

■

Презентация по географии России 9 класс
на тему
«Общая характеристика Европейского Юга
России»

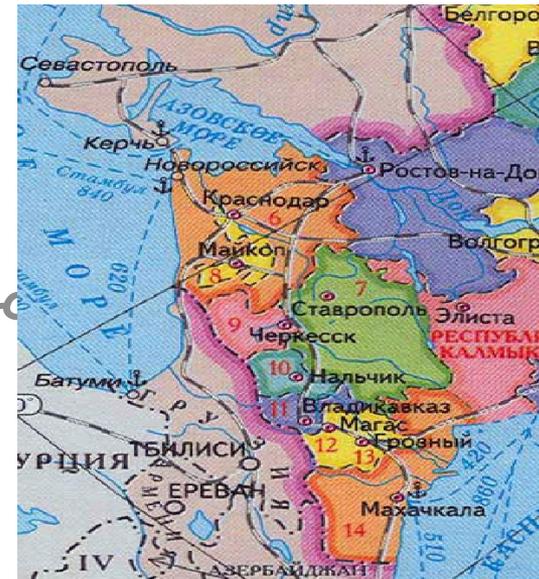
■

Европейский ЮГ

Северо-Кавказский экономический район выделяется отраслями агропромышленного и энергетического комплексов. Ведущая роль в С-КЭР принадлежит многоотраслевому и высокоразвитому сельскому хозяйству.

В промышленности наиболее развиты отрасли сельскохозяйственного, транспортного и энергетического машиностроения.

Уникальное значение имеет курортное хозяйство района. Курорты Большого Сочи, Кавказских минеральных вод имеют общероссийское значение



Состав Европейского Юга:

12 субъектов Федерации (8 республик, 2 края, 1 область, 1 город
Федерального значения)

Экономический лидер- Ростов- на -Дону.

Субъект Федерации	Центр субъекта	Площадь кв. км	Население тыс.чел (2002 г.)
Краснодарский край	Краснодар	76 000	5125,2
Ростовская область	Ростов-на-Дону	100 800	4404,0
Ставропольский край	Ставрополь	80 600	2278,0
Республика Адыгея	Майкоп	7 600	447,1
Республика Кабардино-Балкария	Нальчик	12 500	901,5
Республика Карачаево-Черкессия	Черкесск	14 100	439,5
Республика Северная Осетия (Алания)	Владикавказ	8 000	710,3
Республика Ингушетия	Магас	4 300	467,3
Чеченская республика	Грозный	15 000	1103,7
Республика Дагестан	Махачкала	2576	550 300

Субъект Федерации	Центр субъекта	Площадь кв.км	Население тыс.чел (2016 г.)
Республика Крым	Симферополь	около 26 860 км ²	2 323 369
Г.Севастополь		1079 <u>км²</u>	416 263





Герб Р.Крым



г.Севастополь



Артек



Ялта. «Ласточкино гнездо».



Р.Адыгея



г.Анапа



г.Минеральные Воды



г.Сочи



Краснодарский край



Ростовская область



Гора Бештау



Природа Республики Адыгея



Карстовые пещеры Р.Адыгея





www.zaeco.ru

Республика АДЫГЕЯ

заповедная россия

Природа Ставрополя



Черное море в лучах заката



Это тоже Черное море!



Границы Северо-Кавказского района

1. С-КЭР выходит к сухопутной границе России: с Украиной- Ростовская область, с Грузией- Краснодарский край и все республики кроме Адыгеи, с Азербайджаном- Дагестан. С августа 2008 года граничит с Южной Осетией, Абхазией.
2. С-КЭР выходит к морской границе России на Черном, Азовском и Каспийском морях.
3. С-КЭР граничит с Центрально-Черноземным, Поволжским экономическими районами.
4. На территории района находится самая южная точка России- гора Базардюзю (Дагестан)

Экономико-географическое положение района

- С-КЭР имеет очень выгодное ЭГП, так как:
 1. Имеет выход к трем морским бассейнам, по которым осуществляются интенсивные хозяйственные связи.
 2. Соседствует с Донецко-Приднепровским районом Украины, Грузией и Азербайджаном.
 3. Находится рядом с высокоразвитыми экономическими районами России: Центральным и Поволжским.

