

Зональность, единая география и национальный экономический рост

А.Н.Пилясов

КРЕДО (за что боремся)

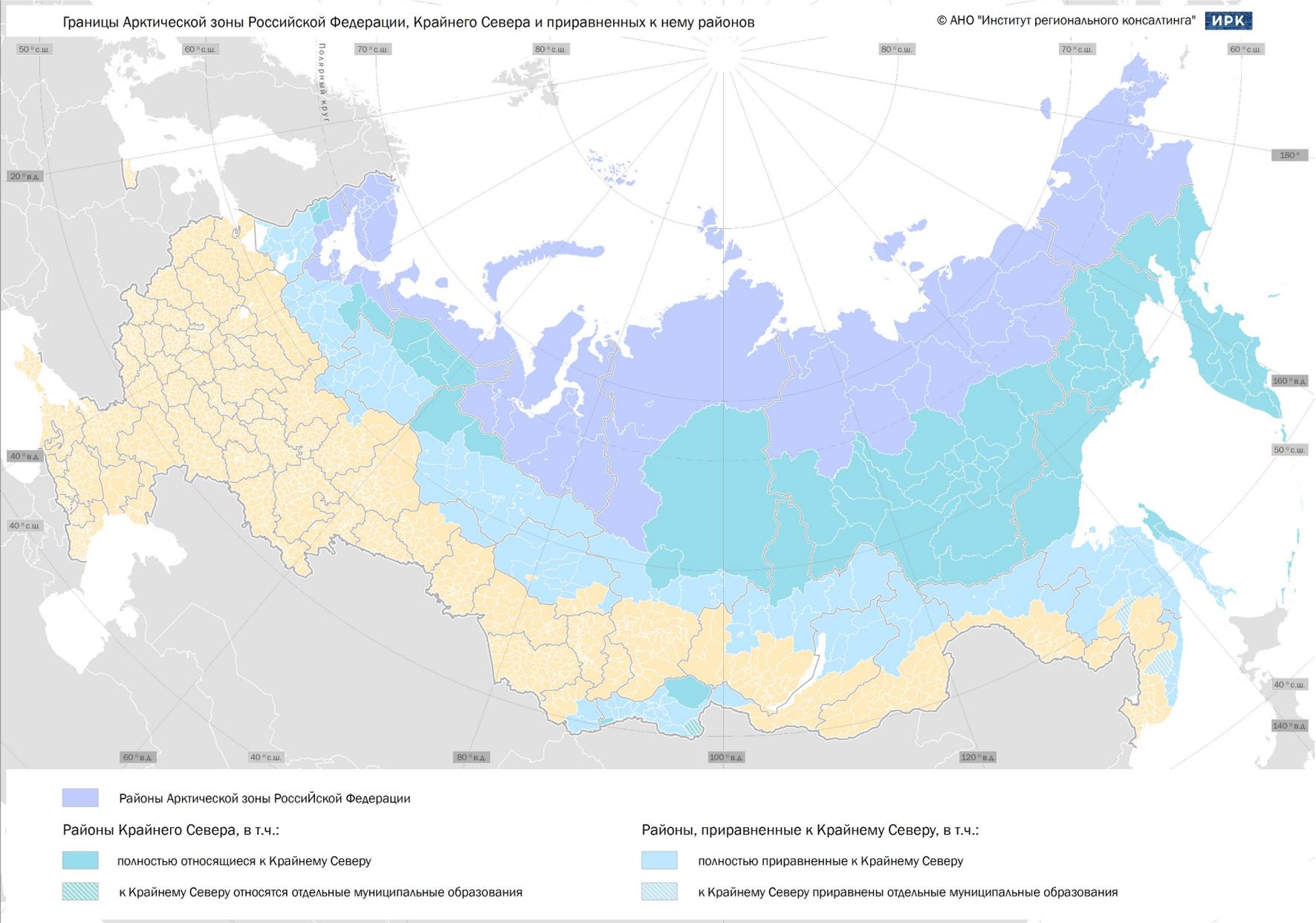
1. ЗОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД - ИНСТРУМЕНТ АКТИВИЗАЦИИ РОЛИ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ НАУКИ В РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМЫ НАЦИОНАЛЬНОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА
2. СОВРЕМЕННЫЕ ЭНДОГЕННЫЕ МОДЕЛИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА – МОМЕНТ ИСТИНЫ ДЛЯ ГЕОГРАФИИ И ГЕОГРАФОВ
3. НОВЫЕ АРКТИЧЕСКИЕ МЕГАПРОЕКТЫ ОСВОЕНИЯ РЕСУРСОВ ОБСКОЙ ГУБЫ И ТАЙМЫРА ВЫДВИГАЮТ ЗАДАЧУ ВОЗРОЖДЕНИЯ ТРАДИЦИЙ КОМПЛЕКСНОСТИ СОВЕТСКОЙ ГЕОГРАФИИ

