

Модуль «ГЕОЭКОНОМИКА»

Дисциплины:

**1 семестр «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ и
РЕГИОНАЛИСТИКА МИРА»**

Зачет

**2 семестр «ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

Зачет

3 семестр «МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА»

Курсовая работа

(темы представлены всеми дисциплинами)

Экзамен

Тема лекции 1

«Предмет, основные понятия, методы анализа экономического потенциала Российской Федерации»

- 1. Понятийный аппарат, предмет, цели курса.
- 2. Строение экономического потенциала страны.
Исторические этапы развития региональных исследований в России.
- 3. Методология исследования экономического потенциала России.

1. Объект, основные понятия, применяемые в дисциплине

Задачей дисциплины является анализ и оценка экономического потенциала России, ее отдельных регионов и отраслей.

Объектом исследования являются **территориально-производственные системы** разных типов, представляющие собой конкретные формы территориальной организации общественного производства в стране.

Территория – ограниченная часть твердой поверхности Земли, характеризующаяся определенной площадью, географическим положением и другими признаками.

(Близкими по смыслу являются акватория и аэротория. **Акватория** – ограниченная часть поверхности Земли. **Аэротория** – часть воздушной оболочки Земли, соотнесенная с определенной территорией и акваторией).

Регион – это определенная территория, отличающаяся от других территорий по ряду признаков и обладающая некоторой целостностью, взаимосвязанностью составляющих их элементов. Слово «регион» - латинского происхождения от корня «regio», в переводе означает страна, край, область.

Таможенная территория, таможенная граница
Особая экономическая зона.

Таможенная территория, таможенная граница (ст. 2. ТКТС)

Таможенная территория страны (содружества стран) – территория страны (содружества стран), где таможенное законодательство применяется в полном объеме.

Таможенную территорию страны составляет сухопутная территория, территориальные воды (воды мирового океана, примыкающие к суше государства в пределах 12 морских миль), внутренние воды и воздушное пространство над ними. Таможенная территория также включает в себя находящиеся в исключительной экономической зоне искусственные острова, установки и сооружения, над которыми государство осуществляет юрисдикцию.

Таможенную территорию Таможенного союза составляют территории Республики Беларусь, Республики Казахстан и Российской Федерации, ..., а также исключительные экономические зоны и континентальные шельфы государств таможенного союза, искусственные острова, установки, сооружения и иные объекты, в отношении которых государства Т.С. обладают исключительной юрисдикцией.

Таможенной границей Т.С. являются пределы таможенной территории Т.С., включая пределы находящихся в исключительных экономических зонах и на континентальных шельфах государств Т.С., искусственных островов, установок и сооружений и иных объектов, в отношении которых государства Т.С.. обладают исключительной юрисдикцией.

Особые экономические зоны России. Положение (Федеральный закон) об ОЭЗ

Основные понятия, используемые в "Договоре о Евразийском экономическом союзе"

Для целей применения международных договоров, указанных в **пункте 1** настоящей статьи, под **используемыми** в них понятиями понимается следующее:

"государства - члены таможенного союза" - государства-члены в значении, определенном настоящим Договором;

"единая таможенная территория таможенного союза (таможенная территория таможенного союза)" - таможенная территория Союза;

"единая Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности таможенного союза (Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности)" - единая Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза;

"Единый таможенный тариф таможенного союза" - Единый таможенный тариф Евразийского экономического союза;

"Комиссия таможенного союза" - Евразийская экономическая комиссия;

"международные договоры государств - членов таможенного союза" - международные договоры в рамках Союза, в том числе международные договоры государств-членов, входящие в соответствии со **статьей 99** настоящего Договора в право Союза;

"таможенная граница таможенного союза (таможенная граница)" - таможенная граница Евразийского экономического союза;

"товар таможенного союза" - товар Евразийского экономического союза.

