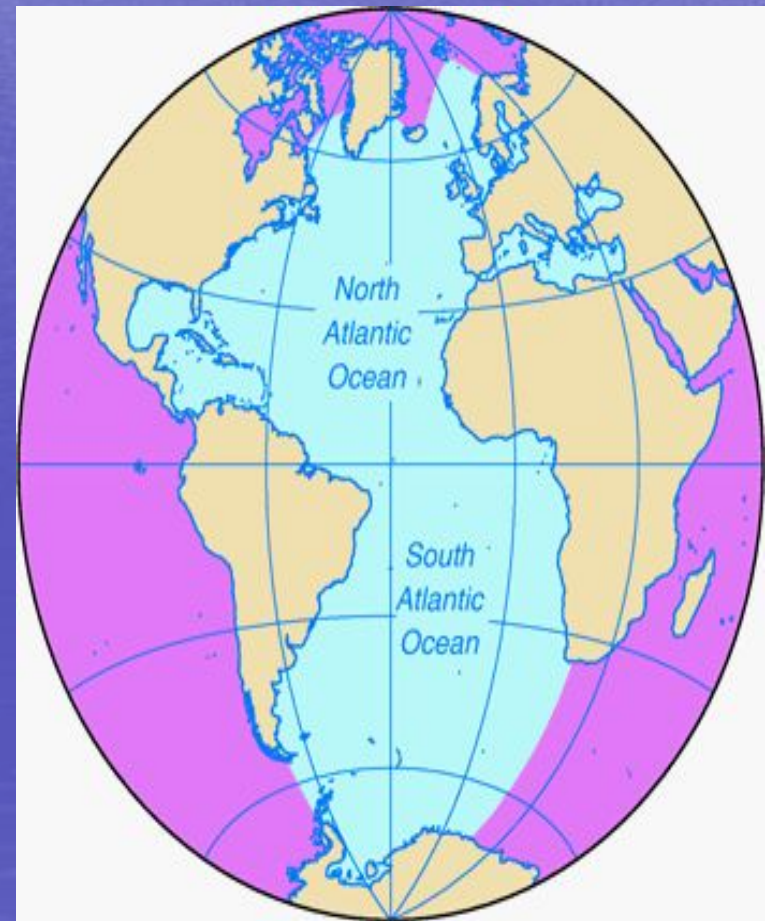


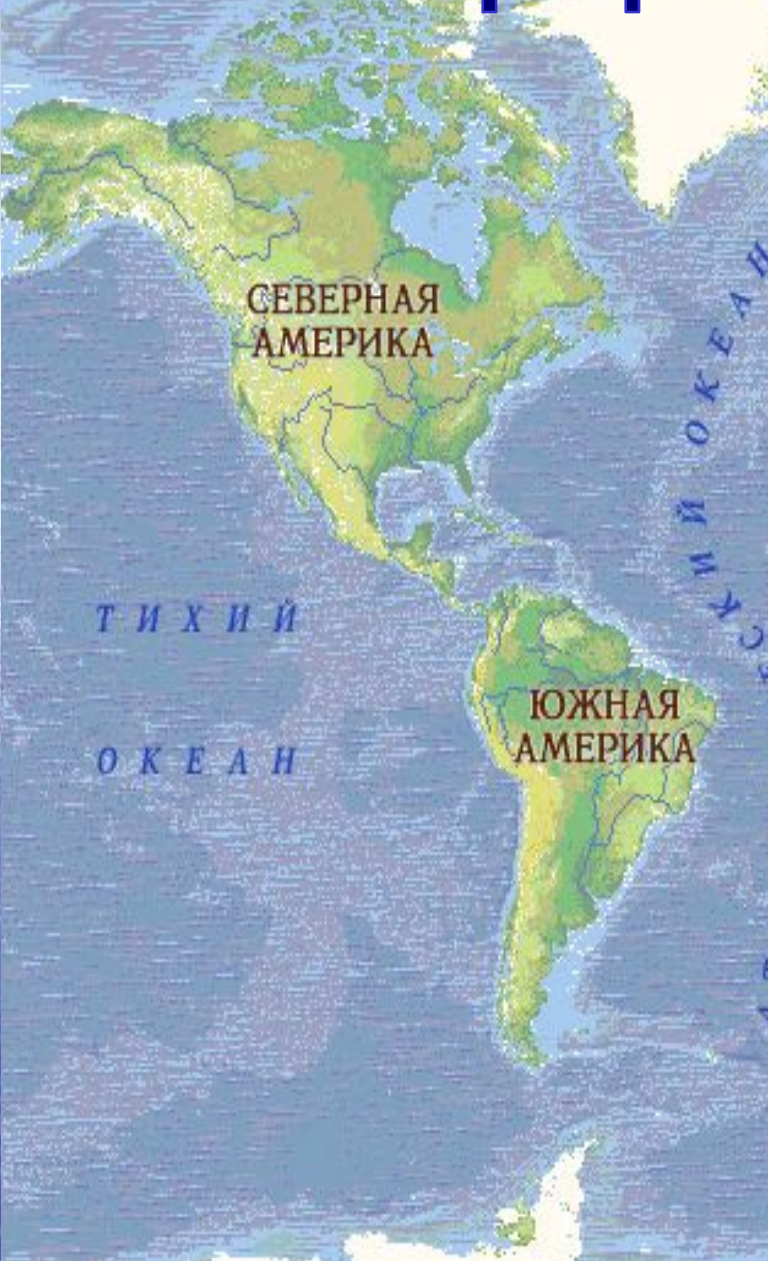
Атлантический океан

Автор: учитель географии
ГБОУ средней школы № 151
г. Санкт – Петербурга
Гибитова Елена Владимировна



Географическое положение

- Как и Тихий океан Атлантический вытянут от субарктических широт до Антарктиды, но уступает ему по ширине. Наибольшей ширины Атлантика достигает в умеренных широтах и сужается к экватору.
- Береговая линия океана сильно расчленена в Северном полушарии, а в Южном изрезана слабо. Большая часть островов лежит близ материков.



Из истории исследования океана:

- С древнейших времён Атлантический океан стал осваиваться человеком. На его берегах в разные эпохи возникли центры мореплавания в Древней Греции, Карфагене, Скандинавии.
- С эпохи Великих географических открытий Атлантический океан стал главным водным путём на Земле.
- Какие ученые исследовали океан?

Согласно теории литосферных плит Атлантический океан сравнительно молод. Рельеф его дна не так сложен, как в Тихом океане. Хребет делит ложе океана на две почти равные части. К берегам Европы и Северной Америки прилегают обширные шельфы.



Комплексные исследования.

Комплексные исследования природы Атлантики начались в конце 19в.

Английская экспедиция на судне «Челленджер» произвела промеры глубин, собрала материал о свойствах водных масс, об органическом мире океана. Особенно много данных о природе океана получено в период проведения Международного геофизического года (1957 – 1958). В наши дни океанологи изучают взаимодействия океана с атмосферой, исследуют природу Гольфстрима и других течений.

Побережье Атлантического океана



Everley 2006

Схема течений Атлантики

