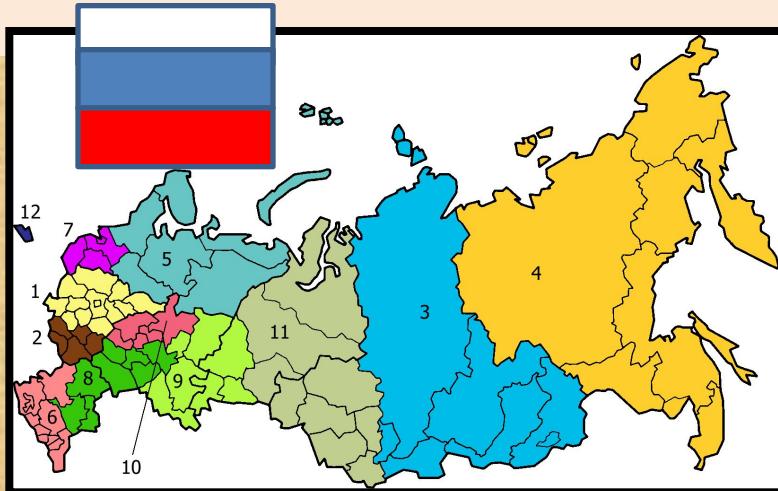


# Тема 1. Введение. Цели и задачи курса.



Курс лекций по географии России в 9-м  
классе.

Учитель Гришакина О.П.

**География – наука о  
закономерностях развития и  
размещения природы,  
населения и хозяйства Земли.**

## **география**

**Физическая:**

геология

петрография

биогеография

метеорология

гидрология

и так далее...

**Экономическая:**

география промышленности

демография

география регионов

политическая

география

география

туризма

и так далее...

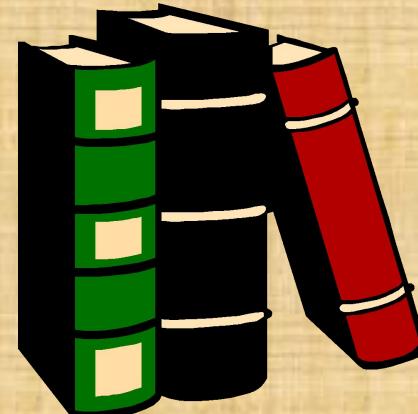
# **Социально-экономическая география России – наука, изучающая закономерности заселения, особеностей размещения развития населения и хозяйства России в целом и ее регионов**



- **Объекты изучения:** социальные, демографические, экономические и политические процессы в стране и регионах.

# **Научные методы** исследования в социально-экономической географии:

исторический,  
статистический,  
библиографический,  
картографический,  
математический,  
сравнительный,  
аналитический,  
моделирование,  
прогнозирование,  
использование  
информационно-  
коммуникационных  
технологий



**Цель экономической географии:**

**- изучение закономерностей населения и хозяйства России для более эффективного их экономического развития и увеличения роли страны в международном географическом разделении труда**

### **Задачи:**

- выявление особенностей и специфики природных условий и ресурсов, населения и хозяйства различных территорий страны (описание, объяснение) для повышения возможностей их рационального использования**
- прогнозирование возможного экономического развития территорий и управления географическими объектами**
- предложения по созданию новых объектов добычи полезных ископаемых, объектов хозяйства и**

- Цель исследования особенностей природных ресурсов, населения и экономики регионов страны – поиск путей повышения производительности общественного труда за счет пространственных факторов – рационального размещения производства, комплексного развития экономических районов, совершенствования межрайонных и внутрирайонных экономических связей, совершенствования территориальной организации и управления производством.

