

Федеральное агентство научных организаций
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
НАУКИ ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ РЫНКА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ИПР РАН)

УДК_330.357:330.43:339.924
№ госрегистрации АААА-А18-
118011990108-1
Инв. №

"УТВЕРЖДАЮ"

Директор ИПР РАН

чл.-корр. РАН

В.А. Цветков

«21» декабря 2017 г.



ОТЧЕТ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

МОДЕЛИРОВАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДИНАМИКИ И
СТРУКТУРЫ ФАКТОРОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА ЕАЭС И ДРУГИХ
СТРАН В КОНТЕКСТЕ МОДЕРНИЗАЦИИ

№ 0163-2014-0022 Государственного задания ИПР РАН


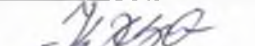
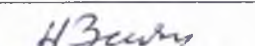
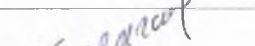
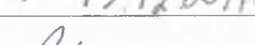

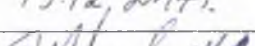
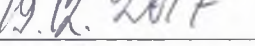
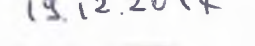
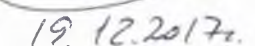

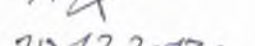


(промежуточный)

Руководитель темы
зав. лабораторией
к.ф.-м.н., доцент

Зоидов К.Х.

МОСКВА - 2017

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание	Подпись	Наименование раздела. (главы, параграфа отчета)
Цветков Валерий Анатольевич, директор ИПР РАН, член-корреспондент РАН, д.э.н., профессор	 19.12.2017	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Зоидов Кобилжон Ходжиевич, заведующий Лабораторией интеграции российской экономики в мировое хозяйство ИПР РАН, к.ф.-м.н., доцент	 19.12.2017г.	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Зиядуллаев Наби Саидкаримович, главный научный сотрудник ИПР РАН, д.э.н., профессор	 19.12.2017г.	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Шагалов Григорий Лазаревич, главный научный сотрудник ИПР РАН, д.э.н., профессор	 19.12.2017г.	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Медков Алексей Анатольевич, ведущий научный сотрудник, руководитель Центра ИПР РАН, к.э.н.	 19.12.2017	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Омарова Зарема Курбановна, главный научный сотрудник ИПР РАН, д.э.н.	 19.12.2017г.	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Живица Виктор Игнатьевич, старший научный сотрудник ИПР РАН, к.э.н.	 19.12.2017	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Зиядуллаев Саидакмал Набиевич, старший научный сотрудник ИПР РАН, к.э.н.	 19.12.2017	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Петросяни Даниел Викторович, старший научный сотрудник ИПР РАН, к.э.н.	 19.12.2017г.	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Чернышов Михаил Михайлович, старший научный сотрудник ИПР РАН, к.э.н.	 19.12.2017г.	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Зоидов Зафар Кобилджонович, научный сотрудник ИПР РАН	 19.12.2017г.	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Янкаускас Константинас Стасисович, научный сотрудник ИПР РАН	 19.12.2017г.	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Кобил Шабнами, младший научный сотрудник ИПР РАН	 19.12.2017г.	Введение, главы 1-3, заключение, литература.
Джураев Толмас Эльмуратович, младший научный сотрудник ИПР РАН	 19.12.2017г.	Введение, главы 1-3, заключение, литература.

РЕФЕРАТ

Отчет содержит 184 с., 74 таблицы, 194 рисунка, использовано источников и литературы 121 наименований.

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.

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.

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.

Объектом исследования является процесс развития социально-экономической динамики и структуры факторов экономического роста России и других стран постсоветского пространства на макроэкономическом уровне.

Предметом исследования является социально-экономическая динамика и структура факторов экономического роста России и других стран постсоветского пространства в условиях расширения ЕАЭС.

Получены следующие научные результаты:

Предложен методический инструментарий к многомерной комплексной оценке структурной трансформации экономики России, стран СНГ, ЕАЭС, Западной, Южной и Восточной Азии, базирующейся на использовании производственных функций (ПФ) (Кобба-Дугласа, CES, VES, сплайновых ПФ и дифференциальных уравнений), системы интегральных индикаторов, эконометрических показателей, анализе происходящих структурных сдвигов и показателях, позволяющих оценить эффективность происходящих структурных преобразований. На основе выполненного многофакторного анализа зависимости валового выпуска от факторных эластичностей макроэкономических, укрупненных отраслей и секторов в

период с 1991 по 2016 гг. разработана социально-экономическая стратегия и прогноз научно-технологического развития рассматриваемых стран на среднесрочную перспективу.

Рассмотрены проблемы моделирования процессов сопряжения и инновационного развития транспортно-транзитных систем (ТТС) России и стран Западной и Южной Азии. Выработаны предложения по превращению коридора «Север – Юг» в глобальный интеграционный проект, связанный с формированием зоны свободной торговли со странами Западной и Южной Азии. Указано, что для наполнения грузопотоками транспортного направления «Север – Юг» его необходимо рассматривать как комплексную инновационную промышленно-технологическую зону создания добавленной стоимости. Выдвинута концепция глобальной российско-ирано-индийской инициативы «Варяго-Персидский торговый путь XXI века», которая может быть как конкурентом, так и органическим продолжением и дополнением китайского проекта «Пояса и пути», связывающего Европу и Восточную Азию.

Проанализированы источники наднационального и национального законодательства, регулирующие внешнеторговые отношения, данные статистической отчетности об основных показателях экспорта и импорта товаров государств-членов ЕАЭС, внешнеторговой деятельности России. Выработаны концептуальные подходы наднационального регулирования внешнеторговой деятельности в ЕАЭС. Совершенствованы правовые администрирования внешнеторговой деятельности государств-членов ЕАЭС с учетом глобализации и гармонизации на основе международных норм, в том числе ВТО. Обоснованы необходимости гармонизации таможенного законодательства ЕАЭС, четкого выстраивания международного, наднационального и национального уровней правового регулирования, содержащего таможенные и налоговые нормы в сфере внешней торговли.

Дана оценка интеграционным и дезинтеграционным тенденциям на различных этапах становления и развития СНГ. Проанализированы региональные объединения внутри СНГ: ЗСТ, ТС, Союз Беларуси и России, ЕврАзЭС, ГУАМ, ЦАС. Раскрываются особенности функционирования ЕАЭС в условиях внешнеэкономических напряжений. Обоснованы направления преодоления глобальных вызовов и внутренних противоречий стран ЕАЭС, формы и механизмы их экономической интеграции, пути создания однотипных механизмов регулирования экономики, проведения согласованной налоговой, денежно-кредитной, валютно-финансовой, торговой и таможенной политики. Получена обобщенная модель, описывающая среднесрочную экономическую динамику в условиях стагфляции.

Сформирована дорожная карта развития в регионах РФ устойчивых образовательных кластеров, выполняющих задачу формирования и пополнения человеческого капитала региона, «якорения» выпускников местных вузов и привлечение извне талантливых и профессиональных специалистов под задачи и возможности экономики. Изучены и проанализированы институциональные основы формирования инновационной среды и инновационной системы регионов РФ не только с позиций экономического взаимодействия, но и социально-политических особенностей и региональной психообщественной инфраструктуры. Проведен ретроспективный анализ взаимодействия элит и общества в сфере развития высокотехнологичного инновационного производства.