

Европейский Юг

Урок географии в 9 классе.

Автор : Чернощёкова Любовь Ивановна,
учитель географии МБОУ СОШ №9

Цели и задачи:

Предметные:

оценить ЭГП Северного Кавказа; выявить особенности природных условий и природных ресурсов района.

Развивающие:

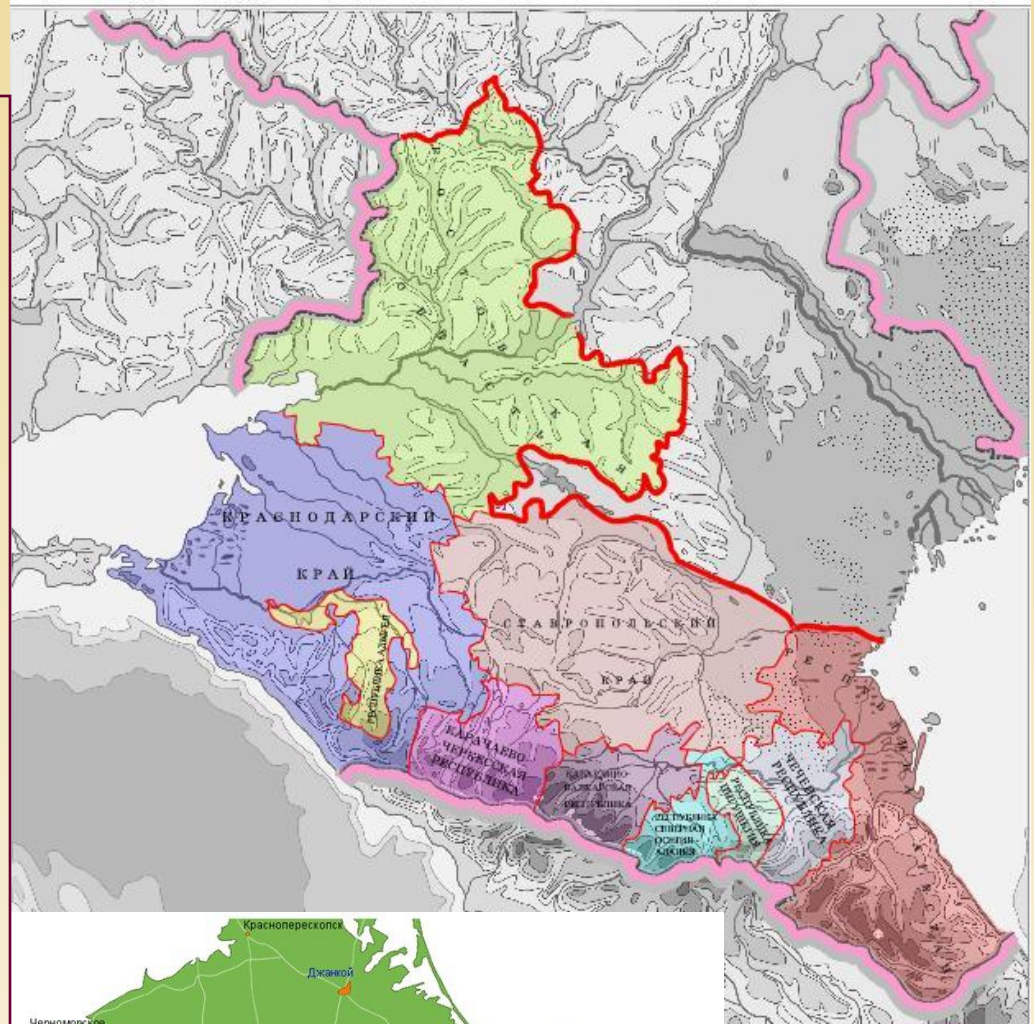
продолжить формирование умения работать с различными источниками географической информации (карты, схемы, таблицы), делать предположения на основе полученной информации.

