

гидросфера



- Вода, покрывающая приблизительно три четверти поверхности Земли, составляет гидросферу. Она образуется морями и океанами, то есть морскими водами, реками, озерами и подземными водами, являющимися континентальными водами

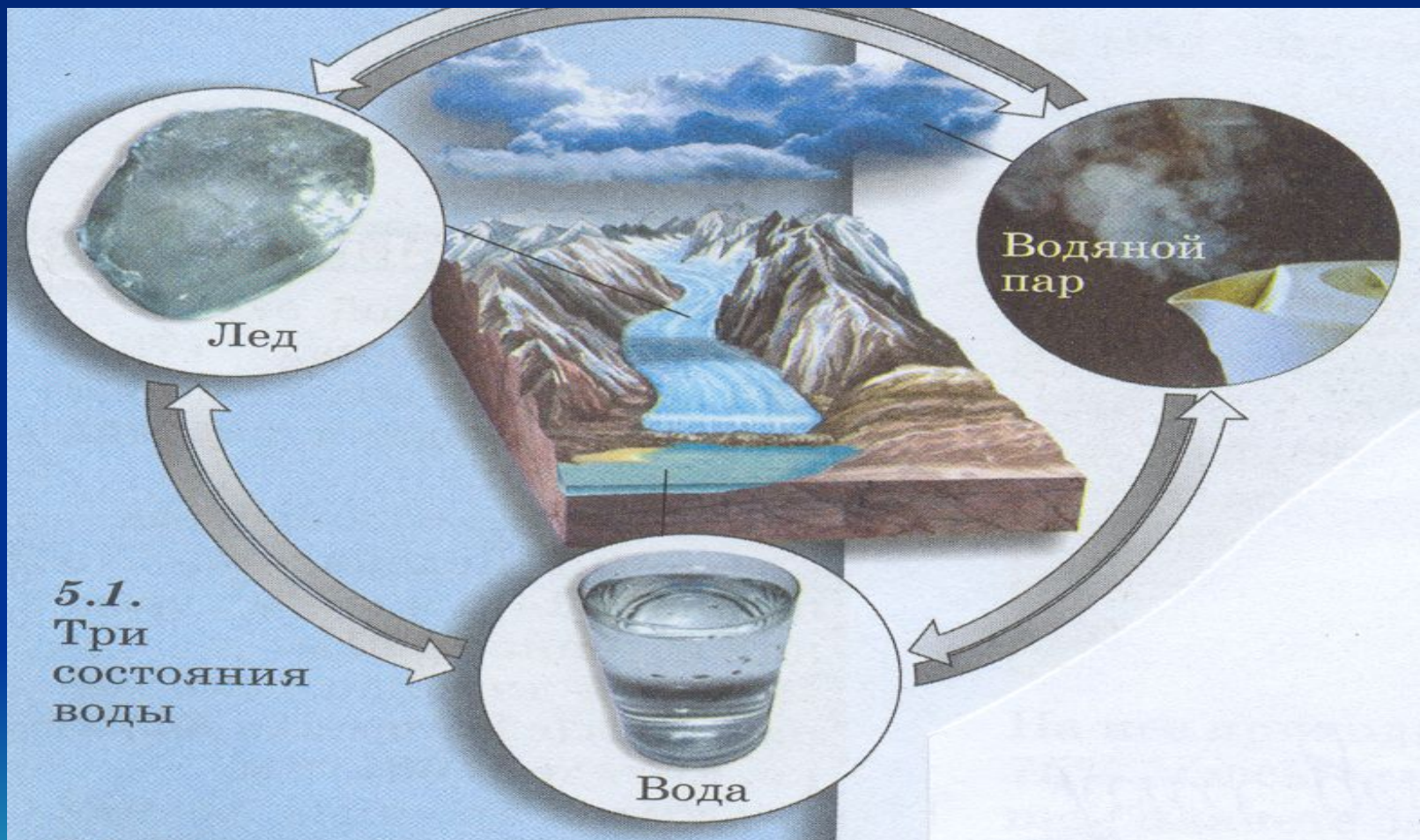


Сколько на Земле воды

- Водой покрыта большая часть поверхности нашей планеты, поэтому её скорее можно было бы назвать не планетой «Земля», а планетой «Океан». Общее количество воды на Земле огромно 1.4 млрд. куб. км. Это значит , что на каждого человека приходится более 200 млн. куб. м. воды. Однако следует н помнить, что 97,5% всех вод являются солёными, то есть непригодным для питья и бытовых нужд

