«Нигде я не видел таких ярких звезд, как здесь, на Кавказе... Этот волшебный, чарующий мир, это древнее место ссылки оказалось самым удивительным краем на свете...»

К. Гамсун, норвежский писатель начала XX века



# Задача на урок:

- Дайте характеристику (по плану) Европейского Юга (до населения).
- Работайте с атласом (стр.4-5, 10, 21, 22, 23),
   учебник § 34-35. УЧИТЕ!!!
- Контурная карта стр.9, задания 1-3.

# Цель урока

- Продолжить формирование представлений и знаний об экономических районах России.
- Изучить состав, особенности ЭГП Европейского Юга, природные условия и природные ресурсы района.

### Площадь

381 тыс. км<sup>2</sup> (2% от площади РФ)

Запишите в тетрадь не только субъекты, но и административ ные центры

# Состав (атлас стр. 4-5)

Краснодарский край, Ставропольский край, Ростовская область и

### республики:

Адыгея, Дагестан, Ингушетия, Кабардино-Балкарская, Карачаево-Черкесская, Северная Осетия -Алания, Чеченская, Крым город федерального значения -Севастополь



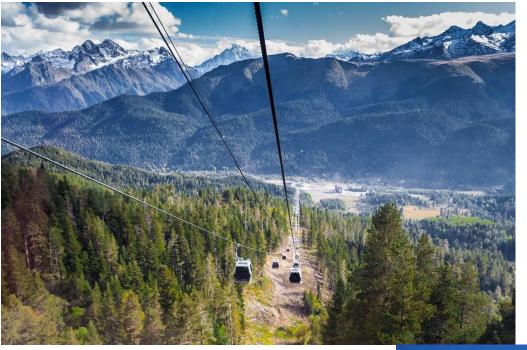
# Образ территории



#### Республика Адыгея

Майкопский курган, Ошад - памятник эпохи ранней бронзы. Находки из Майкопского кургана находятся в Эрмитаже. Раскопки данного кургана положили начало исследованиям майкопской археологической культуры.





Горнолыжные курорты Теберда и Домбай в Республике Карачаево-Черкессии





Черкеска - русское название верхней мужской одежды - кафтана, которая была распространена в обиходе фактически у всех народов Кавказа.

В настоящее время практически вышла из употребления как повседневная одежда, но сохранила свой статус как парадная или праздничная

# Ставропольский край. Пятигорск

Михаил Юрьевич Лермонтов - русский поэт, прозаик, драматург, художник



Пятигорск – это город Лермонтова. Он побывал здесь пять раз. Впервые Лермонтов приехал на Кавказ еще десятилетним ребенком вместе с бабушкой Е.А. Арсеньевой. Она привозила ХИЛОГО болезненного мальчика для лечения «на воды». Уже тогда красота этих мест, жители Кавказа с их обычаями двуглавого Эльбруса величие поразили воображение Михаила. Именно на Кавказе Лермонтовым были написаны такие известные всему миру, как «Герой нашего времени», «Мцыри»,»Демон», «Беглец».

Эльбрус - стратовулкан на Кавказе - самая высокая горная вершина России и Европы Эльбрус находится на границе республик Кабардино-Балкария и Карачаево-Черкесия