Воспитательные:

создать образ Кавказа, показать красоту и неповторимость Кавказа, воспитывать чувство гордости за Родину, чувство патриотизма.

Визитка

1. Площадь 355 тыс. км²
2. Население – 18 млн. чел., это 10,5% населения России.
3. Средняя плотность населения- 50 чел/км²
4. Национальный состав- более 100
5. Граничит с четырьмя странами – Грузией, Абхазией, Азербайджаном, Украиной; на востоке с Поволжским и на севере с Центрально-Черноземным экономическими районами
5. Омывается морями- Чёрным, Азовским, Каспийским





Состав Европейского Юга

- 1. Республика – 8
 - Адыгея - Майкоп,
 - Карачаево-Черкесия - Черкесск,
 - Крым- Симферополь,
 - Кабардино-Балкария - Нальчик,
 - Северная Осетия (Алания) - Владикавказ,
 - Ингушетия - Магас,
 - Чечня - Грозный,
 - Дагестан - Махачкала
- 4. Краев – 2 (Краснодарский и Ставропольский)
- 5. Область- Ростовская
- 6. Город федерального значения - Севастополь

Географическое



1. Положение на Юго-европейской части России
2. Положение приморское, что дает выход к Казахстану, Туркмении, Ирану, Азербайджану
3. Северный Кавказ имеет приграничное положение- граничит по Кавказским горам с Грузией и Азербайджаном.
4. На севере соседями являются Украина и Центрально- Черноземный район
5. Транспортная сеть достаточно развита на равнинной части Северного Кавказа
6. Вывод: ЭГП Европейского Юга выгодное. Но необходима стабильная обстановка как на самом Северном Кавказе, так и у соседей.



Природные условия района

Задание

- Оцените природные условия Европейского Юга и сделайте вывод.
- Работа проводится в группах по тексту учебника и картам по плану:

1 группа Рельеф

2 группа Климат

3 группа Воды

4 группа Почвы

5 группа Природные зоны

Природа Северного Кавказа

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

Кавказ молодые,
складчатые,
высокие горы.

Горообразование
происходит в
настоящее время.



Тектоника и рельеф

1. Кавказские и Крымские горы – эпоха кайнозойского горообразования которая еще продолжается



ЭЛЕМЕНТЫ ТЕКТОН

ПЛАТФОРМЫ И ПЛИТЫ

Выступы кристаллического фундамента древних платформ на поверхность – щиты и массивы (возраст фундамента более 1600 млн лет)

Осадочный чехол древних платформ (плиты древних платформ)

Осадочный чехол в областях докайнозойской складчатости (плиты молодых платформ)

АНАБАРСКИЙ Названия основных платформенных структур

КРАЕВЫЕ ПРОГИБЫ

ГЕОСИНКЛИНАЛЬНЫЕ (СКЛАДЧАТЫЕ) ОБЛАСТИ
байкальской и раннекаледонской складчатости (1200–520 млн лет)

каледонской складчатости (460–400 млн лет)

герцинской складчатости (300–230 млн лет)

мезозойской складчатости (160–70 млн лет)

кайнозойской складчатости (от 30 млн лет до настоящего времени)

рифтовые зоны

Основные направления складчатых структур и их названия





Климат.

ТИПЫ КЛИМАТОВ



Северный Кавказ характеризуется разнообразным климатом на ограниченной по площади территории выделяются три типа климата.

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.*

Водные ресурсы Северного Кавказа

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



Природа Северного Кавказа

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

Кубань



Кубань в верхнем течении

Кубань в нижнем течении





ПОЧВЫ

Богатство Кавказа – это плодородные почвы.

В западной части Предкавказья преобладают черноземы, а в восточной каштановые почвы. Почвы Черноморского побережья используются под сады, ягодники, виноградники.

Природные ландшафты Северного Кавказа многообразны. На территории региона можно выделить три зоны: равнинная (степная), предгорная и горная.



ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ

Природные ландшафты Северного Кавказа многообразны. На территории региона можно выделить три зоны: равнинная (степная), предгорная и горная.

Равнина



Предгорье



Горы



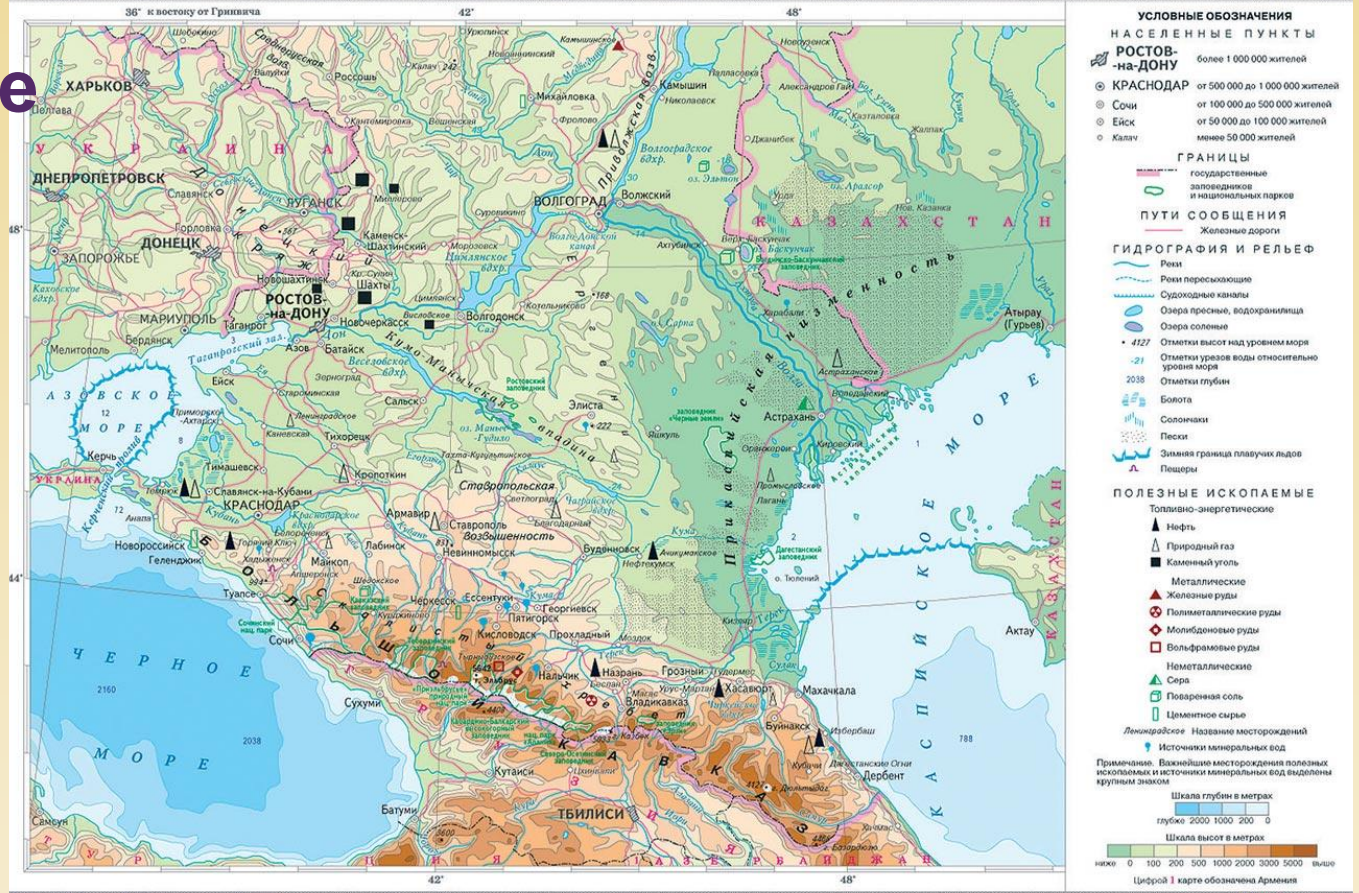
Задание



Оцените наличие в Европейском Юге различных видов ресурсов. Выделите те, которые составляют базу экономики Европейского Юга, используя карты, атлас, текст учебника, дополнительную информацию.

