направленные в

Отделение общественных наук РАН:

Научный доклад: «Затраты на энергию в российских домашних хозяйствах».

Научный доклад: «Механизмы интеграции российской металлургии в мировую экономику».

Научный доклад: «Инвестиционная деятельность российских предприятий и ее влияние на конкурентоспособность отечественной продукции».

Научный доклад «Возможные сценарии развития финансовой структуры российской экономики: оценка перспектив».

Президиум РАН:

Научный доклад «Перспективы преодоления технологического отставания и повышения конкурентоспособности экономики».

Научный доклад: «Информационное обеспечение деятельности РАН (подготовка текущих материалов).

Научный доклад: «Технологическая база развития гражданских отраслей РФ».

Совет Безопасности РФ:

Экспертная оценка документа «Основы стратегического планирования национальной безопасности Российской Федерации и предложения по его совершенствованию».

Научная записка: «Об экономических последствиях вступления Украины в НАТО».

Администрацию Президента РФ:

Научный доклад: «Вопросы эффективности деятельности государственных структур».

Научный доклад: «Оценка спроса на электроэнергию экономики РФ в 2006-2015 гг.».

Научный доклад: «Развитие оборонно-промышленного комплекса РФ».

Научный доклад: «Развитие ипотечного кредитования в России».

Научный доклад: «Роль государства в экономическом развитии».

Правительство РФ:

Научный доклад: «Перспективы преодоления технологического отставания и повышения конкурентоспособности экономики».

Научный доклад: «Повышение эффективности и развитие ресурсного потенциала сельского хозяйства».

Счетную палату РФ

Научный доклад: «Мониторинг и оценка эффективности использования средств Стабилизационного Фонда РФ»

Государственную Думу:

Замечания к проекту федерального бюджета на 2006 год.

Аналитическая записка: «О проекте федерального бюджета на 2007 год».

Министерство экономического развития и торговли РФ:

Научный доклад: «Прогноз инновационно-технологического развития экономики России».

Научный доклад: «Развитие модели отраслевых финансов с учетом перехода в систему ОКВЭД».

Замечания к материалам по концепции долгосрочного прогноза.

Рекомендации по оптимизации процесса разработки Сводного доклада о результатах и основных направлениях деятельности Правительства Российской Федерации.

Научный доклад: «Прогноз формирования Единого экономического пространства (ЕЭП) России, Белоруссии, Казахстана и Украины на период до 2015 года (на основе расчетов макроструктурной межстрановой модели)».

Научный доклад: «Тенденции и перспективы региональной дифференциации уровней социального развития субъектов Российской Федерации».

Научный доклад: «Социологическое исследование миграционных намерений населения РФ».

Научный доклад: «Об участии иностранных банков в российском финансовом секторе».

Аналитические записки: «Экономическая конъюнктура во втором квартале 2006 г. и «Экономическая конъюнктура в третьем квартале 2006 г.».

Правительство Москвы:

Научный доклад: «Сравнительные тенденции социально-экономического развития Москвы, центрального федерального округа и России».

Министерство промышленности и энергетики РФ:

Научный доклад: «Разработка общих положений методики проведения анализа в отраслях ОПК».

Научный доклад: «Анализ производственно-хозяйственной деятельности отраслей промышленности Роспрома по итогам 2005 года».

Федеральное дорожное агентство России:

Научный доклад: «Концепция развития дорожного хозяйства России».

ОАО «Промгаз»:

Научный доклад: «Сценарный прогноз структуры генерирующих мощностей для производства электроэнергии в рамках развития ТЭК на период до 2030 года»

РАО ЕЭС:

Научный доклад: «Перспективы социально-экономического развития России и оценка путей реформирования топливно-энергетического комплекса России».

Общественную Палату РФ

Научный доклад: «Горячие точки загрязнения окружающей среды и здоровье населения».

Французскую компанию TOTAL

Научный доклад: «Анализ возможностей и ограничений участия европейского капитала в развитии нефтегазового сектора России».

Научные отчеты по грантам РФФИ

Географические закономерности распространения факторов риска для общественного здоровья.

Потепление климата как новая проблема экологии человека в городах России.

Разработка методики и математического инструментария оценки воздействия технологических изменений на структуру межотраслевых связей в отечественной экономике.