Природные условия С-КЭР

Природные условия	Краткая характеристика
Тектоническое строение	<p>Молодые плиты (Предкавказье), герцинская складчатость (Донецкий кряж), кайнозойская складчатость (Кавказ).</p> <p>Возможны разрушительные землетрясения. Есть потухшие вулканы (Эльбрус, Казбек). В основании Крымского полуострова выделяется Скифская плита и Крымская складчатая область.</p>
Рельеф	<p>Преобладает горно- равнинный рельеф. Северная часть района- равнины: Ставропольская возвышенность. Прикаспийская низменность, Кумо- Маньчская впадина.</p> <p>На северо- западе- старые разрушенные горы: Донецкий кряж.</p> <p>На юге- Большой Кавказ. Максимальная вершина России- гора Эльбрус (Кабардино- Балкария), высота- 5642 м. Крымские горы.</p>
Климат	<p>Умеренный и субтропический климатические пояса. Преобладающий тип погоды- циклональный, на востоке- антициклональный.</p> <p>Средние температуры (на равнинах): январь- (0°), июль- (+24°).</p> <p>Среднегодовое количество осадков: на западе- 1500-2500 мм/год, на востоке-400-600 мм. Основные воздушные массы: морские умеренные, континентальные и морские тропические</p>

Природные условия С-КЭР

Природные условия	Краткая характеристика
Почвы	Черноземы, каштановые сухих степей, желтоземы и красноземы субтропических лесов, серые и бурые горно- лесные почвы широколиственных лесов.
Внутренние воды	Внутренние воды имеют: на равнинах- преимущественно смешанное питание, в горах - дождевое. Основные реки: Дон (низовье), Кубань, Ея принадлежат к бассейну Атлантического океана; Терек, кума принадлежат в бассейну внутреннего стока. Равнинные реки относятся к рекам с весенним половодьем, летней и зимней меженью, летне- осенними дождевыми паводками. Горные реки- с паводочным режимом. На территории района находится большое бессточное соленое озеро Маныч- Гудило. В горах- множество минеральных источников.
Природные зоны	Степи, полупустыни (север Дагестана). Субтропические леса (Черноморское побережье), горные и предгорные степи, темнохвойные и широколиственные леса (предгорья), альпийские и субальпийские луга.

Полезные ископаемые Европейского Юга

Минеральные ресурсы	Месторождения
Нефть, газ	Дагестан, Ставропольский и Краснодарский края, Чеченская республика, Адыгея, Республика Крым
Каменный уголь	Ростовская область
Вольфрамо-молибденовые руды	Тырныауз (Кабардино-Балкария)
Полиметаллические руды	Садон (Северная Осетия)
Стройматериалы: глина, гипс, мрамор, мел, мергель	Повсеместно
Ртутное сырье, каменные соли, сера	

Рекреационные ресурсы С-КЭР

Северо-Кавказский экономический район является основным районом оздоровительного и спортивного туризма, а также зон отдыха и санаторного лечения. На территории района расположены крупнейшие черноморские курорты России, а также большое количество здравниц на базе местных минеральных источников. На Северном Кавказе находятся главные горнолыжные курорты России: Красная Поляна и др. Южный берег Крыма: Ялта, Алушта, Евпатория и др.

Город Сочи



Краснодарский край





г.Минеральные Воды.