Общий закон географической зональности

- Докучаев В.В. Учение о зонах природы. М. 1948
- Берг Л.С. Географические зоны Советского Союза. Т. 1-2. М. 1947-1952.
- Григорьев А.А. Географическая зональность и некоторые ее законы. Изв. АН СССР. Сер. Геогр. 1954. № 5-6.
- Экономика Сибири в разрезе широтных зон. Новосибирск. 1985г (под ред. А.Г.Гранберга)

Советское наследие: Территориально дифференцированные нормативы. Культура географической зональности утрачена, однако зональность по-прежнему работает на пространствах России

Зональность России: Арктика-Север-Юг

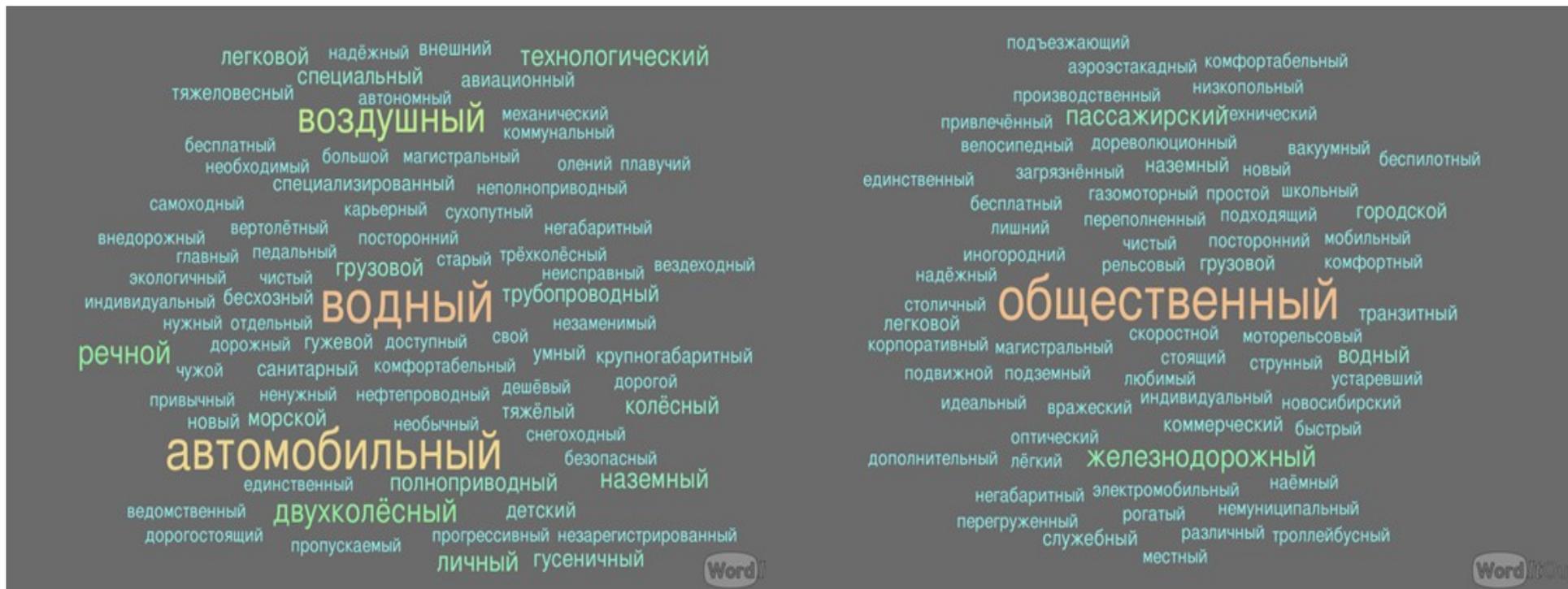


Пять меридианных профилей России «юг-север-Арктика» (показатели Росстата)

Самарская область- Республика Татарстан – Кировская область – Республики Коми- Ненецкий автономный округ	Нижегородская область - Ярославская область - Вологодская область - Архангельская область	Омская область - Ханты- Мансийский автономный округ – Ямало -Ненецкий автономный округ	Иркутская область Эвенкия - Таймыр	Приморский край - Хабаровский край - Магаданская область - Чукотский автономный округ
--	--	--	--	--

- **Снижение плотности населения**
- Гендерная асимметрия **меняет знак** (или ослабевает) (**вне-семейная социализация**)
- Удельный вес внутрирегиональной миграции **снижается** (**открытость, толерантность**)