Научные отчеты по грантам РГНФ:

Разработка систем временных рядов межотраслевых балансов по методологии СНС с 1980 по 2004 гг.

Роль региональной инфраструктуры в обеспечении экономического роста и механизмы ее развития.

Организационно-экономические механизмы и условия стабилизации и роста наукоемкого сектора российской промышленности.

Исследование взаимосвязи показателей экономического роста, дифференциации доходов и уровня бедности.

Исследование взаимосвязанной динамики локальных (отраслевых и региональных) рынков труда Российской Федерации с учетом реальных затрат рабочего времени.

Исследование макроэкономических условий и факторов интенсификации экономического роста и структурных изменений в реальном секторе отечественной экономики.

Разработка макроэкономической квартальной модели экономики России.

Экономические и социальные перспективы развития водородной энергетики в России до 2025 г. и в последующие периоды.

Финансовые институты и технологии для обеспечения инновационного прорыва.

Подходы к оптимизации финансовой структуры российской экономики.

Денежная политика в современных российских условиях.

Долгосрочное влияние электрификации на ускорение экономического развития, социальный и технический прогресс в России.

Инновационное машиностроение как фактор интеграции России в мировую экономику.

Трудовая миграция как фактор интеграционных процессов в рамках Единого экономического пространства.

II. НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

II.1. Сведения о научных кадрах

Штатная численность Института на 01.12.05 составляла 210 чел., в том числе АУП – 18 чел., РИС – 5 человек.

Численность сотрудников Института на начало 2006 г. – 208 чел., на 01.12.2006 г. – 201 чел., в том числе:

зав. лабораториями – 16

главных научных сотрудников – 8,

ведущих научных сотрудников – 9,

старших научных сотрудников – 67,

научных сотрудников – 30,

младших научных сотрудников – 16,

ведущих инженеров – 6,

инженеров 1 категории – 6,

инженеров – 1,

старших лаборантов-исследователей – 10,

старших лаборантов – 5.

В 2006 году из Института уволилось 17 человек, в т.ч 12 научных сотрудников и 5 научно-технических сотрудников.

В 2006 г. было принято на работу в Институт 10 человек (без совместительства), в т.ч. 4 научных сотрудника и 6 научно-технических сотрудников.

Среди сотрудников Института:

- 1 – академик,
- 22 – докторов наук,
- 75- кандидатов наук.

Сотрудники Института принимали участие в работе законодательной и исполнительной власти РФ.

Академик Ивантер В.В. – председатель экспертного Совета по банковскому законодательству при комитете Государственной Думы по кредитным организациям и финансовым рынкам; член Национально-Экономического Совета при Государственной Думе Российской Федерации; член научно-методического совета при Правительственной комиссии по повышению результативности бюджетных расходов.

П.2. Структура Института на 01.12.2006 г. состоит из 26 лабораторий и 3 секторов.

Структура Института на 01.12.2006 г.

Дирекция.

Лаборатория прогнозирования динамики и структуры народного хозяйства.

Лаборатория прогнозирования финансовых ресурсов.

Лаборатория прогнозирования трудовых ресурсов.

Лаборатория анализа и прогнозирования производственного потенциала.

Лаборатория прогнозирования топливно-энергетического комплекса.

Лаборатория прогнозирования машиностроительного комплекса.

Лаборатория проблем среднесрочного прогнозирования.

Лаборатория проблем микроэкономического прогнозирования.

Лаборатория социально-экономического и научно-технического развития страны в долгосрочной перспективе.

Лаборатория прогнозирования доходов и потребления.

Лаборатория анализа и прогнозирования воспроизводства населения.

Лаборатория региональных проблем социально-экономического развития.

Лаборатория организационно-экономических проблем управления научно-техническим развитием.

Лаборатория информационного поиска и анализа прогнозных разработок.

Лаборатория анализа и прогнозирования смертности населения.

Лаборатория региональных прогнозов населения.

Лаборатория математического обеспечения и эксплуатации персональных компьютеров.

Лаборатория макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования.

Лаборатория анализа и прогнозирования миграции.

Лаборатория прогнозирования макроэкономических пропорций.