Таможенная территория

- Таможенная территория – 1)территория, на которую полностью распространяется таможенное право государства.
- Как правило, таможенная территория государства соответствует его национальной территории, включая сухопутную территорию, территориальные и внутренние воды и воздушное пространство над ними. Однако, определенные части национальной территории могут быть исключены, например, свободные зоны или воды между береговой линией и государственной границей страны на море. Исключенные части национальной территории называются «таможенные эксклавы». По международному соглашению таможенная территория государства может включать таможенный эксклав другого государства. Территория, включенная таким образом, называется «таможенный энclave»;

Таможенная территория (продолжение), **таможенная граница**

- **Таможенная территория -2)** территория, на которой применяется таможенное законодательство Договаривающейся Стороны (гл. 2 Генерального приложения Киотской конвенции. Е12/F25);
- **3)** территория, в отношении которой законы и правила, регулирующие ввоз, вывоз, транзит товаров, ценностей и иных предметов, применяются в полном объеме без каких-либо изъятий.
- На таможенной территории в полном объеме действует единое таможенное законодательство.
- **Таможенная граница** - граница территории, на которой действует единое таможенное законодательство и ведется единый статистический учет внешней торговли. **Таможенная граница** устанавливает пределы таможенной территории государства или объединения государств, образующих таможенный союз,
- а также períметры свободных таможенных зон и свободных складов

Таможенная территория, таможенная граница ЕАЭС

- **Таможенная территория** ЕАЭС территория государств членов ЕАЭС, а также находящиеся за пределами территорий государств-членов искусственные острова, сооружения, установки и иные объекты, в отношении которых государства-члены обладают исключительной юрисдикцией.
- **Таможенной границей** ЕАЭС являются пределы таможенной территории ЕАЭС, а также в соответствии с международными договорами в рамках ЕАЭС пределы отдельных территорий, находящихся на территориях государств-членов (ст. 5 ТК ЕАЭС).

Словарь внешнеэкономических и таможенных терминов. Под ред. профессора В. Мантусова. Российская таможенная академия. 2018.

Понятие «потенциал»

В научной литературе категория «совокупный экономический потенциал» рассматривается как сложное по структуре и многоаспектное по значению и содержанию понятие; его трактовки отличаются неоднозначностью.

- Понятие «потенциал» позаимствовано экономистами из арсенала физической науки, где данное понятие означает **способность системы совершать работу**.
- В более широком смысле под понятием **потенциал** понимают **источники, возможности, средства, запасы, которые могут быть приведены в действие и использованы для достижения поставленной цели, решения конкретной задачи**.
- «Потенциальный» - скрытый, не проявляющийся; возможный. Потенциал как степень мощности, скрытых возможностей в каком-либо отношении.

экономический потенциал

Экономический потенциал – совокупная способность экономики страны, ее отраслей, предприятий, хозяйств осуществлять производственно-экономическую деятельность, обеспечивать военную безопасность страны, выпускать продукцию, товары, оказывать услуги, удовлетворять запросы населения, общественные потребности, обеспечивать развитие производства и потребления.

Экономический потенциал страны - ресурсы страны, которые при полном их использовании позволяют произвести **максимальный** валовой внутренний продукт (ВВП), валовой национальный продукт (ВНП).

Составляющими экономического потенциала страны являются ее природно-ресурсный, производственный, трудовой, научно-технический, экспортный потенциал.

Экономический потенциал страны будем изучать через **три гносеологические призмы – три строения**

Понятийный аппарат

экономический потенциал – совокупная способность экономики страны, ее отраслей, предприятий, хозяйств осуществлять производственно-экономическую деятельность, выпускать продукцию, товары, оказывать услуги, удовлетворять запросы населения, общественные потребности, обеспечивать развитие производства и потребления.

Экономический потенциал страны (союза стран) - ресурсы страны, которые при полном их использовании позволяют произвести максимальный валовой национальный продукт (ВНП). Составляющими экономического потенциала страны являются ее природно-ресурсный, производственный, трудовой, научно-технический, экспортный потенциал.