- Доля предпринимателей в населении **снижается** (**не-рыночность**)
- Средний размер предприятия часто **увеличивается**, поставщики **дальше** (**дальние контракты**)
- Доля занятых в бюджетной сфере **растет**
- Доля зарплаты в денежных доходах **растет**, предпринимательского дохода **падает** (**коллективистский характер доходов**)
- В денежном потоке домохозяйств доля текущих расходов **снижается**, сбережений **растет**
- Доля инвестиций в здания и сооружения в общих инвестициях в основной капитал **растет**

Зональность в семантическом анализе сюжетов СМИ, связанных с транспортом: анализ базы данных «Интегрум»



Локализованный образ транспорта в СМИ Ямало-Ненецкого автономного округа (в период с 7.11.14 по 7.11.17).

Составлено по данным базы данных «Интегрум» с помощью онлайн-сервиса «WordItOut».

Локализованный образ транспорта в СМИ Новосибирской области (в период с 7.11.14 по 7.11.17).

Природно-хозяйственное зонирование Сибири и Дальнего Востока с точки зрения условий развития локальных транспортных систем

Ключевые элементы транспортной инфраструктуры:

- железные дороги
- прочие автодороги
- - - временные дороги, в т.ч. "зимники"

Грант РГО-РФФИ 17-05-41168 «Зональная мультимодальная транспортная система как основа новой комплексной схемы размещения и развития производительных сил Сибири и Дальнего Востока»

Зонирование:

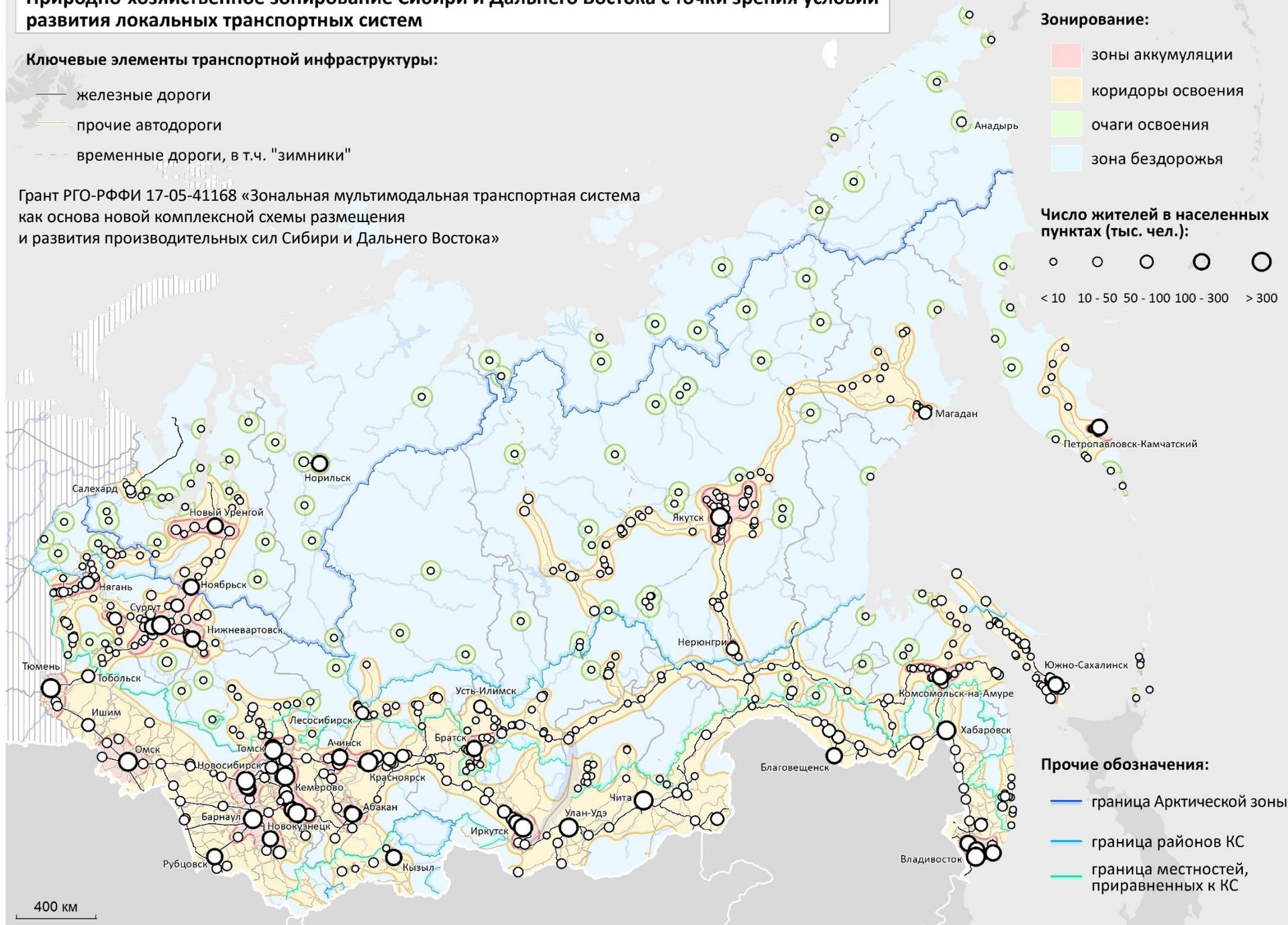
- зоны аккумуляции
- коридоры освоения
- очаги освоения
- зона бездорожья

Число жителей в населенных пунктах (тыс. чел.):

- < 10
- 10 - 50
- 50 - 100
- 100 - 300
- > 300

Прочие обозначения:

- граница Арктической зоны
- граница районов КС
- граница местностей, приравненных к КС



400 км

Зональность: у экономистов без географов случаются спотыкания

- Мода в экономике на географические факторы экономического развития: Ослунд, Сакс, Истерли и др. Климат, островное местоположение, физико-географические рубежи...
- Эндогенный экономический рост – внимание к «внутренним» факторам роста и развития
- Агломерационный эффект, признание значения структурной неоднородности пространства и переоткрытие Й.Тюнена

Нет усилий ввести в экономические исследования не отдельные географические факторы, а их блок, природно-хозяйственный комплекс в виде широтных зон и ландшафтов