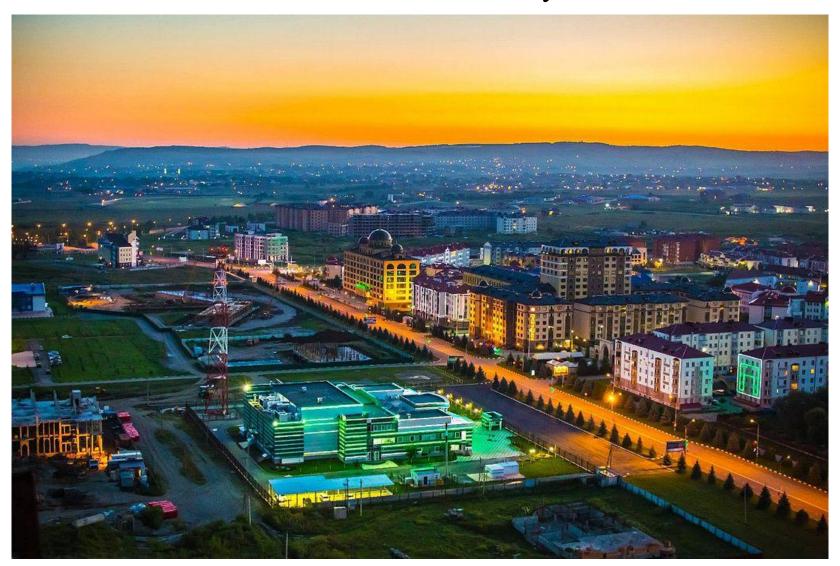
Сияет утро снежными горами, Эльбрус громадный царствует над всем Возвысившись торжественно и грозно Кавказа гордого он вечный Вифлеем.

И сколько раз не выйдя на рассвете Не воззирались на величье этих гор, Эльбруса главы что в обьятьи с Небом-Не устаем мы трепетать:то наш Собор!

О, да! Сколь много было здесь чредою Идеологий, языков, страстей, мечей. Людских сует и войн бесконечных Но Ты, наш царь-Эльбрус, вне их речей.



Магас («город солнца») столица Ингушетии — основан в 1994 году. Один из немногих в последние десятилетия городов мира, специально основанных как столица. Самый маленький и самый молодой населённый пункт.



Ростов-на-Дону



Неофициально Ростов именуют «Воротами Кавказа» и «южной столицей России», а также донской столицей. Распространено понятие «Ростов-папа» наряду с не менее распространённым «Одесса-мама».









# Природа Северного Кавказа

Рельеф разнообразный.

Кавказ молодые,

складчатые,

высокие горы.

Горообразование

происходит в

настоящее время.

Здесь четко выделяются следующие обширные зоны: равнинная, предгорная, горная характерным для каждой из них сочетанием природных условий. Большая равнинная часть района благоприятствует для развития земледелия. Предгорья и горные районы - для овцеводства.



#### Рис.65 в учебнике на стр.161





Наиболее грандиозная и высокая часть всей горной системы – Центральный Кавказ.

В Центральном Кавказе находится самая высокая вершина – двуглавый *Эльбрус* (потухший вулкан ) (5642 м).





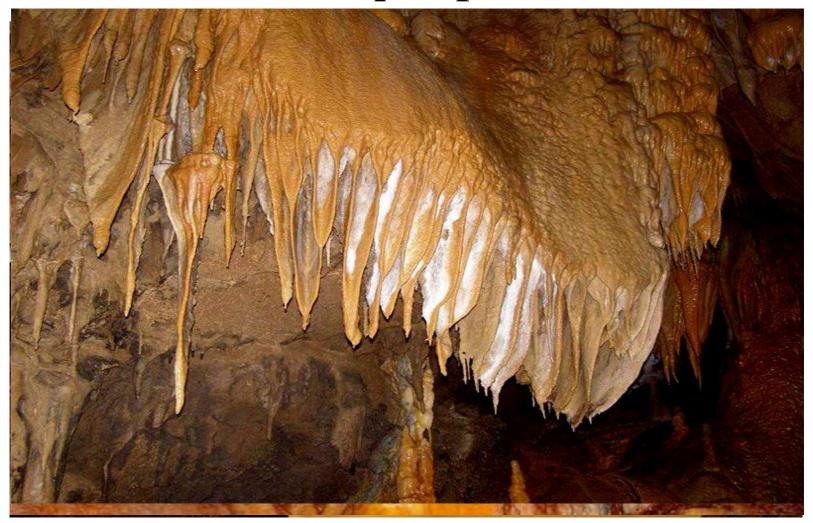
Высоко над семьею гор, Казбек, твой царственный шатер Сияет вечными лучами. Твой монастырь за облаками, Как в небе реющий ковчег. Парит, чуть видный над горами. Казбек, вторая по высоте горная вершина Кавказа. Высота составляет 5033 м.