г.Кисловодск





***Курорты
Краснодарского
края***

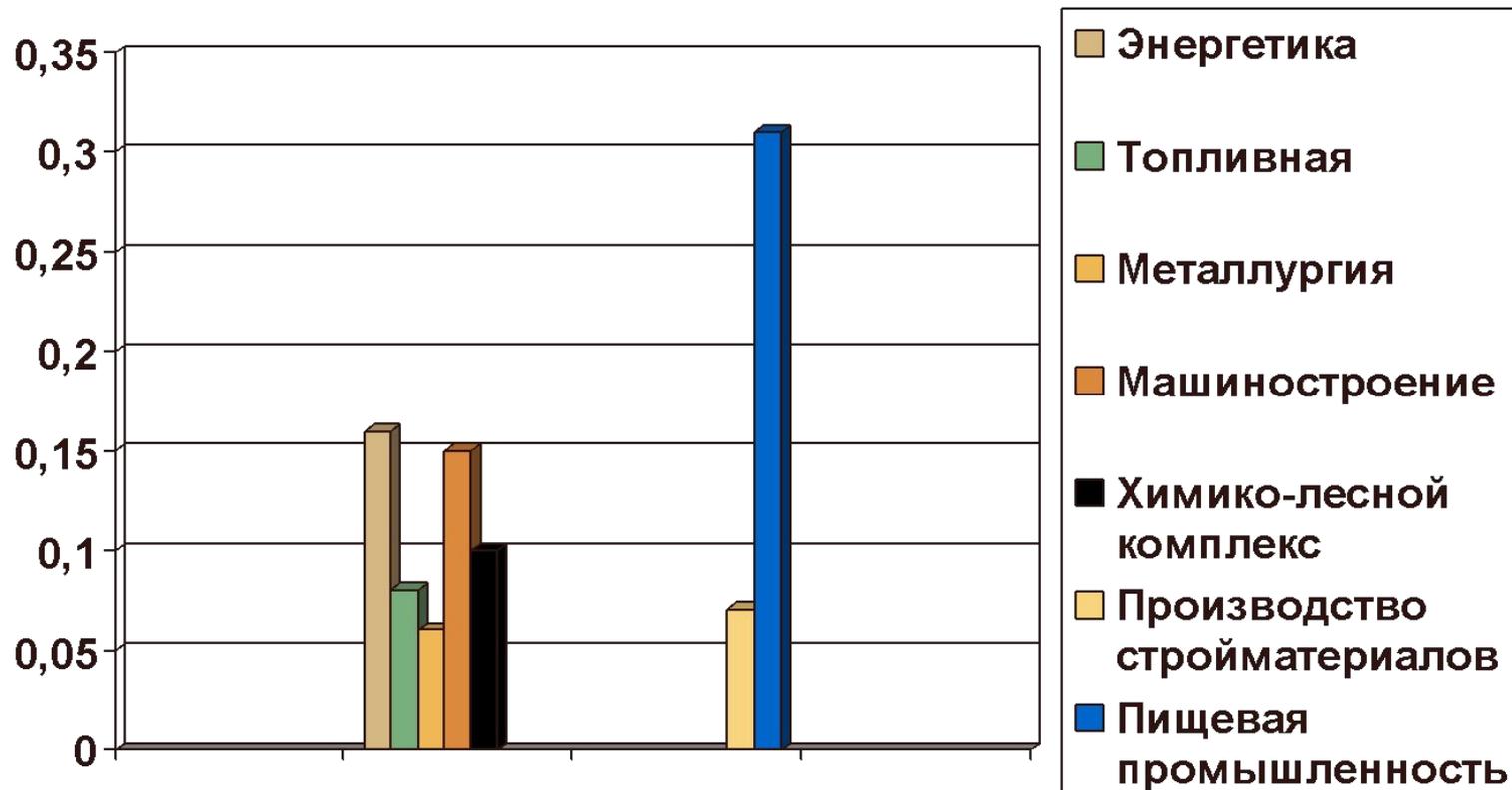
Пятигорск



Агроклиматические ресурсы С- КЭР

Преобладает умеренный агроклиматический пояс, умеренный подпояс. Сумма температур воздуха за период выше 10°C составляет $2200-4000^{\circ}$, коэффициент увлажнения равен или больше единицы, на востоке - меньше единицы. Отдельные участки - субтропический агроклиматический пояс, в котором можно выращивать культуры с очень длинным периодом вегетации.

Отраслевая структура промышленного производства С-КЭР, %



Население

1. Численность- 21 млн. человек
2. Средняя плотность- 53 чел. Кв. км. Естественный прирост-положительный (в Дагестане максимальный естественный прирост России: $E_p = +14\%$)
3. Национальный состав- неоднородный. Самый многонациональный район России. Преобладают русские.
4. Представители северо-кавказской языковой семьи: адыгейцы, кабардинцы, черкесы, чеченцы, ингуши, народы Дагестана, крымские татары.
5. Представители алтайской языковой семьи: ногайцы, кумыки, карачаевцы, балкарцы.
6. Представители индоевропейской языковой семьи: русские, украинцы, осетины (иранская группа)
7. 1 город- миллионер- Ростов- на Дону (1,2 млн. чел.)
8. 61% района- городское население.
9. Сеть городских поселений представлена небольшими и средними городами.
10. С-КЭР обеспечен трудовыми ресурсами.

Промышленность.