Модели экономического роста – это не про модели, это про идеологию

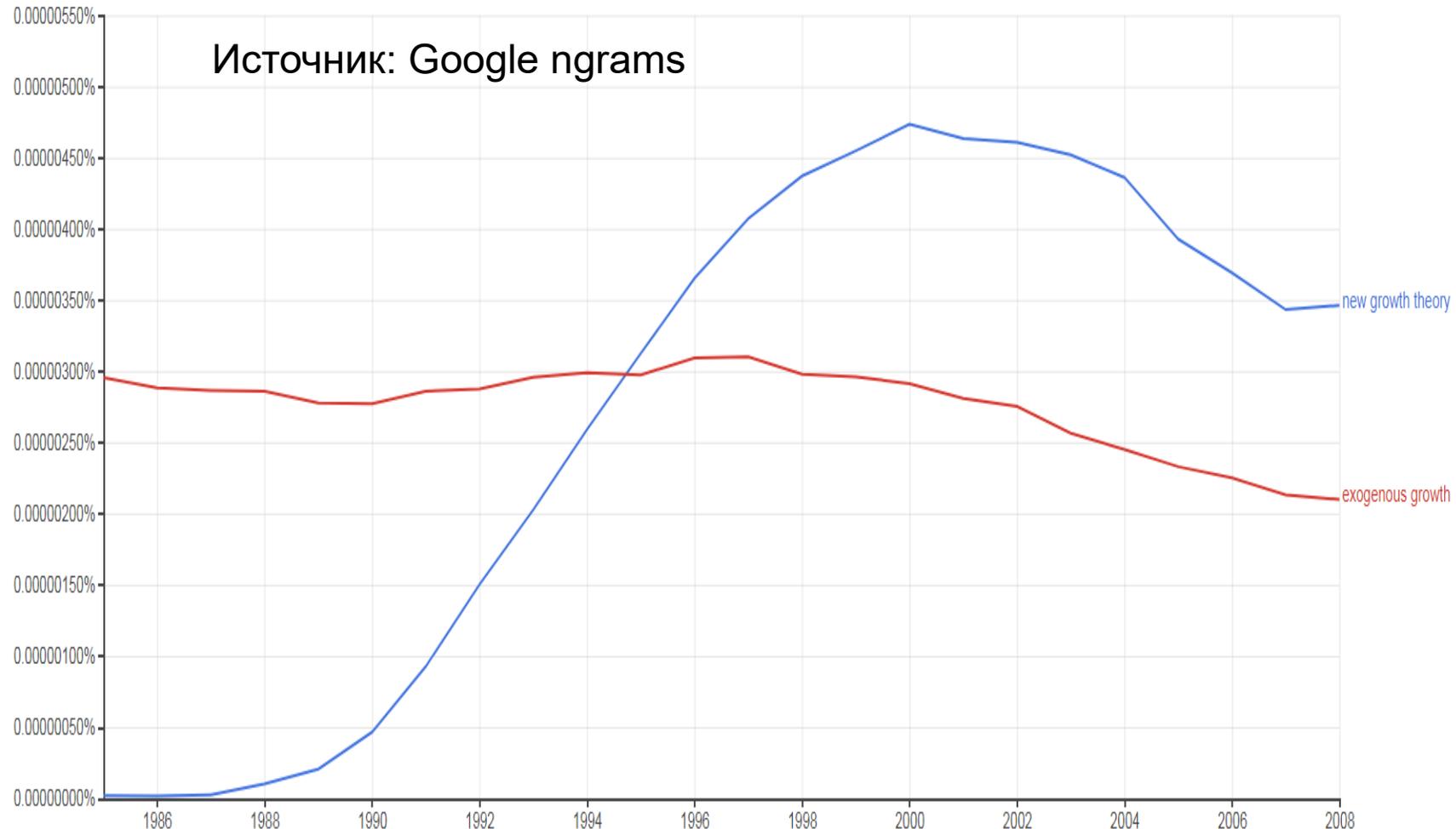
Кейнс Дж.: Идеи экономистов и политиков – как верные, так и ошибочные – влияют на нас намного сильнее, чем принято считать. Именно они, и никто иной, правят миром. Люди практичные убеждены, что они не поддаются интеллектуальному влиянию извне, однако каждый из них, как правило, является рабом идей кого-нибудь из давно умерших экономистов.