# Основатели отечественной экономической географии

**Николай Николаевич  
Баранский**

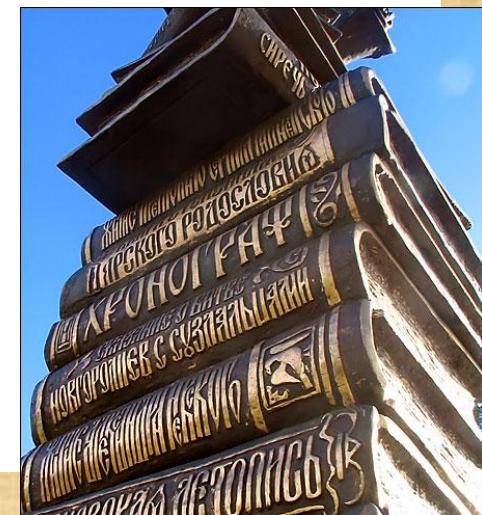
- Основатель российской экономической географии, автор первых учебников по стране в целом и в региональном разрезе. Разработал учение о территориальном разделении труда, об ЭГП и географии городов, точно,

**Юлиан Глебович  
Саушкин**

- Ученик Н.Н. Баранского, продолжил разработку теоретических основ социально-экономической географии, много писал о стратегии заселения, рационального использования и хозяйственного освоения территории

# Основные источники информации, учебники

- Алексеев А.И., Николина В.В. *География: население и хозяйство России.*  
–М.: Просвещение, 2006.
- Родионова И.А. *Экономическая география России.* -М.: Московский лицей. 2001.
- Родионова И.А. *Региональная экономика.*  
-М.: ЭКЗАМЕН. 2004.
- <http://www.gks.ru/wps/portal/>
- <http://ru.wikipedia.org/wiki/>
- [www.worldbank.org/data/icp](http://www.worldbank.org/data/icp)

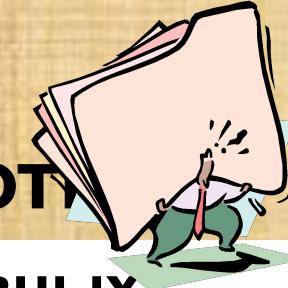


# Основные темы курса



- Экономико-географическое положение России и ее экономическое влияние в мире
- Хозяйственная оценка природных условий и ресурсов страны
- География населения
- Структура хозяйства
- География отраслей и межотраслевых комплексов
- Территориальная организация хозяйства
- Экономическое районирование
- Комплексная характеристика экономических районов
- География своего края
- Лицо России в международном разделении труда

# Обязательные практические работы



- 1. Оценка физико и экономико-географического положения России
- 2. Население России
- 3. Характеристика бассейнов нефтяной угольной промышленности
- 4. Составление характеристики металлургических баз и факторов размещения мет. предприятий
- 5. Определение главных районов размещения машиностроения
- 6. Составление схемы связей хим. промышленности и характеристика баз хим. промышленности
- 7. Составление схемы структуры АПК. Определение основных районов и специализации сельского хозяйства
- 8. Сравнение географического положения

# **Обязательные практические работы:**

- 9.Составление и анализ схемы хозяйственных связей
- 10.Сравнение специализации Поволжского и Уральского района
- 11.Сравнение экономических районов
- 12.Комплексная характеристика экономического района
- 13.Характеристика местного предприятия



# **Отраслевая структура хозяйства – деление на сферы деятельности и отрасли по их особенностям**

**Производственная сфера:  
промышленность,  
сельское хозяйство,  
строительство**

**Непроизводственная сфера:  
наука, образование, финансы,  
культура, управление, спорт,  
здравоохранение, транспорт,  
связь.....**

**Первичный сектор:  
добычающие отрасли, сельское хозяйство, рыболовство...**

**Вторичный сектор:  
обрабатывающая промышленность**

**Третичный сектор: сфера услуг, непроизводственная сфера**

# Экономическое районирование



**Территориальная структура хозяйства** –  
совокупность определенным образом  
взаиморасположенных территориальных  
элементов, находящихся в сложном  
взаимодействии друг с другом.