2. Строение экономического потенциала

1. Функциональное строение включает компоненты:

трудовой потенциал,

природно-сырьевой потенциал,

производственный потенциал,

инновационный, научно-технический потенциал,

финансовый потенциал,

информационный потенциал (в т.ч. информационных таможенных технологий),

потенциал инфраструктуры (в т.ч. таможенной),

потенциал интеграционных процессов

Экономический потенциал государства

- Экономический потенциал государства - способность общества производить товары и услуги и обеспечивать расширенное воспроизводство в целях удовлетворения потребностей населения, улучшения качества жизни ее граждан.
- Общественное производство представляет собой процесс преобразования ресурсов в продукцию требуемого объема и качества. В этом плане оно в решающей степени зависит от наличия и использования взаимосвязанных и взаимообусловленных ресурсов, определяющих возможности производства: основного капитала и других нефинансовых и финансовых активов: природных ресурсов; человеческих ресурсов; организации управления; инновационного потенциала.
- Первые три вида ресурсов объединяются понятиями национального богатства в традиционном и расширенном понимании. Они определяют исходные ресурсные возможности производства.
- Темпы и качество экономического роста в современных условиях в решающей степени зависят от развития науки и инновационных преобразований, которые обеспечивают прирост производства, в основном за счет наукоемких товаров и услуг, а также от улучшения организации производства и управления.

экономический потенциал государства (продолжение)

- Наличие и использование указанных факторов производства связано с общественным и экономическим устройством страны, внешнеэкономической ситуацией и экономической политикой, способной ускорять экономическое развитие, если она нацелена на долгосрочное эффективное производство, повышение благосостояния населения, модернизацию производственного аппарата, рост конкурентоспособности и обеспечение экономической безопасности.
- Потенциальные возможности страны по производству товаров и услуг характеризуются национальным богатством. Оно представляет собой стоимость совокупности экономических объектов.
- обеспечивающих их собственникам возможность получения экономической выгоды. В традиционном понимании национальное богатство отражает величину накопленных в стране материальных и нематериальных ценностей, созданных для производства и потребления, золотовалютных запасов, долгов других стран (за вычетом долгов иным странам) и собственности данной страны в других странах. В этом плане оно является реальным, вещественным богатством, представляющим собой реальные активы.
- **Словарь внешнеэкономических и таможенных терминов.** Под ред. профессора В. Мантуусова. Российская таможенная академия. 2018

Экономический потенциал РФ

- Экономический потенциал РФ - совокупная способность экономики Российской Федерации, отраслей, предприятий на ее территории осуществлять производственно-экономическую деятельность, обеспечивать обороноспособность страны, способность выпускать товары, продукцию, оказывать услуги, удовлетворять запросы населения, общественные потребности, обеспечивать развитие производства и потребления.
- Экономический потенциал РФ рассматривается через три гносеологические категории:
 - 1) функциональное строение экономического потенциала, включающее трудовой потенциал, производственный потенциал, минерально-сырьевой потенциал, финансовый потенциал, инвестиционный потенциал, научно-технический и инновационный потенциал, потенциал информационных технологий;
 - 2) отраслевое строение экономического потенциала, в том числе: потенциал добывающих и обрабатывающих отраслей, потенциал агропромышленного комплекса, потенциал оборонно-промышленного комплекса, потенциал строительного комплекса, транспорта, связи и услуг;
 - 3) региональное строение экономического потенциала, включающее потенциал западной экономической зоны (Северного, Северо-Западного, Центрального, Центрально-Черноземного, Волго-Вятского, Поволжского и Северо-Кавказского экономических районов), потенциал восточной экономической зоны РФ (Уральского, Западно-Сибирского, Восточно-Сибирского, Дальневосточного экономических районов).
- Словарь внешнеэкономических и таможенных терминов. Под ред. профессора В. Мантусова. Российская таможенная академия. 2018

2. Отраслевое строение

2. Отраслевое строение - отрасли хозяйства:

первичные отрасли, – добывающие + сельское хозяйство;

вторичные отрасли – обрабатывающие + строительство;

третичные отрасли – сфера услуг;

четвертичные отрасли научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы (НИОКР), разработка информационных технологий (РИТ)

Региональное строение, история районирования России

При разработке сетки административно-территориального деления и сетки экономических районов страны учитывается наличие внутренних территориальных различий в данной стране.

