

Мировой океан

Учитель географии МБОУ
«Александровская школа»
Кунова Светлана Викторовна



**Мировой океан включает воды океанов,
морей заливов и проливов**

**Площадь Мирового океана –
316 млн кв. км**



Площадь Тихого океана 178,6 млн кв. км



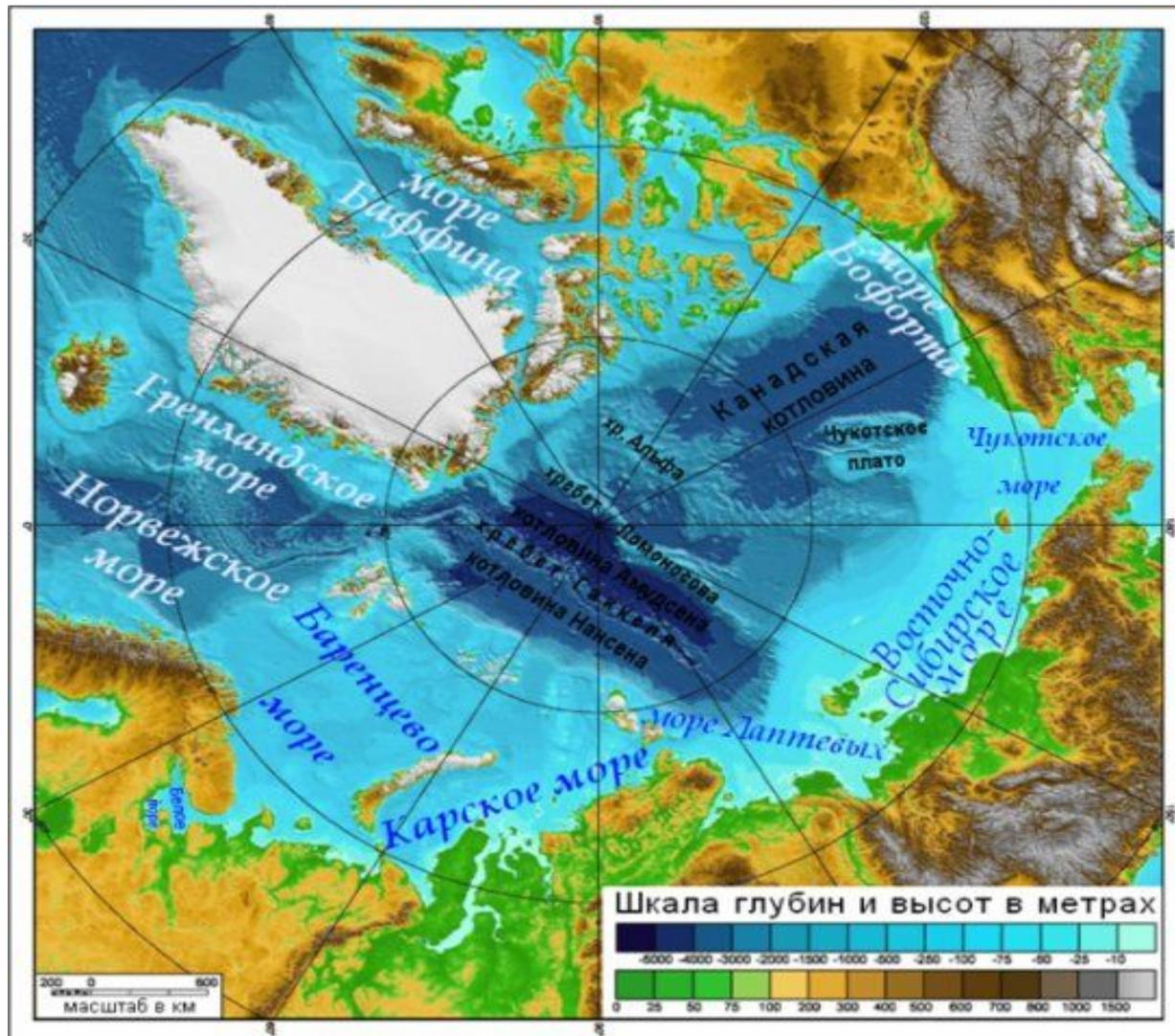
Площадь Атлантического океана 91,6 млн кв. км



Площадь Индийского океана 76,2 млн кв. км



Площадь Северного Ледовитого океана 14,7 млн кв. км



Море – часть океана. Внутренние моря глубоко вдаются в сушу.