### Рельеф. Крым



Крым делится на платформенно-равнинную (70 % территории) и складчатогорную части. На юге Крыма - Крымские горы. Наивысшая точка полуострова гора Роман -Кош высотой 1545 м.

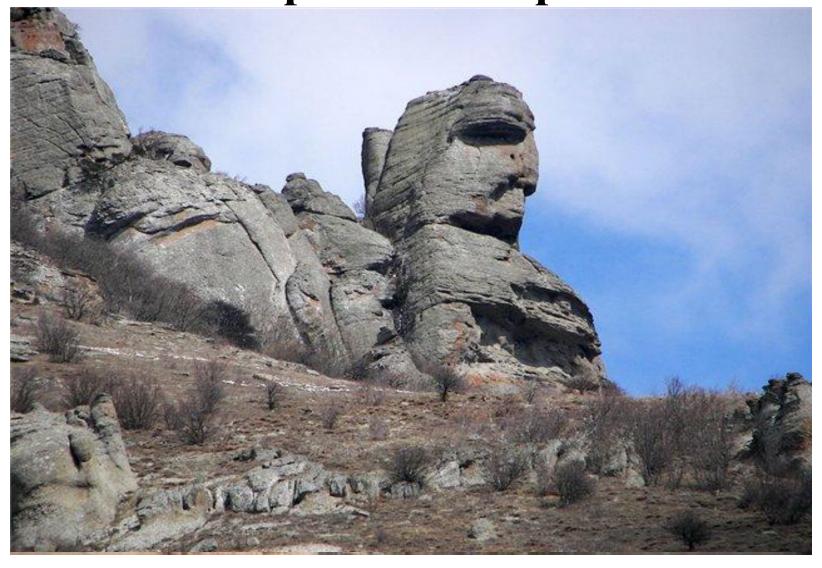
### Рельеф. Крым



Кизил – Коба. Красная пещера

Благодаря мощным толщам известняков на Главной куэсте насчитывают более 800 крупных карстовых полостей (пещеры: Мраморная, Кизил-Коба (более 21 км.), Эмине-Баир-Хосар, Ставрикайская, Басман и др.

Крымские горы



Водная и ветровая эрозия создаёт причудливые формы скал ("сфинксы", «столбы-приведения», «каменные грибы»).



#### 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.

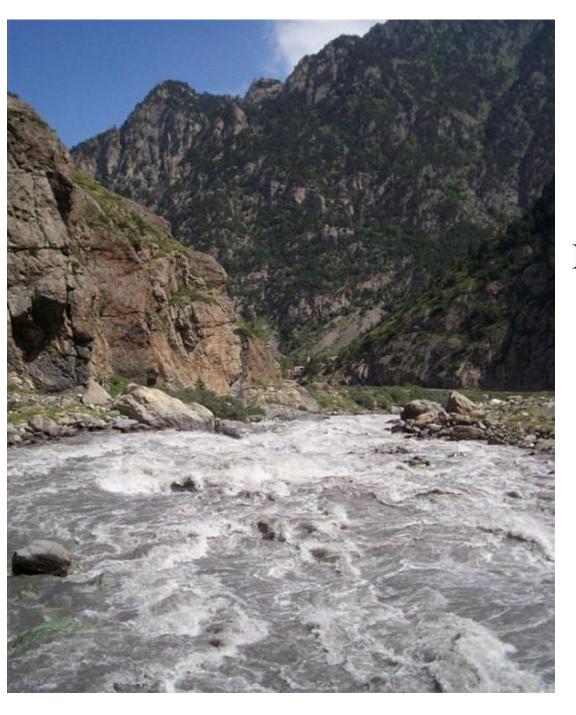
На черноморском побережье климат субтропический (Сочи) – это курортный район.

### Климат Крым



Крым, несмотря на относительно небольшую территорию, отличается разнообразным климатом. Климат Крыма делится на три подзоны: Степной Крым (большая часть Крыма, север, запад и центр Крыма), Крымские горы, Южный берег Крыма.