Принципиальные различия моделей роста

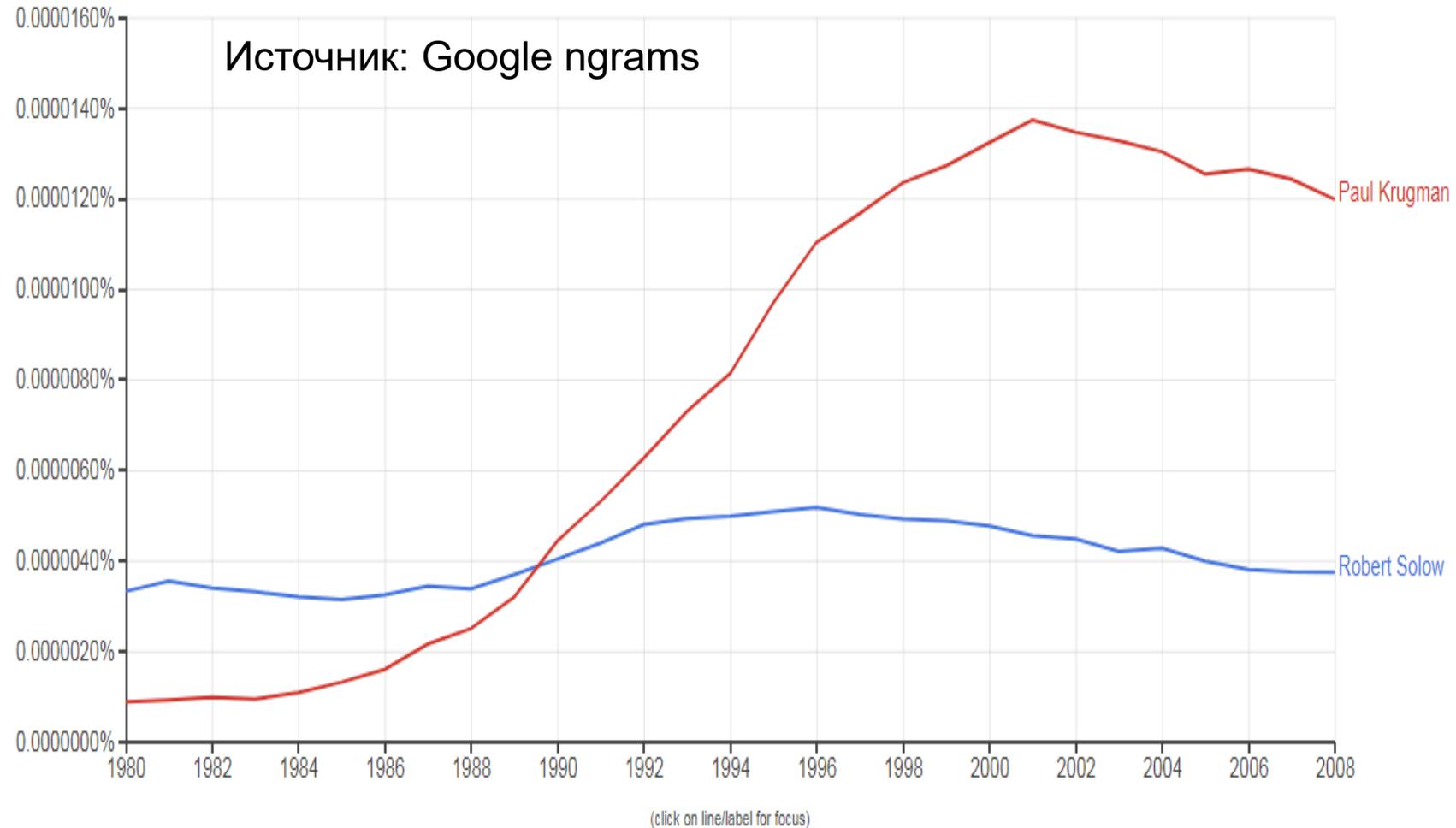
- **Экзогенная теория** роста видит рост выпуска на душу в результате **внешне** заданного роста в количестве труда и капитала при условии **отсутствия внутренних технологических или организационных изменений** - нет экономии на масштабе, но только постоянная отдача от факторов производства. Источники роста – «сверху», в руках федерального «регулирующего»
- **Эндогенная теория** экономического роста видит экономический рост как результат возрастающей отдачи. Пропорциональный рост труда и капитала здесь дает больший прирост выпуска. Дело в лучшей рецептуре, как их смешивать на **МЕСТНОМ УРОВНЕ**, т.е. в инновациях, перетоках знания, наращивании навыков и производительности труда. Рост локализован, его источники «внизу».

