

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ РЫНКА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
(ИПР РАН)  
ЛАБОРАТОРИЯ ИНТЕГРАЦИИ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ В МИРОВОЕ  
ХОЗЯЙСТВО**

УДК\_330.01

№ госрегистрации 115022540026

Инв. №



"УТВЕРЖДАЮ"

Директор ИПР РАН

чл.-корр. РАН

В.А. Цветков

«20» декабря 2016 г.

**ОТЧЕТ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ  
по направлению 168 «Разработка концепции социально-экономической  
стратегии России на период до 2050 года (Дерево целей и система  
приоритетов)» программы фундаментальных научных исследований  
государственных академий наук на 2013-2020 годы.**

Название отчета:

**МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ  
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДИНАМИКИ И СТРУКТУРЫ  
ФАКТОРОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА РОССИИ И ДРУГИХ СТРАН  
ПОСТСОВЕТСКОГО ПРОСТРАНСТВА В УСЛОВИЯХ ИНТЕГРАЦИИ И  
ГЛОБАЛИЗАЦИИ**

Текст на 59 листах

Шифры:

Основание: Тема № 0163-2014-0003 государственного задания ИПР РАН, задание Президиума РАН. Исследование выполнено в рамках базового финансирования РАН.

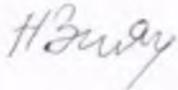
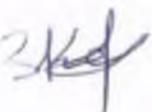
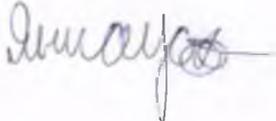
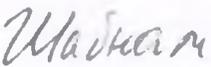
**Руководитель темы**

к.ф.-м.н., доцент

Зоïдов К.Х.

**МОСКВА 2016**

## СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание	Наименование раздела, (главы, параграфа отчета)	Подпись
Зоидов Кобилжон Ходжиевич, заведующий Лабораторией интеграции российской экономики в мировое хозяйство ИПР РАН, к.ф.-м.н., доцент	Введение, главы 1-2, заключение, литература.	
Зиядуллаев Наби Саидкаримович, главный научный сотрудник ИПР РАН, д.э.н., профессор	Введение, главы 1-2, заключение, литература.	
Медков Алексей Анатольевич, ведущий научный сотрудник ИПР РАН, руководитель Центра исследований транзитной экономики Лаборатории интеграции российской экономики в мировое хозяйство ИПР РАН, к.э.н.	Введение, главы 1-2, заключение, литература.	
Зиядуллаев Саидакмал Набиевич, старший научный сотрудник ИПР РАН, к.э.н.	Введение, главы 1-2, заключение, литература.	
Зоидов Зафар Кобилджонович, научный сотрудник ИПР РАН	Введение, главы 1-2, заключение, литература.	
Янкаускас Константинас Стасисович, научный сотрудник ИПР РАН	Введение, главы 1-2, заключение, литература.	
Кобил Шабнами, младший научный сотрудник ИПР РАН	Введение, главы 1-2, заключение, литература.	

## РЕФЕРАТ

Отчет содержит 59 с., 7 таблиц, 58 рисунков, использовано источников и литературы 20 наименований.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** страны постсоветского пространства, Евразийский экономический союз, социально-экономическая динамика, структурные изменения, производственные зависимости, государственное ациклическое регулирование, прогнозирование, инновационная экономика, модернизация экономики, глобализация, мировой финансово-экономический кризис, компьютерно-графическое моделирование, стратегия опережающего развития, глобальная нестабильность.

**Актуальность исследования.** Изучение социально-экономической динамики и структуры факторов экономического роста России и других стран постсоветского пространства в условиях расширения ЕАЭС, особенно их тенденций изменения, осуществляется через количественные измерители, характеризующие состояние исследуемого объекта в пространстве и времени. Вмешательство в происходящие процессы в условиях интеграции и глобальной нестабильности, регулирование их протекания в необходимом направлении и русле, нахождение и применение механизмов воздействия основываются на измеряемых параметрах. Круг показателей, применяемый в изучении социально-экономической динамики и структуры факторов экономического роста, как сама категория структурных изменений, относится к числу малоизученных вопросов современной экономики.

**Цель и задачи НИР.** Основная цель настоящей работы заключается в системном исследовании динамики и структуры факторов экономического роста России и других стран постсоветского пространства; в разработке методологии оценки и описания структурных изменений в макроэкономических системах, предназначенных при решении задач стратегического регулирования экономической динамикой; в формулировке

рекомендаций по принятию мер о вступлении других стран постсоветского пространства в ЕАЭС на основе выводов об экономическом эффекте такого присоединения; а также разработке прогноза научно-технологического развития России до 2030.

**Объект исследования.** Процесс развития социально-экономической динамики и структуры факторов экономического роста России и других стран постсоветского пространства на макроэкономическом уровне.

**Предмет исследования,** Социально-экономическая динамика и структура факторов экономического роста России и других стран постсоветского пространства в условиях расширения ЕАЭС.

**Научные результаты.** Систематизированы основные факторы, оказывающие влияние на структуру экономических систем стран ЕАЭС, что позволило обосновать повышающую роль стратегического подхода к обеспечению эффективной структурной перестройки. Предложен методический инструментарий к многомерной комплексной оценке структурной трансформации экономики стран ЕАЭС, базирующейся на использовании системы интегральных индикаторов, сводных показателей, происходящих структурных сдвигов, и показателей, позволяющих оценить эффективность происходящей структурной трансформации. Проведен анализ динамики и структуры факторов экономического роста России и других стран ЕАЭС в период с 1991 по 2015 гг. в условиях нарастающей нестабильности. Проведен многофакторный анализ зависимости выпуска промышленной продукции от основополагающих факторов производства. На этой основе разработана социально-экономическая стратегия и прогноз научно-технологического развития стран ЕАЭС на среднесрочную перспективу.