Климат северной части умеренно-континентальный, на южном берегу - с чертами субтропического.



#### Реки Кавказа

Кубань, Дон, Кура, Кума, Терек. Они используются для орошения.

Водных ресурсов здесь не хватает.

В Предкавказье проложены оросительные каналы.



Реки Кавказа делятся на равнинные и горные. Особенно многочисленны бурные горные реки, основным источником питания которых служат снега и ледники.

...Терек воет, дик и злобен Меж утесистых равнин, Буре бег его подобен... М.Ю. Лермонтов

# Кубань



Кубань в верхнем течении

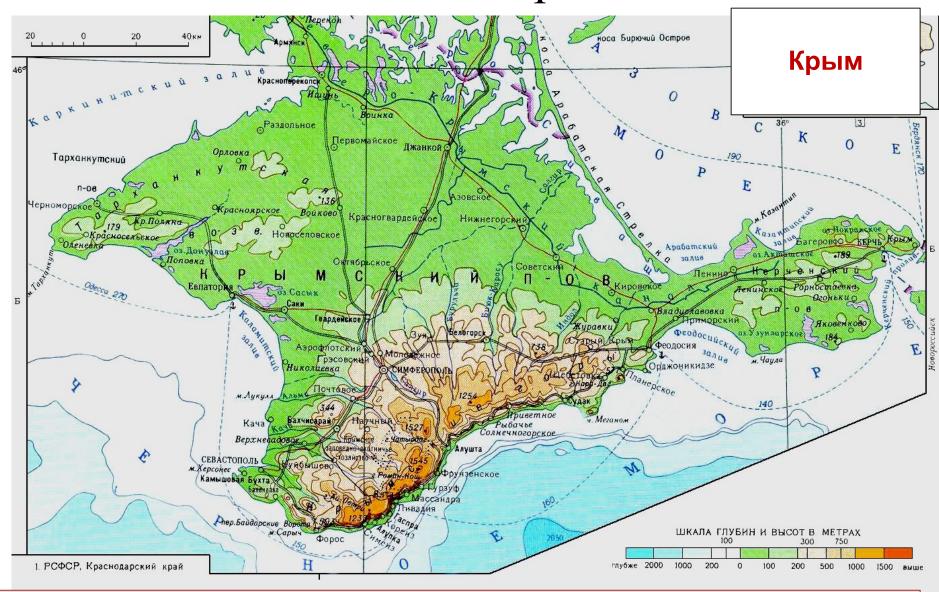
Кубань в нижнем течении



# Дон



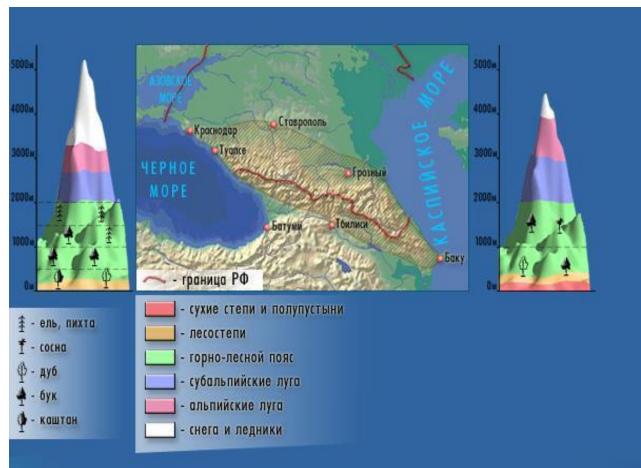
Реки и озера



По территории Крыма протекают 257 рек (крупнейшие - Салгир, Альма, Бельбек). В Крыму находится свыше 50 солёных озер (Сасык, Сакское).

#### 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.



Северный Кавказ (Предкавказье) расположен в зоне степей, где самые плодородные почвы России — черноземы.

«Ясное чистое утро, степь, на ветру шелестит высокая обожженная солнцем трава, куда ни глянь, со всех сторон бескрайний простор...»





