

# Северный Кавказ природное условия.



# ЭГП Кавказского района

- *Положение на юге европейской части России*
- *Северный Кавказ имеет общую границу с Центрально-Черноземным районом и Поволжьем.*
- *Северный Кавказ имеет приграничное положение граничит по кавказским горам (главному водораздельному хребту) с Грузией и Азербайджаном. В Грузии нестабильная политическая обстановка (особенно в Абхазии).*



# ЭГП Кавказского района

- *Положение приморское - на востоке омывается Каспийским морем - это выход к Казахстану, Туркмении, Ирану, Азербайджану,*
- *На западе Черное и Азовское моря. Моря внутренние, но через проливы Босфор и Дарданеллы есть выход в Средиземное море.*



# ЭГП Кавказского района

## Вывод:

- *ЭГП Северного Кавказа выгодное, но необходима стабильная обстановка на самом Северном Кавказе и у соседей Грузии.*
- *После потери портов и флота на Черном море необходима реконструкция портов Новороссийска, Туапсе, Сочи.*
- *Природные условия Северного Кавказа самые благоприятные для жизни людей из всех районов России.*



# Состав Северного Кавказа

- *Краснодарский край - Краснодар.*
- *Ставропольский край - Ставрополь.*
- *Ростовская область - Ростов-на-Дону*
- *Республика Дагестан - Махачкала.*
- *Республика Чечня (Ичкерия) -Грозный.*
- *Республика Ингушетия - Магас.*
- *Республика Северная Осетия (Алания) - Владикавказ.*
- *Республика Кабардино-Балкария - Нальчик.*
- *Республика Карачаево- Черкессия - Черкесск.*
- *Республика Адыгея - Майкоп.*



# Краснодарский край

- Площадь 83,6 тыс. км<sup>2</sup>.
  - Население 5009,9 тыс. человек (1999), городское 54%.
  - Центр — Краснодар.
  - Омывается Черным и Азовским морями. Северная часть равнинная, южная — горная (Б. Кавказ).
- 

# Ставропольский край

- Площадь 66,5 тыс. км<sup>2</sup>.
- Население 2659,9 тыс. человек (1999), городское 53,1%. 22 города, 17 поселков городского типа (1993).
- Центр — Ставрополь.



# Ростовская область

- Площадь 100,8 тыс. км<sup>2</sup>.
- Население 4367,9 тыс. человек (1999), городское 71%.
- Центр — Ростов-на-Дону.
- Главная река — Дон. На юго-западе омывается Азовским морем.



# Республика Дагестан

- Площадь 50,3 тыс. км<sup>2</sup>.
- Население 2120,1 тыс. человек (1999), горцы 44%, аварцы, даргинцы, кумыки, лезгины, русские и др.
- Столица — Махачкала.



# Республика Чечня

- Граница между Чечней и Ингушетией не демаркирована (1997).
- Население 780,5 тыс. человек (1999).
- Официальная столица — Грозный.  
Фактическая столица — Гудермес.



# Республика Ингушетия

- Площадь 3,6 тыс. км<sup>2</sup>.
- Население 317 тыс. человек (1999); ингуши, русские, чеченцы, турки.
- Столица — Магас, крупнейший город — Назрань.



# Кабардино – Балкария

- Площадь 12,5 тыс. км<sup>2</sup>.
- Население 786,3 тыс. человек (1999), городское 67%; кабардинцы, балкарцы, русские.
- Столица — Нальчик.



# Северная Осетия

- Площадь 8 тыс. км<sup>2</sup>.
- Население 662,7 тыс. жителей (1999), городское 69%; осетины, русские, ингуши, армяне и др.
- Столица — Владикавказ.



# Карачаево - Черкессия

- Площадь 14,1 тыс. км<sup>2</sup>.
- Население 433,5 тыс. человек (1999), городского 48%; карачаевцы, черкесы, русские и др.
- Столица — Черкесск.



# Республика Адыгея

- Площадь 7,6 тыс. км<sup>2</sup>.
- Население 449,3 тыс. человек (1999), городское 53%; русские (294 тыс. человек, 1989), адыгейцы (95 тыс. человек) и др.
- Центр — Майкоп.

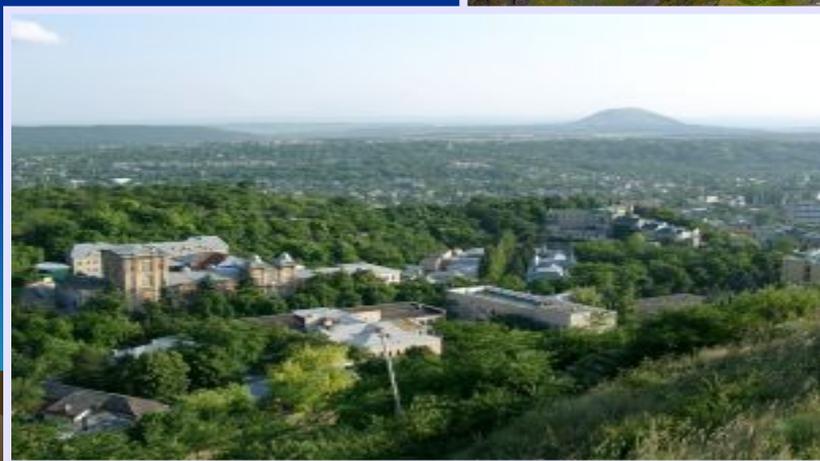


# Природные условия Северного Кавказа

Рельеф разнообразный,  
на севере равнинный,  
на юге- горный.