# Самые экономически развитые страны мира

- 1. США
- 2. Япония
- 3. ФРГ
- 4. Франция
- 5. Великобритания
- 6. Италия
- 7. Австралия
- 8. Россия

**Мировые экономические центры:**  
США+Канада; Западная Европа,  
Япония+Китай, СНГ, Австралия  
ЮАР, Страны Персидского залива

**Доля России в  
международном  
промышленном  
производстве 4,5%  
- 435 млрд. долларов  
(5 место)**

1. США 9740-20,8%;  
2. Китай 2025 - 11,4%,  
3. Япония 800 – 8,2%,  
4. Германия 625 - 4,51%

**По показателю ВВП на душу населения по ППС  
наиболее обеспеченными странами и  
территориями являются**

1. Люксембург (70014 долл./чел.),
  2. Катар (68749 долл./чел.),
  3. Норвегия (47551 долл./чел.),
  4. Бруней (47465 долл./чел),
  5. Кувейт (44982 долл./чел.),
  6. США (41674 долл./чел.),
  7. Сингапур (41478 долл./чел.),
  8. Ирландия (38058 долл./чел.),
  9. Макао (37259 долл./чел.),
  10. Гонконг (35680 долл./чел.).
- **для сравнения в России -11861 доллар США  
(51 место в мире)**

**Информация  
к размышлению:**



Поданным Глобального раунда международных  
сопоставлений ВВП [www.worldbank.org/data/icp](http://www.worldbank.org/data/icp)

- Самые бедные страны мира находятся в Африке, к их числу относятся
- Бурунди, Центрально-Африканская Республика, Демократическая республика Конго, Эфиопия, Гамбия, Гвинея-Биссау, Либерия, Малави, Нигер, Зимбабве, Мозамбик.
- ВВП на душу населения в перечисленных странах находится в пределах от 250 до 750 долл./чел.

Информация  
к размышлению:

- Среди стран СНГ самый большой объем ВВП на душу населения в России - 11861 доллар США, или 28,5% от уровня США.
- По этому показателю Россия занимает 51-е место в мире.
- В Казахстане этот показатель составил 8699 долларов США (62-е место в мире),
- Беларусь - 8541 доллар США (65-е место в мире).
- Самая бедная страна СНГ Таджикистан - 1413 долларов США (119-е место в мире).
- Средний по СНГ уровень ВВП на душу населения составил 9202 доллара США.
- Из числа стран СНГ этот уровень превосходит только Россия, на долю которой приходится четверти совокупного ВВП стран СНГ.



- Самыми дорогими странами мира являются
- Исландия - 154% от уровня цен США,
- Дания (142%),
- Швейцария (140%),
- Норвегия (137%),
- Ирландия (127%).
- Для России сопоставимый уровень цен составил 45%.
- Самые дешевые страны - Исламская Республика Иран, Лаос, Вьетнам, Боливия, Киргизия, Таджикистан, Египет, Эфиопия, Гамбия.
- По итогам Глобального раунда ПМС паритет покупательной способности российского рубля составил 12,74 рубля за 1 доллар США.

Информация  
к размышлению:



# Тема 2. История заселения России. Сфера влияния

## Заселение

- Территория, входящая ныне в состав России была заселена человеком 12-10 тыс. лет назад (10-8 тыс. лет до н.э).
- Территория между Волгой и Окой начала активно осваиваться славянами в VIII-IX веках н.э. будучи с.в. периферией Киевской Руси.
- После монголо-татарского нашествия в XIII веке начинает формироваться новый славянский центр во главе с Москвой.
- Позднее народ переселялся на север и северо-восток к Белому морю, Северной Двине, Печоре, Каме.
- После присоединения Казанского и астраханского царства в XVI веке Русское государство включает в

# История заселения России. Сфера влияния России.

- В 1581 году после похода Ермака, русские появляются на Урале и в Западной Сибири, а к 1639 году доходят до Охотского моря.
- Сибирь и Дальний Восток осваиваются медленно, тяжело из-за суровых условий, бездорожья и малого населения. Активное освоение начнется только в XIX, XX веках.
- В XVII веке осваивается «Дикое поле» на юг до Крыма и Кавказа, в XVIII веке к России присоединен Крым и «Новороссия», а на Кавказе ведутся до 1864 года войны.
- Географически территория изучается Татищевым В.Н., Арсеньевым К.И., Семеновым – Тян-Шанским П.П., Пржевальским Н.М., Докучаевым В.В.,

# **История заселения России. Сфера влияния России.**

- В западном направлении к Балтике распространение славян идет тяжелее, в 1703 году основан Санкт-Петербург, бывший столицей России в XVIII- начале XX века.
- Прибалтийские районы заселяются русскими после победы в Великой Отечественной войне.
- Тогда же, в 50-60-х годах, на целину русские переселяются и в Казахстан, а потом на стройки в Среднюю Азию, Молдавию, Приднепровье, приморскую Украину, Кавказ.
- После распада СССР население в этих территориях живет с проблемами, многие были специально вытеснены и уехали, сейчас в Ближнем зарубежье живет около 24 млн. русских.