Первые обстоятельные работы в области экономического районирования России были выполнены **во 2-й половине 18 века** (Чеботаревым Х. А. в 1776 г.).
в последующем – Огаревым Н. П. (1847 г.). Менделеевым Д. И. (1893.).

В 20 веке основными разработчиками базовых идей советской школы районирования были Баранский Н.Н., Колосовский Н.Н. Саушкин Ю. Г.

В 1920 при разработке Гос плана электрофикации России (ГОЭЛРО) в России было выделено 8 районов,

в 20 – 21 гг. руководителем работ по районированию страны **Кржижановским Г.М.** обосновано и практически реализовано выделение 21 экономического района.

В 1938 – 1940 гг. Правительством СССР была утверждена новая сетка укрупненных 13 эк. районов.

В 1963 г. сетка экономического районирования СССР уточнена - выделено 18 крупных районов, в том числе в РФ 10.

В 1982 г. - в стране стало 19 экономических районов, в РФ 11.

В 2000г. выделены федеральные округа (2000 – 7, 2010 - 8

Борьба за суверенитет (независимость в экономике, других сферах законодательской деятельности – угроза целостности)

Введение института полномочного представительства президента

Региональное строение, история районирования России

При разработке сетки административно-территориального деления и сетки экономических районов страны учитывается наличие внутренних территориальных различий в данной стране.

Первые обстоятельные работы в области экономического районирования России были выполнены во 2-й половине 18 века (Чеботаревым Х. А. в 1776 г.).
в последующем – Огаревым Н. П. (1847 г.), Менделеевым Д. И. (1893.).

В 20 веке основными разработчиками базовых идей советской школы районирования были Барабанский Н.Н., Колесовский Н.Н. Саушкин Ю. Г.

В 1920 при разработке Гос плана электрофикации России (ГОЭЛРО) в России было выделено 8 районов,

в 20 – 21 гг. руководителем работ по районированию страны Кржижановским Г.М. обосновано и практически реализовано выделение 21 экономического района.

В 1938 – 1940 гг. Правительством СССР была утверждена новая сетка укрупненных 13 эк. районов.

В 1963 г. сетка экономического районирования СССР уточнена - выделено 18 крупных районов, в том числе в РФ 10.

В 1982 г. - в стране стало 19 экономических районов, в РФ 11.

В 2000 г. выделены федеральные округа (2000 – 7, 2010 - 8

Борьба за суверенитет (независимость в экономике, других сферах законодательской деятельности – угроза целостности)

Введение института полномочного представительства президента

Экономическое районирование

- **2. Общее (или интегральное) экономическое районирование.**

На территории России в настоящее время выделяется 11 **экономических районов**, объединяющих в своем составе субъекты РФ на основе принципа территориальной целостности и сложившихся **экономических взаимосвязей**. Отдельно расположена Калининградская область, которая после распада Советского Союза превратилась в полуэклав.

Важнейшей хозяйственной функцией экономических районов является их участие в общественном территориальном разделении труда, т.е. рыночная специализация на выпуске определенных видов товаров и услуг.

Крупные экономические районы (макрорегионы) выделяются для статистического анализа и выявления территориальных пропорций экономики страны, прогнозирования развития и размещения производительных сил.