#### Полезные ископаемые



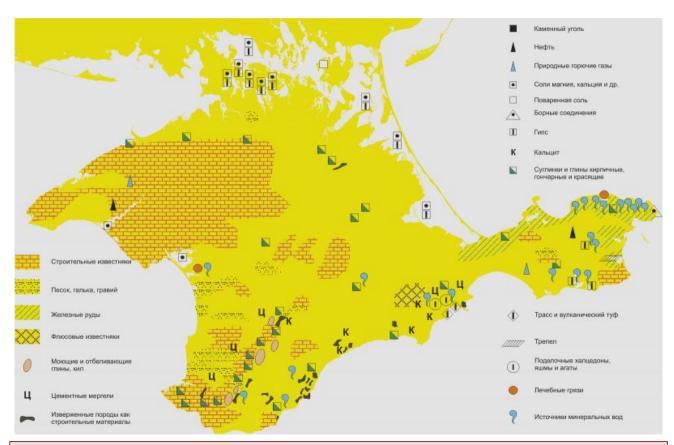


Запасы минерального сырья в районе разнообразны, но невелики. Есть месторождения природного газа, основная часть которых приходится на Ставропольский край.

Общие запасы нефти невелики, но она лучшая в стране по качеству. В восточном крыле Донбасса в Ростовской области - каменный уголь.

Руды цветных и редких металлов (цинк, свинец, вольфрам, молибден) добываются в горных республиках (Северная Осетия — Алания, Кабардино-Балкария.

### Полезные ископаемые. Крым



В недрах Крымского полуострова содержатся месторождения многих полезных ископаемых. Наиболее важными являются железные руды Керченского полуострова, нефть, природный газ, известняк, гипс, глины, кварцевый песок. Из солёных озер Крыма добываются соли натрия, магния, брома, кальция, также имеются источники с минеральной водой хлоридно-сульфатного состава. В районе Кара-Дага встречаются горный хрусталь, аметист, цитрин и другие.



Добыча железной

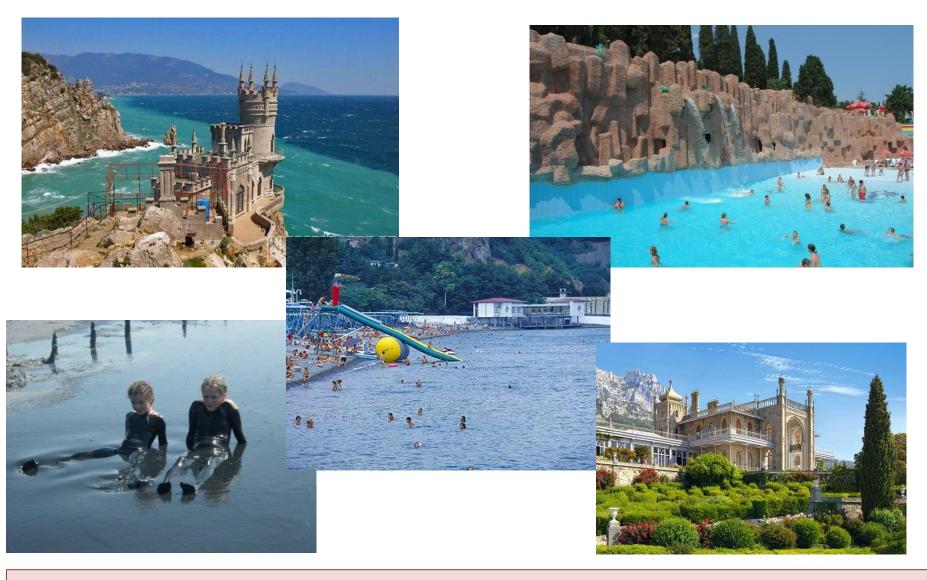


Добыча розовой соли



Добыча нефти

# Рекреационные ресурсы



Большее значение имеют природные рекреационные ресурсы: мягкий климат, теплое море, лечебные грязи, минеральные воды, живописные пейзажи.