

# у Черного моря

---

*Презентацию подготовила:  
учитель начальных классов  
МАОУ СОШ №3  
Сапко Татьяна Григорьевна.*

## Цели урока:

- ознакомить с климатическими условиями зоны субтропиков;
- формировать представление об особенностях животного и растительного мира Черноморского побережья Кавказа;
- показать влияние деятельности человека на природу Черноморского побережья.

Субтропики в нашей стране занимают небольшую площадь.

- Основной субтропический район расположен на побережье. С одной стороны - Кавказские горы, а с другой – Черное море.



# Климат в субтропиках значительно теплее, чем в умеренном поясе.



- Лето очень долгое и довольно жаркое.
- Зима короткая и не холодная. В течение зимы температура держится почти все время выше нуля.

# РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР

## БОГАТ И РАЗНООБРАЗЕН



# Важные культурные растения Кавказских субтропиков.



# Животный мир Черноморского побережья богат и разнообразен



# В море добывают себе пищу разные птицы



Баклан большой (*Phalacrocorax carbo*)

Россия, Астраханская обл., Икрянинский р-н, 11.04.2006

© Д. Ю. Мишустин



Удивительны и неповторимы  
обитатели морских глубин.



А также встречаются множество  
разных насекомых



# Красивые берега Черного моря манят к себе отдыхающих



- Берег Черного моря – это место куда приезжают отдыхать тысячи людей из разных уголков России.



# Черноморское побережье Кавказа.

## Тест

1. Черноморское побережье Кавказа расположено ....

- а) в лесной зоне страны
- б) в субтропической зоне страны
- в) в степной зоне страны

2. Субтропики России – это

- а) обширная зона в центре страны
- б) обширная зона на востоке страны
- в) небольшая зона на побережье Черного моря

3. На склонах гор в субтропиках часто встречаются следующие деревья:

- а) бук, каштан
- б) лиственница, брусника
- в) ольха, липа

4. На Черноморском побережье обитают:

- а)цикады, богомолы, саранча
- б)кобылки, жуки-чернотелки
- в)жук-скоробей, водомерки

5. В Черном море обитают:

- а)крокодилы, анаконды, тюлени
- б)медузы, дельфины, камбала
- в)акулы, морские котики, черепахи

6. В субтропической зоне:

- а)умеренно жаркое лето и теплая зима
- б)жаркое лето и умеренно холодная зима
- в)умеренно теплое лето и холодная зима.

# А.С.Пушкин о море писал:



Прощай же, море! Не забуду  
Твоей торжественной красоты  
И долго, долго слышать буду  
Твой гул в вечерние часы.



*Я узнал ...*

*Я задумался ...*

*Меня заинтересовало ...*

*Мне хотелось бы узнать ...*