С этой же целью применяется деление страны на две макроэкономические зоны: **Западную** (европейская часть, включая Урал) и **Восточную** (Сибирь и Дальний Восток). На основе территориальных различий в природных условиях и размещении населения, которые необходимо учитывать при организации хозяйственной деятельности, выделяют также экономическую **зону Севера** и **Главную полосу расселения**.

Административно-территориальное деление

1. Макроэкономические зоны;

2. Федеральные округа;

3. Субъекты РФ

В 2000г. в целях укрепления государственной вертикали власти в России введен институт **полномочного представительства Президента**.

В связи с этим была разработана новая форма административно-территориального районирования - выделение **федеральных округов** (2000 – 7, 2010 – 8), (2014 -9)

Борьба за суверенитет (независимость в экономике, других сферах законодательной деятельности – угроза целостности)

Субъекты РФ по статусу делятся на (Конституция Российской Федерации):

- 1. Республики
- 2. Края
- 3. Области
- 4. Города федерального значения
- 5. Автономные области
- 6. Автономные округа,

Особенности субъектов РФ - по структуре: простые и сложносоставные

- Распыление финансирования
- 21, 6, 49, 2, 1, 10, 89- 22, 9, 46, 3, 1, 4

- **3. Проблемное экономическое районирование.**

Оно используется для целей государственного регулирования территориального развития, отражает результаты научного анализа (диагностики) сложившейся в регионах социально-экономической ситуации и основывается на типологии районов по уровню социально-экономического развития.

Выделяют различные типы проблемных регионов:

отсталые,

депрессивные,

кризисные,

с экстремальными природными условиями,

приграничные и др.

В отношении них определяются различные меры государственной поддержки, в том числе путем реализации федеральных и региональных целевых программ, разработанных, например, для Юга России, Дальнего Востока и Забайкалья, Калининградской области и др. В отличие от общего проблемное районирование не охватывает всю территорию страны, а носит локальный характер.

Понятие «регион» применяется также к трансграничным территориальным образованиям, охватывающим соседние государства. Один из них — Баренц-Евроарктический регион — создан на севере Европы с участием России, Финляндии, Норвегии, Швеции для координации экономической деятельности.

Предложение деления России на макрорегионы

Минэкономразвития подготовило проект «Стратегия пространственного развития России до 2024 года», где предлагается новое деление страны на 14 макрорегионов со своими программами развития.

Сейчас уже выделены макрорегионы: Дальний Восток, Северный Кавказ.

Предполагаемый состав:

1. Центральный
2. Центрально-Черноземный
3. Северо-Западный
4. Северный
5. Южный
6. Северо-Кавказский
7. Волго-Камский
8. Волго-Уральский
9. Уральский
10. Западно-Сибирский
11. Южно-Сибирский
12. Енисейский
13. Байкальский
14. Дальневосточный

Экономические районы и федеральные округа России

Экономический район	Субъекты РФ	Федеральный округ
Центральный	Московская обл., Тверская обл., Ярославская обл., Калужская обл., Смоленская обл., Тульская обл., Брянская обл., Костромская обл., Владимирская обл., Рязанская обл., Ивановская обл., Орловская обл., г. Москва	Центральный
Центрально-Черноземный	Курская обл., Липецкая обл., Тамбовская обл., Воронежская обл., Белгородская обл.	
Северо-Западный	Ленинградская обл., Псковская обл., г. Санкт-Петербург, Новгородская обл., Калининградская обл.	Северо-Западный
Северный	Республика Коми, Мурманская обл., Республика Карелия, Вологодская обл., Архангельская обл., Ненецкий АО	
Северо-Кавказский	Республика Северная Осетия-Алания, Ставропольский край, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Чеченская Республика Краснодарский край, Ростовская обл., Республика Адыгея,	Северо-Кавказский
Поволжский	Астраханская обл., Волгоградская обл., Республика Калмыкия	Южный
	Саратовская обл., Пензенская обл., Самарская обл., г. Тольятти, Ульяновская обл.	
Волго-Вятский	Республика Марий Эл, Нижегородская обл., Чувашская Республика, Республика Мордовия, Кировская обл.	Приволжский
Уральский	Пермский край (Пермская обл., Коми-Пермяцкий автономный округ) Республика Удмуртия, Республика Башкортостан, Оренбургская обл. Свердловская обл., Курганская обл., Челябинская обл.	
	Tюменская обл., в т.ч. Ханты-Мансийский авт. округ, Ямало-Ненецкий авт. округ	Уральский
Западно-Сибирский	Омская обл., Новосибирская обл., Кемеровская обл. Томская обл., Алтайский край, Республика Алтай	Сибирский
	Красноярский край (Таймырский авт. округ, Заленчукский авт. округ), Иркутская обл. (Агинский Бурятский авт. округ), Республика Тыва	
Восточно-Сибирский	Республика Бурятия, Забайкальский край (Читинская обл., Усть-Ордынский Бурятский авт. округ),	Дальневосточный
	Хабаровский край, Приморский край, Камчатский край (Ключевская обл., Корякский авт. округ), Амурская обл., Республика Саха (Якутия), Еврейская авт. обл., Сахалинская обл., Magаданская обл., Чукотский авт. округ	