# **Геополитическое влияние.**

- **Геополитика** - научное направление, изучающее зависимость внешней политики государств и международных отношений от системы политических, военно-стратегических, экологических, экономических связей, обусловленных географическим положением страны и другими физико и экономико-географическими факторами.

# Геополитическое влияние.

- Россия влияла и влияет на положение дел в мире через свой статус и территорию, масштабы экономики, военную силу, воздействие на политические решения, культурными и внешнеэкономическими связями.
- До Петра I Россия влияла в основном на приграничные к центру народы, постепенно захватывая их и вводя в свой состав, а также на Крым, Турцию и Кавказ в борьбе за южные земли, Польшу в борьбе за Украину.
- В XVI-XVII вв. стала активно связываться с Европой, особенно с развитием флота и торговлей, а также ведя военные действия на востоке с маньчжурами в Приамурье.
- Максимальное влияние приобрела в Европе после

# Геополитическое влияние.

- В 1741 году В. Беринг и А. Чириков открыли Аляску, в 1784 году там появилось первое русское поселение Г. Шелиховым, но население там почти не увеличивалось, Аляску продали в 1867 году США.
- На востоке в 1850г. основан Николаевск, в 1858г. Хабаровск, в 1860 г. подписан договор с Китаем о границах. В 1897-1903 гг. строится КВЖД в Китай. В начале XX в. Появляются проблемы с Японией по поводу Сахалина и Курильских островов.
- В 70-х годах XIX в. Россия ведет войны на Балканах помогая славянам против турецкого гнёта.
- Крушение Российской империи в 1917 г. привело к территориальному распаду, от России откололись Финляндия и Польша, а Украина, Армения, Грузия и Азербайджан только в 1921-22 году вместе с РФ создадут СССР.

# Геополитическое влияние

- В 1940 году после договора с Германией к СССР присоединяются Латвия, Литва и Эстония.
- Самое большое влияние Россия оказывала на мир после Второй мировой войны, особенно в 70-х годах XX века, имея в составе СССР 15 республик и создав в Европе и Азии социалистический лагерь (ГДР, Польша, Венгрия, Румыния, Болгария, Чехословакия, Албания, Югославия, Вьетнам, Лаос, Китай, Монголия, Северная Корея, Куба), а также активно помогая развивающимся странам Африки, Азии и Америки, пошедшим по социалистическому пути развития.
- В 1968 г. Китай вышел из влияния России, в 80-90-х годах развалилась соц.система в Европе, а к 1991 г. влияние и значение России в мире снизилось до предела и не было заменено по силе. **Многие**

# Экономическое влияние России

- Экономическое влияние России в ее истории чаще всего было гораздо меньше, чем geopolитическое, в силу ее не очень высокого общего экономического статуса по сравнению с более развитыми странами.
- До XVII в. основным экспортным товаром был мех, еще поташ, смола, рыба, икра, пенька, лен, свиная щетина, хлеб. Ввозились оружие, ткани, предметы роскоши, фрукты. После петровских реформ вывозились уже и железо, парусное и льняное полотно, с.х. продукты, а ввозилось горное, текстильное, судостроительное оборудование. Главные порты: Архангельск, Санкт-Петербург, Астрахань.
- В XIX – XXвв. 90% товарооборота приходилось на Европу. Россия долго была крупнейшим экспортером

# Экономическое влияние.

- После революции и ВОВ структура внешних связей изменилась, в экспорте появились тяжелые машины и оборудование, полезные ископаемые, нефть, газ, оружие, военная техника. Россия больше ориентируется на Восточную Европу, потом СЭВ.
- Покупает промышленные товары, одежду, обувь, продовольствие, зерно, лекарства.
- Широкие экономические связи существуют между республиками внутри СССР по своим особым планам и ценам, которые сильно отличаются от мировых.
- Современный внешний товарооборот неудачен: в экспорте преобладают недорогие топливно-энергетические ресурсы и другие полезные ископаемые, металлы, а в импорте более дорогие готовые изделия, машины и промышленное