- 1 группа - минеральные ресурсы
- 2 группа - земельные и водные ресурсы
- 3 группа - рекреационные ресурсы
- 4 группа - агроклиматические ресурсы
- 5 группа - делает вывод о ресурсной базе Европейского Юга

Минеральные ресурсы





Вольфрамово-молибденовые и свинцово-цинковые руды
 Предкавказский прогиб- газ, нефть, уголь.
 Железные руды в Крыму.
 Минеральные воды на Кавказе

ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Минеральные ресурсы

- - каменный уголь
- ▲ - нефть
- △ - газ
- - вольфрамовые руды
- ◇ - молибденовые руды
- ⊕ - полиметаллические руды
- - минеральные источники

-  - районы с благоприятным сочетанием климатических условий и почв для развития растениеводства
-  - районы с благоприятными условиями для развития животноводства

У К Р А И Н А

Каменск-Шахтинский
Новошахтинск
Шахты

р. Дон

р. Волга

Республика
Калмыкия

АЗОВСКОЕ
МОРЕ

ЧЕРНОЕ
МОРЕ

Майкоп

р. Кубань

Ставрополь

Мирное

Затеречный

Ессентуки
Пятигорск

Южно-Сухокумск

Кисловодск

Тырныауз

Мальчик

Грозный

Владикавказ

Махачкала

КАСПИЙСКОЕ
МОРЕ

Г Р У З И Я

Полезные ископаемые



На Большом Кавказе – полиметаллические руды, вольфрамовые руды, молибденовые руды (Тырныауз), ртутные руды.

В Предкавказье – каменный уголь Донбасса (г. Шахты), нефть, газ, минеральные источники.



Природные ресурсы Кавказа

Месторождения нефти (Грозный, Майкоп), газа (Краснодарский, Ставропольский края), вольфрама и молибдена (Тырныауз), цинка, свинцовых руд (Садон). Минеральные источники. Рекреационные ресурсы Черного Азовского, горнолыжные курорты, альпинизм.



Рекреационные ресурсы

Стратегическое географическое положение
исключительно благоприятные и разнообразные
природные условия предопределили уникальность
Европейского Юга



Рекреационные ресурсы Северного Кавказа.

Северный Кавказ - богатейший в России район по рекреационным ресурсам, на базе которых создана широкая сеть курортов, туристических баз, спортивно-оздоровительных объектов. Назовем некоторые: Кавказские Минеральные Воды, Сочи-Мацеста, Нальчик, Ейск, Горячий Ключ, Теберда, Домбай и др.

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

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



ТУРИЗМ



Архыз



Теберда



г.Эльбрус



Приэльбрусье



Архыз

Природные ресурсы

- ◆ Минеральные: каменный уголь Донбасса, добывает газ и нефть, в горах – вольфрамовые, молибденовые, цинковые, свинцовые руды.
- ◆ Водными ресурсами район небогат.
- ◆ Почвенные ресурсы представлены черноземами.
- ◆ Агроклиматические ресурсы позволяют выращивать теплолюбивые культуры
- ◆ Имеет богатые рекреационные ресурсы: Черноморское побережье, Приэльбрусье, Кавказские минеральные воды.

Юг европейской части России

- очень благоприятные природные условия
- богатые природные ресурсы
- самая многонациональная с высокой плотностью населения



Домашнее задание

1. § 35, задание 1
2. Ответить на вопросы и выполнить задания к параграфу
3. Подготовить сообщения:
 - Города Северного Кавказа
 - Народы Северного Кавказа

Спасибо за
внимание!