Доля всей промышленности С-КЭР в РФ - 5%

Пищевая
промышленность

Мукомольно-
крупяная

Производство
подсолнечного
масла

Спиртовая,
производство
вина

Консервная

Машиностроение

С/Х
машиностроение:
производство
комбайнов:
Ростов-на-Дону,
Таганрог
(80%)

Транспортное
машиностроение:
производство
электровозов-
Новочеркасск
(более
половины
электровозов
РФ)

Энергетическое
машиностроение:
паровые котлы-
Таганрог.
Атомное
машиностроение-
Волгодонск
(завод
«Атоммаш»)

Оборудование
для пищевой
промышленности.



АКРОС. Комбайны Ростовской области





Металлургия

- **Черная металлургия**
 1. Таганрог;
 2. Красный Сулин (производство труб)
- **Цветная металлургия**
 1. Владикавказ (свинцово-цинковая)

*Добыча угля в
Ростовской области*



Шахты Гуково Ростовская область



Электроэнергетика

```
graph TD; A[Электроэнергетика] --- B[ТЭС: Новочеркасская, Ставропольская]; A --- C[ГЭС: Цимлянская, Чиркейская]; A --- D[АЭС: Ростовская];
```

ТЭС:
Новочеркасская,
Ставропольская

ГЭС:
Цимлянская,
Чиркейская

АЭС:
Ростовская

ВЭС в Краснодарском крае



Нефтеперерабатывающие заводы (НПЗ)

- Туапсе
- Новороссийск
- ПАО НПЗ «Крым»

Нефтехимический комплекс Ставрополя.



Химическая промышленность

- Производство солей, кислот, щелочей:
Краснодар
- Производство азотных удобрений:
Невинномысск, Белореченск
- Производство пластмасс: *Буденновск*

Нефтепереработка в Краснодарском крае





ЕвроХим
www.eurochem.com



УКСУСНАЯ КИСЛОТА



Топливный комплекс

- Топливо-энергетический комплекс обеспечен собственными ресурсами. Предгорная полоса имеет запасы природного газа и нефти. В район заходит восточное крыло Донецкого угольного бассейна. Значительны гидроресурсы рек. ГЭС построены на Дону (Цимлянская), реках Сулак, Терек. ТЭС (Ростовская, Краснодарская) работают на природном газе и мазуте. Действует Ростовская АЭС.
- Первая буровая скважина России дала нефть в 1860 году.
- До 50-х годов 20 века Кавказ был основной нефтяной базой России.

Промышленность Р.Крым

Судостроение — одна из крупнейших отраслей машиностроения Крыма, представленное крупными предприятиями в Севастополе, Керчи, Феодосии. Керченский завод «Залив» специализируется на производстве танкеров средней и большой грузоподъемности, лихтеровозов.

Симферопольский завод телевизоров Симферопольский завод телевизоров -> Производственное объединение «Фотон»

Джанкойский машиностроительный завод

Завод «Сельхоздеталь» (Симферополь)

Феодосийский механический завод

Завод «Гидроприбор» (Феодосия)

Севастопольский приборостроительный завод

Завод «Сантехпром» (Симферополь)

Научно-производственное объединение «Пневматика»

Судостроение

Керченский судостроительный завод «Залив»

Феодосийская судостроительная компания «МОРЕ»

Севастопольский морской завод им. С.Орджоникидзе

Энергетика Крыма

1. Электроэнергетика Крыма использует преимущественно природный газ. ТЭЦ расположены в Симферополе, Севастополе, Керчи и Саках.
2. Растущие потребности Крыма в энергии можно частично удовлетворить за счет местных нетрадиционных источников энергии.
3. С 1986 г. в Крыму работает экспериментальная солнечная электростанция (СЭС-5), расположенная на Керченском полуострове вблизи г. Щелкино. Мощность ее всего 5 тыс.киловатт. Для сравнения отметим, что мощность Симферопольской ТЭЦ составляет 250 тыс. киловатт.
4. В Крыму действует несколько ветроэлектростанций небольшой мощности. В 1991 г. вблизи СЭС-5 начато сооружение Восточно-Крымской ветроэлектростанции мощностью 12,5 тыс.киловатт. Сооружается ветроэлектростанция небольшой мощности и на плато Ай-Петри. Перспективны для размещения ветровых электростанций горное плато Караби, Арабатская стрелка, залив Донузлав.
5. . Равнинный Крым расположен в пределах Скифской платформы, породы которой на глубине находятся в разогретом состоянии. Поэтому часть подземных вод в равнинном Крыму имеет температуру от 60° до 300°. Такие воды перспективны для создания геотермальных установок. Геотермальные воды Крыма уже эффективно используются для обогрева домов, ферм, теплиц, здравниц в Сакском и Красногвардейском районах.