Кавказ молодые,  
складчатые,  
высокие горы.

Горообразование  
происходит в  
настоящее время.



# Природные условия Северного Кавказа

## *Климат.*

- *Климат благоприятен для жизни людей и для сельского хозяйства. Здесь длинное и очень теплое лето.*
- *Осадков выпадает больше на западе района, на востоке за Ставропольской возвышенностью осадков выпадает меньше – 300-400 мм и увлажнение недостаточное.*
- *На черноморском побережье климат субтропический (Сочи) – это курортный район.*



# Природные условия Северного Кавказа

## *Воды.*



# Природные условия Северного Кавказа

## *Воды.*

- Реки Северного Кавказа- Кубань, Дон, Кура, Кума, Терек. Они используются для орошения.
- Водных ресурсов здесь не хватает.
- В Предкавказье проложены оросительные каналы.



# Природные условия Северного Кавказа

## *Почвы.*

Почвы равнинной части плодородные - черноземы, дают высокие урожаи пшеницы, кукурузы, подсолнечника, овощей.



# Природные условия Северного Кавказа

## *Природные зоны.*

- Природные зоны степей - на западе, к востоку переходят в сухие степи и в полупустыни.
- В горах - высотная поясность. До высоты 2000 м склоны покрыты лесами.



# Природные условия Северного Кавказа

- Природные условия Северного Кавказа благоприятны для развития сельского хозяйства.
- Природные условия Северного Кавказа самые благоприятные для жизни людей из всех районов России.



# Минеральные ресурсы Северного Кавказа.

Из минеральных ресурсов Северного Кавказа отметим топливные ресурсы: каменный уголь Донбасса (г. Шахты). Это угли высокого качества, но вся добыча ведется подземным способом, себестоимость высокая, запасы истощаются.

В предгорьях имеются запасы природного газа и нефти. Доля их в общем объеме добычи России незначительна. Газ добывают в Ставропольском крае, нефть в районе Грозного, Махачкалы.

Можно сказать, что Северный Кавказ обеспечен собственным топливным сырьем.

В горах добываются вольфрамомолибденовые руды в районе города Тырныза (Кабардино - Балкария) – это условие для развития цветной металлургии.



# Земельные ресурсы Северного Кавказа

- Северный Кавказ расположен в зоне степей, где расположены самые плодородные почвы России – черноземы.



# Рекреационные ресурсы Северного Кавказа

Северный Кавказ имеет самые богатые рекреационные ресурсы. Здесь мягкий климат, красивые ландшафты, пышная растительность.

По рекреационным ресурсам район Северного Кавказа можно поделить на три части:

- Черноморское побережье (теплое море) – курорты Сочи, Анапа, Геленджик.
- Приэльбрусье - район альпинизма и горнолыжного спорта.
- Кавказские минеральные воды: г. Ессентуки, Пятигорск, Железноводск, Кисловодск – курорты с лечебными минеральными водами.



# Рекреационные ресурсы Северного Кавказа

Черноморское побережье – курорты  
Сочи, Анапа, Геленджик.



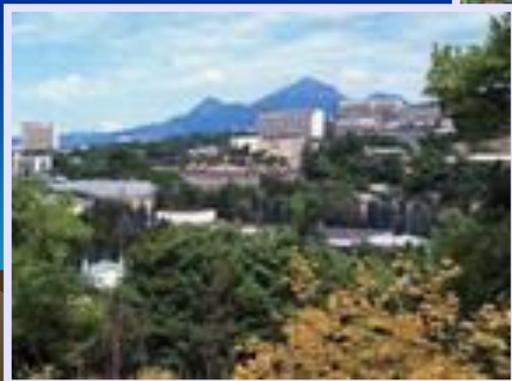
# Рекреационные ресурсы Северного Кавказа

Приэльбрусье - район альпинизма и горнолыжного спорта.