Экономисты изучают пружины экономического роста, не оглядываясь на географов. Однако эндогенная модель экономического роста России требует учета микрогеографических факторов, что невозможно без привлечения географов

Интеллектуальная победа теорий нового экономического роста



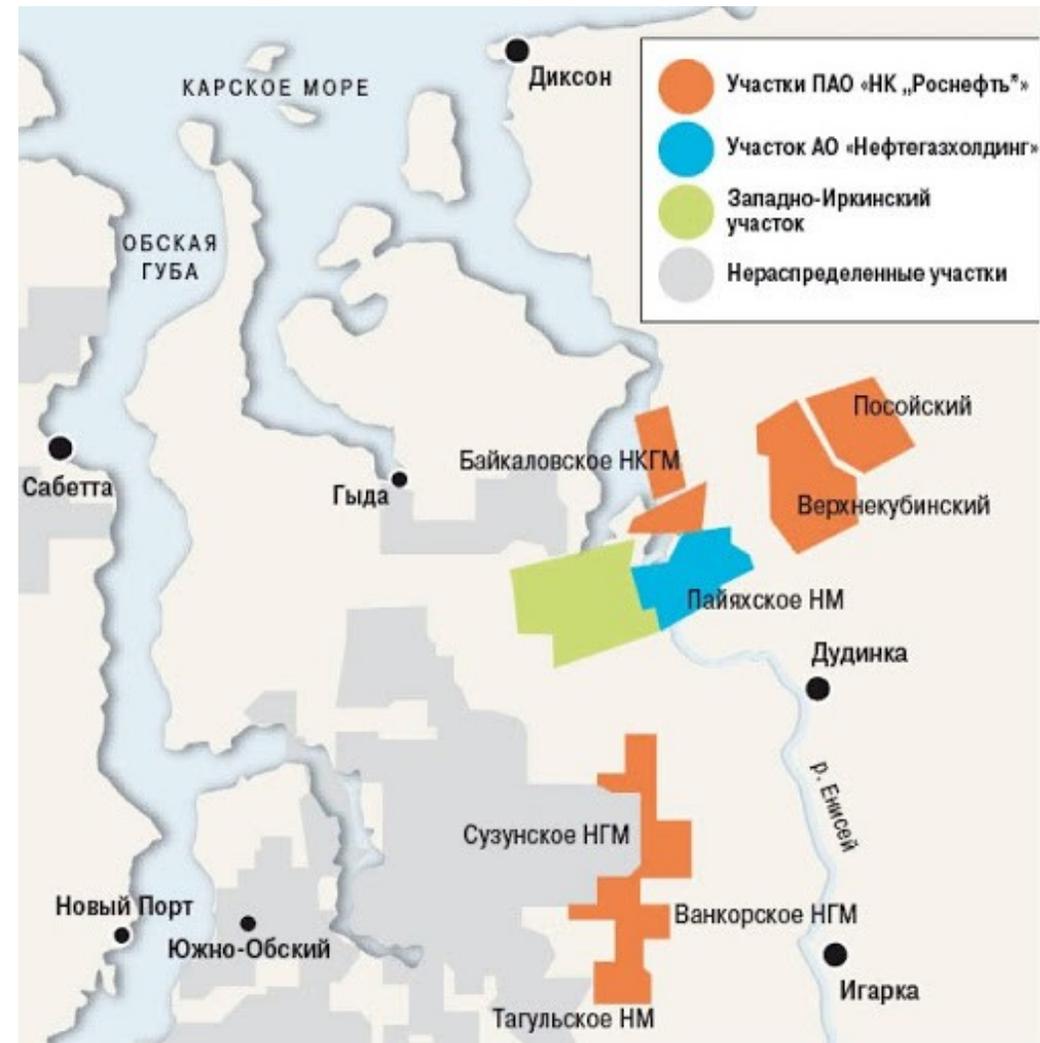
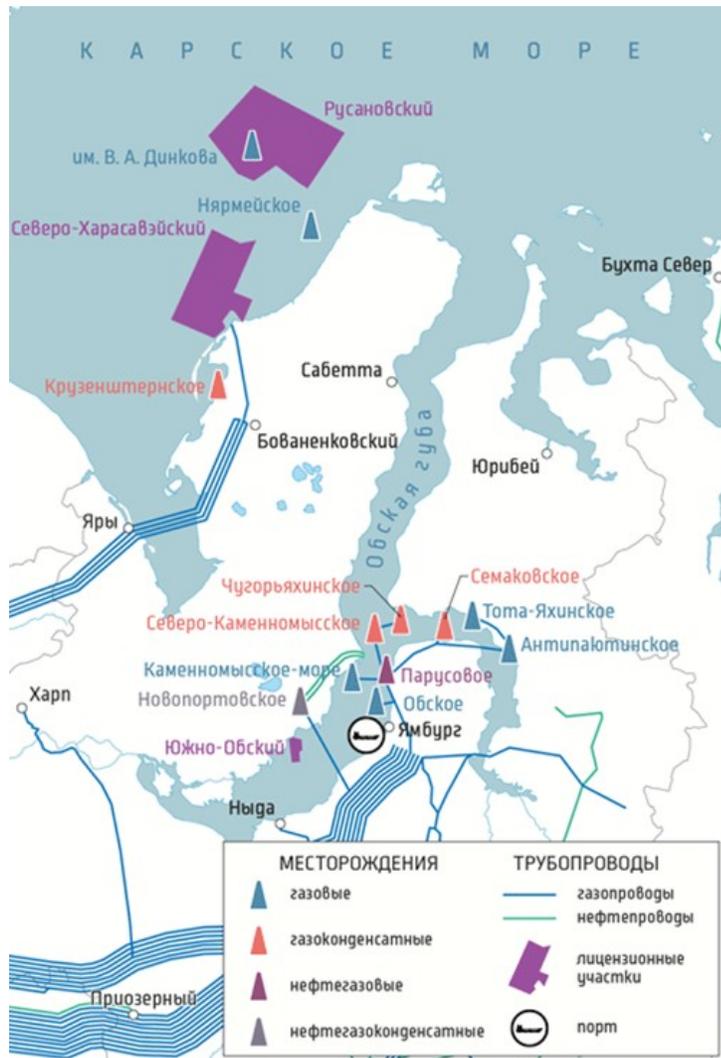
Пол Кругман против Роберта Солоу: торжество новых теорий роста



Факторы нового роста в регионах России

Эффекты нового роста (экономика)	Конкретные проявления (география)
Возрастающая отдача	Поляризация развития и локализация роста: рост центр-периферийных контрастов в пространстве России и появление обособленных полюсов роста
Агломерационный эффект и экономические экстерналии разного вида	Феномен быстрорастущих городских агломераций.
Возрастающая и падающая отдача	Миграция из регионов убывающей в регионы возрастающей отдачи.

Более 2/3 новых арктических проектов размещено в Обской губе и на Таймыре: роль географической науки в комплексном обустройстве этих территорий пионерного освоения



Источник: Интернет-ресурсы

Выводы

- Императив нового эндогенного экономического роста России дает географической науке исторический шанс ответить на этот вызов
- Это требует возрождения традиций комплексности, которыми география обладала в короткие мобилизационные периоды развития страны
- Лучшей платформой, на которой география может обрести конструктивные традиции комплексности, чтобы стать эффективной базой для междисциплинарной интеграции, является парадигма зональности