Лаборатория прогнозирования военно-промышленного комплекса.

Лаборатория анализа и прогнозирования институциональных преобразований.

Хозяйственный отдел.

Сектор организации научных исследований.

Сектор организации международных связей.

Отдел кадров.

Отдел материально-технического снабжения.

Редакционно-издательский сектор.

П.3. Международные научные связи.

В 2006 г. в зарубежные командировки выезжали 41 научных сотрудника Института. Общая продолжительность командировок - 273 дня.

Участие в международных конференциях, семинарах. Для участия в работе конференций и семинаров было командировано 40 сотрудников Института. Средняя продолжительность командировки – 7 дней.

Часть выездов на конференции, семинары и для участия в совместных исследованиях (10 командировок из 41) полностью финансировались принимающей стороной, в остальных случаях Институт брал на себя расходы по покупке авиационных билетов в страну командирования.

Сотрудники Института выступали с докладами:

Россия и Европа : энергосоюз или энергоконфликт? (Франция).

Макроэкономическая ситуация в России в первой половине 2006 года (Франция);

Вступление России во Всемирную Торговую Организацию (Франция);
Новые механизмы государственных инвестиций в экономику России (Франция);

Развитие российского банковского сектора (Франция);
Квартальная макроэкономическая модель Qummir (Австрия);
Опыт построения функций спроса в рамках модели Qummir (Австрия);
Положение в российской экономике (Швейцария);
Куда поедут трудовые мигранты: на Запад или Восток (Польша);
Экономика России в глобализирующемся мире (Польша);
Макроэкономическая интеграция стран СНГ и ее эффективность (Белоруссия).

Участие в совместных исследованиях. Для проведения совместных исследований был командирован 1 сотрудник Института.

Прием зарубежных ученых. В октябре 2006 г. в г. Ставрополе был проведен российско-французский семинар на тему: «Денежно-финансовые проблемы современной экономики России». В нем приняли участие 5 ученых из Франции.

С краткими визитами, посвященными главным образом знакомству с Институтом и основными направлениями его деятельности, а также чтению лекций и обсуждению приложений о проведении совместных исследований Институт посетили ученые из Франции, Китая, Кореи и др. стран.

П.4. В отчетном году на конец года в **аспирантуре** Института обучались 36 аспирантов, из них 27 человек с отрывом от производства и 9 человек без отрыва от производства, в ИНП РАН в 2006 г. было – 24 соискателя.

В 2006 г. в аспирантуру было принято 9 аспирантов с отрывом от производства, и 2 – без отрыва от производства. К аспирантуре в 2006 г. прикреплены 4 соискателя.

Обучение проходит по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством». В 2006 г. защитили кандидатские диссертации 1 аспирант – выпускник текущего года и 2 аспиранта – выпускники предыдущих лет.

П.5. В 2006 г. **Диссертационным советом** Института было проведено 5 заседаний: четыре заседания были посвящены защите диссертаций на соискание ученой степени доктора или кандидата наук, одно – приему к защите диссертации.

В 2006 г. была защищена диссертация на соискание ученой степени **доктора экономических наук**

Белоусовым Андреем Рэмовичем на тему: «Противоречия и перспективы развития системы воспроизводства российской экономики».

Было защищено три диссертации на соискание ученой степени **кандидата экономических наук:**

Спасской Ольгой Владимировной на тему: «Развитие методов макроэкономического анализа структурных изменений в экономике России».

Куликовым Андреем Петровичем на тему: «Прогнозирование цен и природной ренты на внутреннем энергетическом рынке России».

Ерошкиным Сергеем Юрьевичем на тему: «Прогнозирование инновационно-технологической стратегии развития экономики и условия их реализации».

П.6. В 2006 г. регулярно проводились заседания **Ученого совета** Института, на которых наряду с обсуждением планов и отчетов Института и отдельных его подразделений, издательской деятельности, обсуждались научные доклады ведущих ученых Института.

П.7. В 2006 г. Институт продолжал **издавать журнал** «Проблемы прогнозирования (периодичность издания – раз в два месяца) – главный редактор, академик РАН Ивантер В.В.

Журнал также издается в США (на английском языке) издательством Интерпериодика.

Список публикаций сотрудников Института в 2006 году прилагается.