# Рекреационные ресурсы Северного Кавказа

Кавказские минеральные воды: г. Ессентуки, Пятигорск, Железноводск, Кисловодск – курорты с лечебными минеральными водами



## Агроклиматические ресурсы Северного Кавказа

- Северный Кавказ имеет длинное и теплое лето (220-240 дней в году со среднесуточной температурой выше +10 градусов С). Здесь могут расти теплолюбивые культуры. Зима мягкая, средние температуры января +5- 10 градусов С. Особые климатические условия на черноморском побережье, закрытом от северных ветров Кавказскими горами – это субтропики. Здесь можно выращивать чай, цитрусовые культуры, виноград.
- В центральной и восточной части Предкавказья недостаточное увлажнение, поэтому здесь необходимо орошение.



## Водные ресурсы Северного Кавказа

- Водными ресурсами Северный Кавказ небогат. Реки - Дон, Кубань, Терек, - используются для орошения. Некоторые реки в частности Кума пересыхают.



# Ресурсы Северного Кавказа

Северный Кавказ – единственный имеет значительные рекреационные, агроклиматические, земельные, топливные ресурсы. Это условия для развития в районе:

- Рекреационного хозяйства;
- АПК;
- Топливной промышленности.



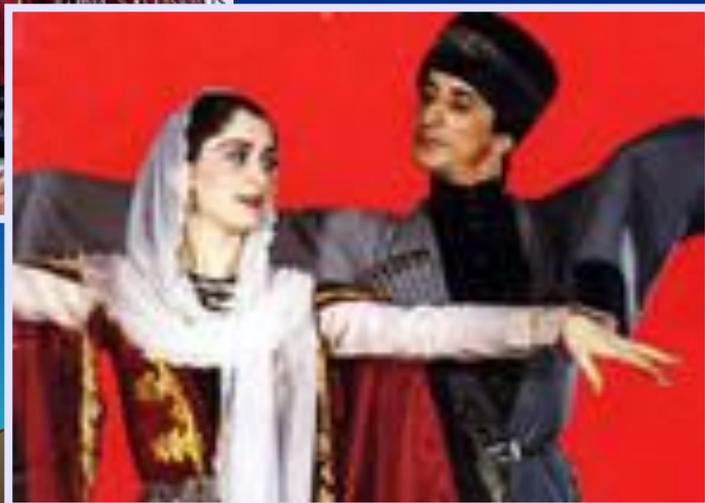
# Транспорт С. Кавказского района.

Транспортная сеть достаточно развита на равнинной части Северного Кавказа, а в горах железные дороги отсутствуют, только вдоль побережий проложены дороги;

- Туапсе-Сочи-Сухуми(Грузия),
- на востоке (Махачкала – Дербент - Баку),
- Через главный хребет проходит автодорога (Военная Грузинская дорога)в Тбилиси.



# Население Северного Кавказа



# Население Северного Кавказа

- Численность населения Северного Кавказа составляет 17 992 тыс. человек.
- Рождаемость составляет 10,8 человек на 1 тысячу жителей, смертность составляет 12,9 человек на 1 тысячу человек.
- Естественный прирост населения региона составляет -2,1 человек на 1 тысячу жителей ( $10,8 - 12,9 = -2,1$ ).



# Население Северного Кавказа

- Сальдо миграции Северного Кавказа составляет 4,9 человек на 1 тысячу.
- Северный Кавказ всегда был районом миграционной прибыли населения.



# Отраслевая структура хозяйства Северного Кавказа.

Главная специализация района – агропромышленное производство.

Производство средств производства:

а) сельскохозяйственное машиностроение: производство зерновых комбайнов г. Ростов -на –Дону, г. Таганрог.

б) производство минеральных удобрений г. Невинномысск.

в) переработкой сельскохозяйственной продукции занимаются: сахарные, масложировые, консервные заводы. Производство муки, круп, мяса, вина. Пищевая промышленность является главной отраслью промышленности Северного Кавказа.



# Сельское хозяйство северного Кавказа.

Сельское хозяйство Северного Кавказа представлено

1. основными культурами:

- а) озимая пшеница – Предкавказье;
- б) кукуруза – предгорные и горные районы;
- в) рис – в низовьях рек Кубани и Дона (плавни)

2. техническими культурами:

- а) подсолнечник – 60% сбора в России;
- б) сахарная свекла – 25 % сбора в России.

А также виноградарство, садоводство.

Кавказ самый северный в мире район выращивания кустов чая.), цитрусовые (особенно мандарины) гранаты.



# Сельское хозяйство Северного Кавказа.

## Животноводство.

- Животноводство – это основное занятие в горах. Оно представлено разведением овец и коз.
- На равнинах Ростовской области, Ставропольского края, Дагестана разводят тонкорунных овец и крупнорогатый скот

## Сельское хозяйство обслуживают:

- а) сельскохозяйственное машиностроение: производство зерновых комбайнов г. Ростов -на –Дону, г. Таганрог.
- б) производство минеральных удобрений г. Невинномысск.

Переработкой сельскохозяйственной продукции занимаются: сахарные, масложировые, консервные заводы. Производство муки, круп, мяса, вина. Пищевая промышленность является главной отраслью промышленности Северного Кавказа.