Взаимное расположение субъектов РФ, относящихся к экономическим районам и федеральным округам

- Типичная задача: определить субъекты России, входящие в состав экономического района P_i , $i=1\dots 11$, и федерального округа O_j , $j=1\dots 8$.
- С применением теории множеств решение можно представить в виде
- $\text{СКЭР} \cap \text{ПФО} = (C_1, C_2\dots)$,
- $\text{ЦЭР} \cup \text{ЦЧЭР} = \text{ЦФО}$

3. МЕТОДОЛОГИЯ АНАЛИЗА ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА СТРАНЫ

1. Макроэкономические показатели потенциала страны, региона

- Показатели экономического потенциала страны
- Валовой внутренний продукт ВВП
- Валовой внутренний продукт на душу населения ВВПн
- Валовой внутренний продукт на одного занятого ВВПз
- ВВП- рассчитанный в национальной валюте (в рублях),
в долларах США по официальному (обменному) курсу и
по паритету покупательной способности (ППС) национальной
валюты
- Нб – национальное богатство,
- Нб д – национальное богатство на душу населения
- ИРЧП – индекс развития человеческого потенциала
- Показатели экономического потенциала региона
- **ВРП** – валовой региональный продукт (в национальной валюте)
- **ВРПн** – валовой региональный продукт на душу населения



Метод группировки хозяйственных явлений

Группировки осуществляются по определенным признакам (степени охвата, однородности содержания и др.).

Могут быть выделены группировки общекономического характера (ВВП, ВРП, экспорт) или на уровне отдельных отраслей экономики (объемы производства и продаж промышленной и сельскохозяйственной продукции).