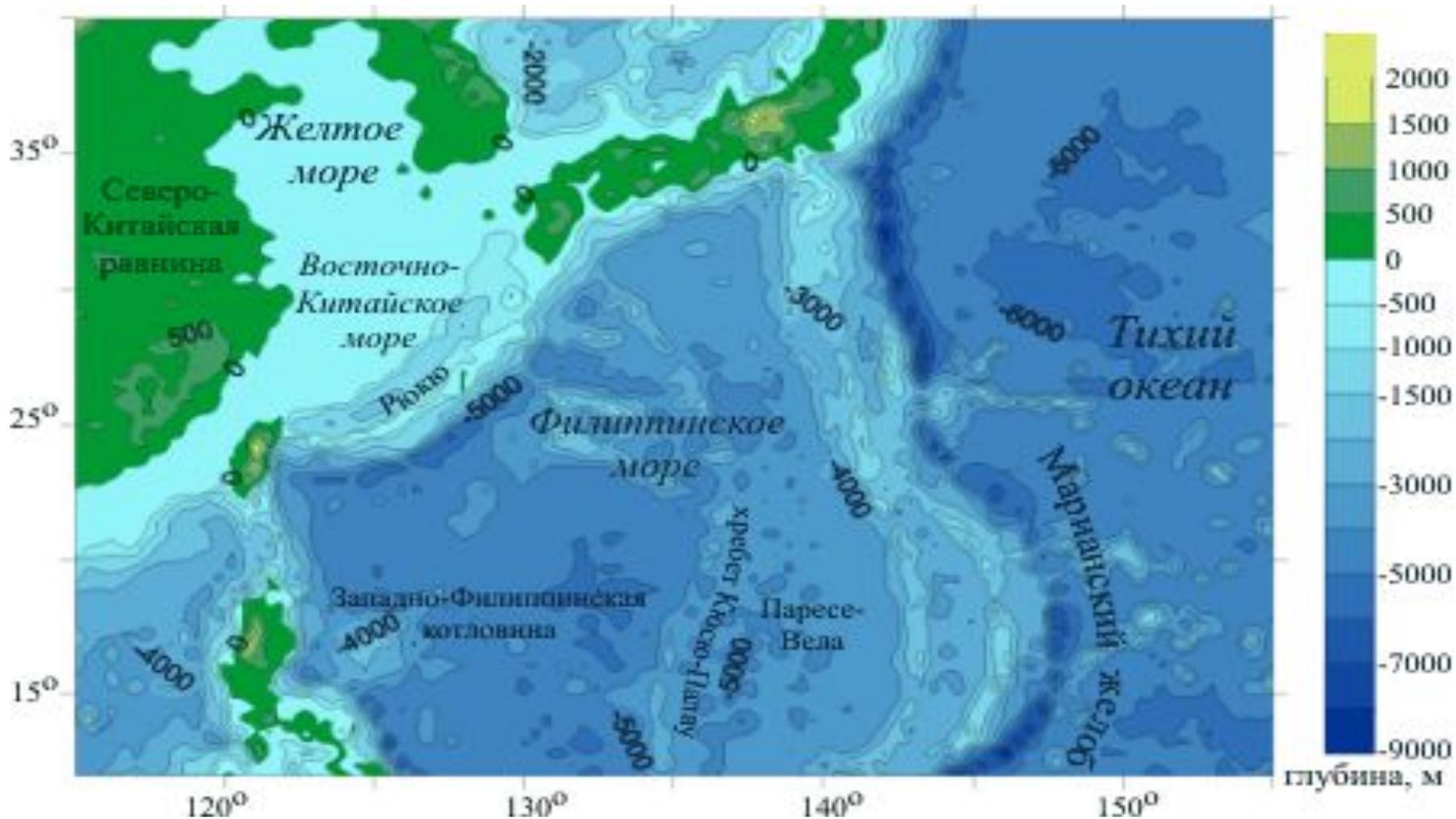
Море – часть океана.

Найдите на карте внутренние моря:

***Средиземное, Мраморное, Черное,
Азовское, Белое, Балтийское,
Красное, Желтое.***



Море – часть океана. Окраинные моря вдаются в сушу незначительно.



Море – часть океана.

Найдите на карте окраинные моря:

***Охотское, Японское, Баренцево,
Карибское, Карское, Чукотское.***



Заливы – часть моря или океана вдающиеся в сушу.



**Заливы – часть моря или океана
вдающиеся в сушу.**

Найдите на карте заливы:

***Гвинейский, Бенгальский, Бискайский,
Мексиканский, Персидский, Финский,
Петра Великого.***





Проливы:
- Дрейка,
- Магелланов,
- Берингов.
(Найди на карте).

Пролив - сравнительно неширокое водное пространство, ограниченное с двух сторон берегами материков или островов.

Проливы – узкие вытянутые участки водной поверхности, соединяющие моря (океаны) и разделяющие участки суши.

Найдите на карте проливы:

***Гибралтарский, Татарский, Магелланов,
Берингов, Мозамбикский.***



Суша в Мировом океане. Материковые острова.



Остров Гренландия.

Суша в Мировом океане. Вулканические острова.



**Аогасима – вулканический остров
в Филиппинском море.**



**Страмболи– вулканический остров
В Средиземном море.**

Суша в Мировом океане. Коралловые острова.



Суша в Мировом океане. Полуострова.



Рельеф дна Мирового океана

1. Подводные окраины материков

2. Переходная зона

3. Ложе океана



Свойства вод Мирового Океана.
Соленость – количество веществ в
граммах, растворенных в 1 л (1 кг) воды,
измеряемое в промилле (‰).
Средняя соленость Океана – 35 ‰.
Самая низкая соленость в водах
Балтийского моря - около 10‰.
Самое соленое море на Земле – *Красное*
(42‰)



Свойства вод Мирового Океана.

Температура вод Мирового океана.

Температура поверхностных вод в районе экватора + 25...+28 С.

Температура поверхностных вод в полярных районах от 0 до - 1,5 С.



Движение воды в Мировом океане.

Волны: *ветровые*



Движение воды в Мировом океане.

Волны: цунами



Последствия цунами



Движение воды в Мировом океане.

Океанические течения – горизонтальное движение больших масс воды.

Теплые течения: *Гольфстрим, Куроисио.*

Холодные течения: *Западных Ветров, Канарское.*

