



ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ РФ

# Цели и задачи

- Определить, какие субъекты входят в состав Европейского юга.
- Рассмотреть особенности географического положения Европейского юга.
- Познакомить учащихся с природными условиями и ресурсами района.
- Изучить главные отрасли специализации хозяйства Европейского юга.

# План урока

- Состав Европейского юга.
- Географическое положение района.
- Природные ресурсы Европейского юга.
- Основные отрасли специализации.





# Состав



# Географическое Положение района



# ТРАНСПОРТНО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ



# Важнейшие особенности

## ГП

1. Самый южный район страны.
2. Имеет выход к трем морям (Азовское, Черное и Каспийское)
3. Соседство с высокоразвитыми экономическими районами России.
4. Связь с государствами Закавказья.



# Природные ресурсы

## ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ





# Природные ресурсы

- Строительные
- Гидроэнергетические
- Агроклиматические
- Рекреационные



# ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ



# Добыча вольфрамово – молибденовых руд



Северный Кавказ располагает крупнейшими запасами строительных материалов: огнеупорных и кирпичных глин, строительных и кварцевых песков, доломитов, гипса, мела, кровельных сланцев, туфов, мрамора, гранита. Широко используются разрабатываемые в районе Новороссийска богатые месторождения мергелей и глинистых сланцев – сырьё для цементной промышленности.

Гидроэнергетические ресурсы Северного Кавказа превышают 50 млрд кВт/ч. Водная проблема в отдельных регионах Северного Кавказа обостряется в связи с загрязненностью рек.

Район богат также разнообразными минеральными водами - соляно-щелочными, железистыми, углекислыми, азотными, метановыми



Природные условия Северного Кавказа благоприятствуют развитию сельского хозяйства. На территории района выделяются три зоны. Зона степей простирается от северных границ до рек Кубани и Терека и отличается преобладанием черноземных и каштановых почв, пригодных для широкого спектра сельхозкультур.

Черноморское побережье Кавказа единственный в России район субтропического климата. Зимы здесь, с температурой +5...+10 градусов.

Рекреационные ресурсы-ресурсы способствующие восстановлению здоровья человека.

Северный Кавказ имеет все предпосылки для развития туризма и альпинизма, организации здесь горнолыжных баз международного значения.



# Основные отрасли специализации

Ведущее звено хозяйства  
Северного Кавказа-АПК

На долю продукции АПК в хозяйстве  
района приходится 50%

Здесь развиты все 3 звена АПК



# 3 звена АПК

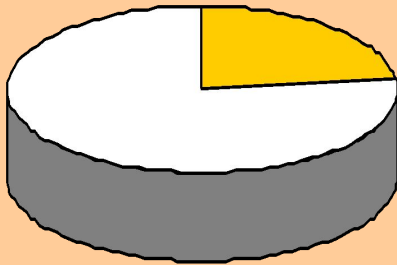
1. Производство средств производства: зерновых комбайнов (Ростов и Таганрог), минеральных удобрений, сельхозмашин, оборудования для перерабатывающих отраслей.
2. Собственно сельское хозяйство.
3. Переработка сельскохозяйственной продукции.



# Северный Кавказ

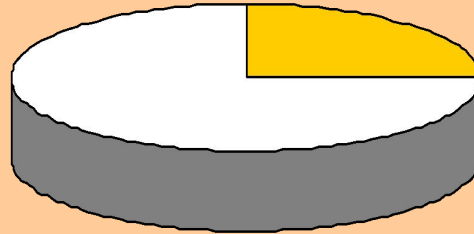
Доля в России

23%



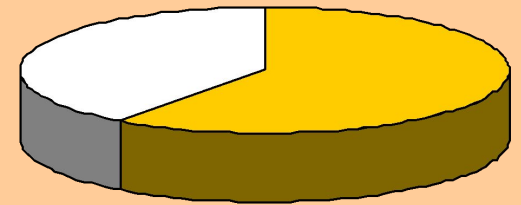
зерно

25%



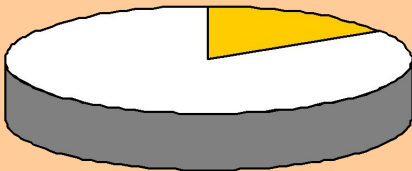
Сахарная свекла

60%



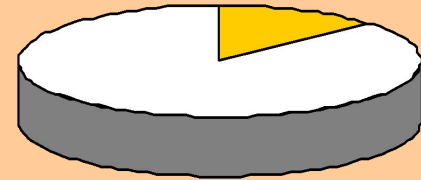
подсолнечник

16%



мясо

13%



Пищевая  
промышлен-  
ность





# АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС

## УКРАИНА

Миллерово

Цимлянск

Ростов-на-Дону

Сальск

АЗОВСКОЕ МОРЕ

Темрюк

Краснодар

Кропоткин

Армавир

Ставрополь

Новороссийск

Геленджик

Майкоп

Пятигорск

Нальчик

Владикавказ

Махачкала

КАСПИЙСКОЕ МОРЕ

РУСИЯ





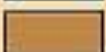
### Растениводство:

-  - пшеница
-  - кукуруза
-  - подсолнечник
-  - сах. свекла
-  - виноград
-  - фрукты
-  - табак
-  - чай

### Животноводство:

-  - молочно-мясное жив-во
-  - свиноводство
-  - тонкорунное овцеводство
-  - полутонкорунное овцеводство
-  - центры пищевой промышленности

### Сельскохозяйственные районы:

-  - западный предгорный
-  - восточный предгорный
-  - черноморское побережье
-  - каспийское побережье
-  - горный

# Основные отрасли хозяйства

- Рекреационное хозяйство

Северный Кавказ широко известен в нашей стране и за рубежом как район курортов и туризма



# РЕКРЕАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО



# Курорты Кавказа

## РЕКРЕАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО



# Анапа

- Самый большой детский курорт

Число солнечных дней достигает 280 в год.

Осадки выпадают реже, чем в других южных районах побережья Черного моря



# Тур

- Крупнейшими в России по горному туризму и альпинизму стали районы Приэльбрусья Теберды.



Приэльбрусье



Закат в  
горах



# Пятигорск

- Сюда был сослан М. Ю. Лермонтов.



Герб



# Кавказские минеральные ВОДЫ.

- Кисловодск,  
Пятигорск,  
Железноводск и  
Ессентуки-это  
бальнеологический  
курорт с начала 19в.





# Сочи

Здесь насчитывается свыше 150 санаториев и домов отдыха .



Набережная



Санаторий



# Туризм



Эльбрус



Приэльбрусье

## Главные отрасли тяжелой промышленности

### Топливная промышленность

- добыча угля
- добыча газа

### Машиностроение

- энергетическое
- сельскохозяйственное
- железнодорожное

### Химическая промышленность

- пр-во удобрений
- нефтепереработка

### Цветная металлургия

- пр-во свинца и цинка
- добыча руд (вольфрам, молибден)

# ТЯЖЕЛАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

У К Р А И Н А



## Топливная промышленность:

- - добыча угля
- ⊕ - добыча газа

## Машиностроение:

- ⊕ - энергетическое
- - сельскохозяйственное
- ⊗ - железнодорожное

## Цветная металлургия:

- - добыча руд (вольфрам, молибден)
- ⊗ - пр-во свинца и цинка

## Химическая промышленность:

- - нефтепереработка
- - пр-во удобрений

ЧЕРНОЕ  
МОРЕ

КАСПИЙСКОЕ  
МОРЕ

Г Р У З И Я

спасибо за урок!