Сельское хозяйство

Земледелие

Озимая пшеница, кукуруза, рис

Подсолнечник, табак

Виноградарство

Овощеводство, плодоводство

Чайеводство

Сельское хозяйство р.Крым



Главная житница России-Ставрополье.



Сельское хозяйство

**Животно-
водство**

**Тонкорунное
овцеводство:**
Ростовская
область,
Ставрополье,
равнины
Дагестана

**Грубошерстн
ое
овцеводство:**
(предгорья
и горные
республики
Кавказа)

**Свиноводств
о:**
Краснодарски
й
и
Ставропольск
ий
края

Птицеводство

Свиноводство



Животноводство Ставрополя



Транспорт

1. Представлен всеми видами и отличается высокой степенью развития.
2. В грузообороте доминируют железнодорожный и водный виды транспорта, в том числе морской.
3. Крупнейшие морские порты (нефтеналивные): Новороссийск, Туапсе, Махачкала.
4. Военно-морской порт - Севастополь.
5. Речной транспорт развит на реках Дон, Кубань и на Волго-Донском канале.
6. Трубопроводный (Махачкала- Грозный- Туапсе)
7. Автомобильный вид транспорта.

Морской порт Темрюк



***Г.Новороссийск- главный Российский порт
на Черном море***





ДОМБАЙ. КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССИЯ



КОНЕВОДСТВО В КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКОЙ РЕСПУБЛИКЕ





**ГЕРБ
КАБАРДИНО-БАЛКАРИИ**

**ГОРНЫЕ ПРИМУЛЫ
КАБАРДИНО-БАЛКАРИИ**



ГОРНЫЙ ТУРИЗМ КАБАРДИНО-БАЛКАРИИ



«НЕЖНЫЙ ПРИВЕТ» ОТ КАБАРДИНО-БАЛКАРИИ.





ГЕРБ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

ГОРНЫЙ АУЛ Р.ДАГЕСТАН



Р.ДАГЕСТАН



ИСЛАМ В ДАГЕСТАНЕ



НАРОДЫ ЮГА ДАГЕСТАНА И СЕВЕРА АЗЕРБАЙДЖАНА

ТОПОНИМИКА НА ЯЗЫКЕ ОРИГИНАЛА © А. В. АКОПЯН



НЕФТЕДОБЫЧА В ДАГЕСТАНЕ.





**ГЕРБ
СЕВЕРНОЙ ОСЕТИИ (АЛАНИИ)**

**ГОРНЫЙ ПЕЙЗАЖ
СЕВЕРНОЙ ОСЕТИИ**



РЕСПУБЛИКА СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ (АЛАНИЯ)



СБОР МАНДАРИНОВ В СЕВЕРНОЙ ОСЕТИИ





**РЕСПУБЛИКА
СЕВЕРНАЯ
ОСЕТΙΑ
(АЛАНИЯ)**

ГАЗОПРОВОД МЕЖДУ СЕВЕРНОЙ ОСЕТИЕЙ И ЮЖНОЙ ОСЕТИЕЙ



БОРТНИЧЕСТВО В СЕВЕРНОЙ ОСЕТИИ





**ГЕРБ
ЧЕЧЕНСКОЙ
РЕСПУБЛИКИ**

г.ГРОЗНЫЙ



ПРИРОДА ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ





Годы войны в Чечне



ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ





ГАЗОПРОВОД В ИНГУШЕТИИ



© Rolf Hicker

ЗЕРНОВОЕ ХОЗЯЙСТВО ИНГУШЕТИИ





**ВИНОГРАДОРСТВО
СЕВЕРНОГО
КАВКАЗА**



ОЛИМПИАДА 2014



SOCHI.RU
2014



«Спортивные олимпийские сооружения .



Дворец зимнего спорта «Айсберг»



«Красная поляна» (Сочи)



Источники

1. Учебное пособие «География. 9 класс»- авторы А.И.Алексеев, В.А.Низовцев. М.: Дрофа, 2014.
2. <http://krymology.info/index.php>http://krymology.info/index.php/Промышленность_Крыма
3. <https://geographyofrussia.com/evropejskij-yug/>
4. <http://www.geography.ru/course/220035/202386/202386.htm#.WH9QvR-hpBc>
5. <https://ru.wikipedia.org/wiki/>