# Товарная структура экспорта 2006

## ГОД

- Продовольственные товары и с.х.сырье 1.8%
- Минеральное сырье **65.9%**
- Продукция химии 5.5%
- Кожевенное сырье и пушнина 0.1%
- Древесина, целлюлоза, бумага 3.2%
- Текстиль и изделия, обувь 0.3%
- Металлы, драгоценные камни и изделия **16,3%**
- Машины, оборудование и транспорт 5,8%
- Прочее 1.1

Объем международной торговли РФ составляет около 100 млрд. долларов (1999- 140 ).  
По рейтингу объема внешней торговли РФ находится в третьем десятке стран, по объему экспорта - на уровне небольших стран Европы, доля России в мировой торговле 1%.

# Товарная структура импорта 2006

## ГОД

- Продовольственные товары и с.х. сырье **15.7%**
- Минеральные продукты 2.4%
- Продукция химии **15.8%**
- Кожевенное сырье 0.3%
- Древесина и целлюлозно-бумажные изделия 2.9%
- Текстиль, изделия и обувь 4%
- Металлы и драгоценные камни и изделия из них 7.7%
- Машины, оборудование, транспорт **47.7%**
- Прочее 3.5%

**Почти 70% экспорта России составляет сырье.**

- **Россия поставляет на мировой рынок 50% добытой в стране нефти (160 млн. т) , 30% - 181 млрд. куб. м - газа, 45 млн. т угля (т. е. топливо – 45 % в экспорте)**
- Вторая группа - железная руда , стальной прокат (60% от произведенного в стране) ,
- цветные металлы (70-90% от произведенного в стране), особенно - алюминий,
- лесоматериалы, минеральные удобрения,
- амиак (40% от произведенного в стране),
- синтетический каучук 50% от произведенного в стране),
- целлюлоза (80% от произведенного в стране)

- Россия занимает первое место в мире по экспорту природного газа, необработанных алмазов, алюминия, никеля, азотных удобрений;
- Второе место по вывозу нефти, и нефтепродуктов, производству первичного алюминия
- 3-4 место по экспорту калийных удобрений, проката черных металлов, по выработке электроэнергии, производству хлопчатобумажных тканей, сбору зерна
- 7 место по потреблению первичных энергоресурсов и размеру автомобильного парка, количеству туристов
- 8 – по улову рыбы

**В импорте России почти 50% приходится на машины, оборудование, транспортные средства, бытовую технику, 30% на продовольствие, 10% лекарства.**

- Более 50% торгового оборота РФ приходится на страны Европы (40 % ЕС, 14% Вост. Европа),
- еще 18% на страны СНГ (1990 г - 63%),
  - в них 80% Украина, Белоруссия, Казахстан
- - 10 % на страны Латинской Америки,
- 17% на страны Юго - Восточной Азии,
- 1% страны Африки.



# Тема 3.

# Россия на карте мира. Географичес- кое положение

Протяженность границ  
60932 км,  
среди них около  
40 тыс.км – по морям



Россия занимает 32%  
S Евразии

- Оно расположено в Европейской (21% S- 78% населения - 70% экономического потенциала) и Азиатской (79% S – 22% населения - 30 % экономического потенциала) частях света
- Омыается водами трех океанов и 12 морей (+ 1 море – озеро)
- Границит с 14 странами по суше (8 из них ранее входили в СССР)



Цифрами на карте обозначены:

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| 1 - Литва      | 5 - Грузия      |
| 2 - Латвия     | 6 - Азербайджан |
| 3 - Эстония    | 7 - США         |
| 4 - Белоруссия |                 |