Средние значения на интервале

средний темп роста

$(1/(N-1))$

$СТР(1,N) = \{Y(N) / Y(1)\} * 100\%$

средний темп прироста

$СТП(1, N) = СТР(1, N) - 100\%$

средний абсолютный прирост

$САП(1,N) = [Y(N)-Y(1)] / (N-1)$

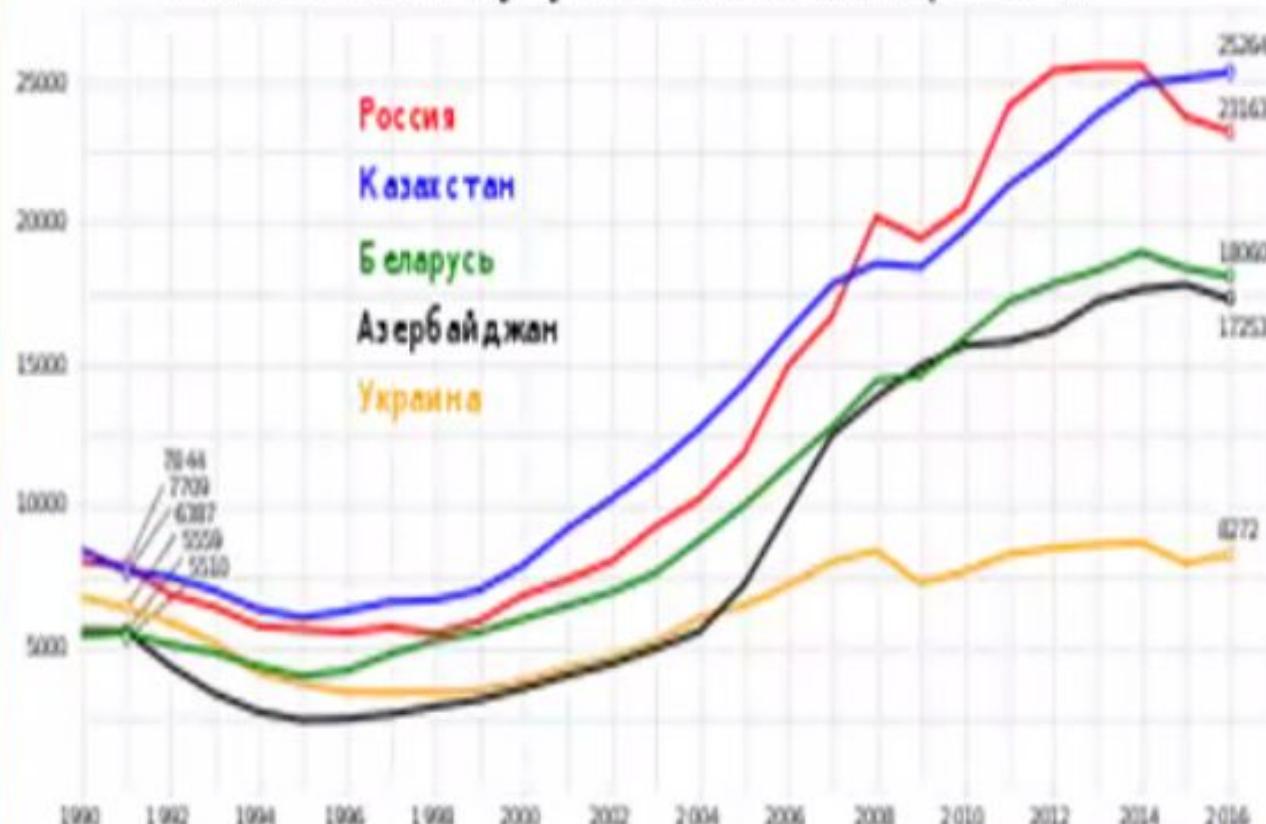
$БКР(1,N) = \Pi КР(2) * \Pi КР(3) * \dots * \Pi КР(N)$



Метод экономических сопоставлений

Сопоставления данных производятся во времени и в региональном разрезе, что позволяет выявлять устойчивые тенденции в динамике показателей и отличительные характеристики экономических объектов. Применяются приемы интерполяции, экстраполяции.

ВВП (по ППС) на душу населения, в долларах США



Задание к семинарскому занятию № 1

- 1. Изучить, дать определение основных понятий, сформулированных в нормативно-правовых документах.
- 2. Подготовить на одной контурной карте две «сетки» экономических районов и федеральных округов ([формат А4](#)).
- 3. Знать составы экономических районов и федеральных округов, подготовить таблицу соответствия составов экономических районов федеральным округам ([формат А4](#))
- Подготовить сообщения по темам:
- История формирования административно-территориального деления России.
- Изменения в территориальном делении России в последние годы.
- Особые экономические зоны России (федеральный закон).
- Характеристики функционирования особых экономических зон РФ.
- Основные методы анализа экономического потенциала страны и регионов. Сопоставление макроэкономических показателей РФ с другими странами.