# Протяженность границ со странами (км):

- Норвегия (Осло) 200
- Финляндия (Хельсинки) 1300
- Эстония (Таллинн) 440
- Латвия (Рига) 250
- Литва (Вильнюс) 300
- Беларусь( Минск) 990
- Польша(Варшава) 220
- Украина (Киев) 1270
- Грузия (Тбилиси) 250
- Азербайджан (Баку) 370
- Казахстан (Астана) 7200
- Китай (Пекин) 2760
- Монголия (Улан-Батор ) 3400
- Сев.Корея(Пхеньян)17



Россия расположена в районах с сложными природными условиями (холодный климат, горы, тундра, болота, леса):  
65% территории страны расположено в зоне Севера  
57% лежит на многолетней мерзлоте  
Только 1% S РФ расположен в зоне, где  $t$  января  $> 0^\circ$  (для сравнения в США это 50%)

# ОСОБЕННОСТИ И МЕСТО ЭКОНОМИКИ РФ В ХОЗЯЙСТВЕ СССР

Санкт-Петербург

Москва

Россия

76 % площади бывшего СССР

Доля России в ресурсах СССР (в %)

Горно-химическое сырье

Руды металлов

Газ и нефть

Уголь

Запасы спелой древесины

Водные ресурсы

Гидроэнерго-ресурсы

80

75

60

80

78

81

97,6

# **Положительные черты ЭГП:**

- Большая площадь (а другим странам негде дальше развиваться, например: Япония -377 тыс.кв.км в 45 раз <S РФ)
- Выходы в три океана и 13 морей ( а есть страны не имеющие выходов: Австрия, Швейцария..)
- Большая сухопутная граница с дружественными странами (для торговли и хоз.связей)
- Области с огромными ресурсами (20% мирового топлива, леса, металлов, золота, хим.сырья...)
- Наличие транспортных магистралей мирового значения
- Евразиатское положение
- Наличие районов с интересными рекреационными ресурсами мирового значения

# Отрицательные черты ЭГП:

- **Большая площадь** (очень трудно осваивать и много финансовых затрат на связь и транспорт, 10 часовых поясов)
- **Огромная зона с экстремальными природными условиями** (холод, горы, болота, тундра, лес, многолетняя мерзлота, плохие почвы) такие же суровые условия только в Канаде и Норвегии
- **Длинные холодные зимы** ( много тратиться на отопление, а например в Италии, самая холодная зима +4°)
- **Замерзающие** на 8-9 месяцев моря и реки ( + текут по необжитым районам ( в США например, на центр. терр. реки вообще не замерзают и Миссисипи соединяет с притоками всю страну)
- Почти **не освоенная** в транспортном отношении азиатская часть, где еще и мало населения ( 0,1 ч на кв. км, а в Европе 250ч. на кв. км)
- Расположение многих ресурсных баз в **азиатской**, а не в европейской части, где живет 75% населения
- **Сложная** военного типа обстановка на некоторых границах (Чечня, Осетия)

# Ухудшение ЭГП с распадом СССР:

- Потеря портов  
(строившихся вместе):  
на Балтике(5) - Таллинн, Вент-Спилс, Рига, Клайпеда, Лиепая;  
на Черном море(13)- Одесса, Ильичевск, Южный, Херсонес, Измаил, Рени, Мариуполь, Бердянск, Поти, Батуми, Сухуми, Николаев, Евпатория, Ялта, Феодосия, Керчь  
у РФ остались только Новороссийск, Туапсе, Сочи, Таганрог, Санкт-Петербург, Калининград
- Потеря 25 ж.д. выходов:
  - у РФ осталось только 2 ж.д. выхода в Калининграде и 1 на границе с Финляндией
  - Потеря Крыма
  - Потеря объектов и хоз. связей

# Природные условия и ресурсы России

Северный  
полярный  
круг



- Арктический
- Субарктический
- Умеренно-континентальный
- Континентальный

- Резкоконтинентальный
- Мусонный
- Субтропический

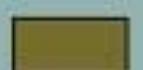




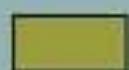


**Сезонные пастбища:**

- овц -
- оленей



Пашня распахано  
> 40% земель



Пашня распахано  
20-40% земель

Ороша́емые земли

Крупные масси́вы осуше́ния

Лесные угодья

Ареал наилучших почве́нно-климати́ческих усло́вий