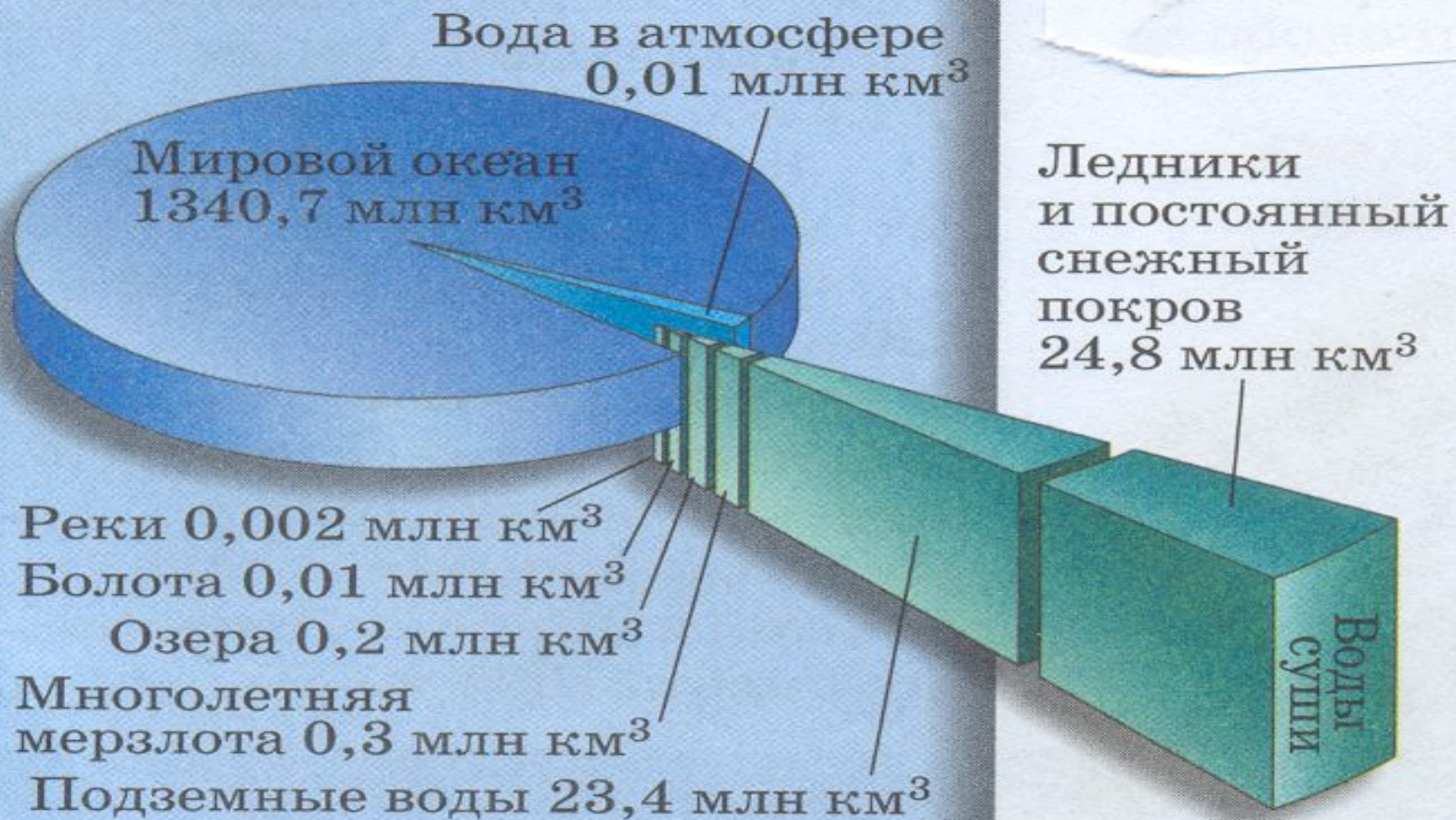


Свойства воды



Части гидросферы

5.2. Части гидросферы



Мировой круговорот воды

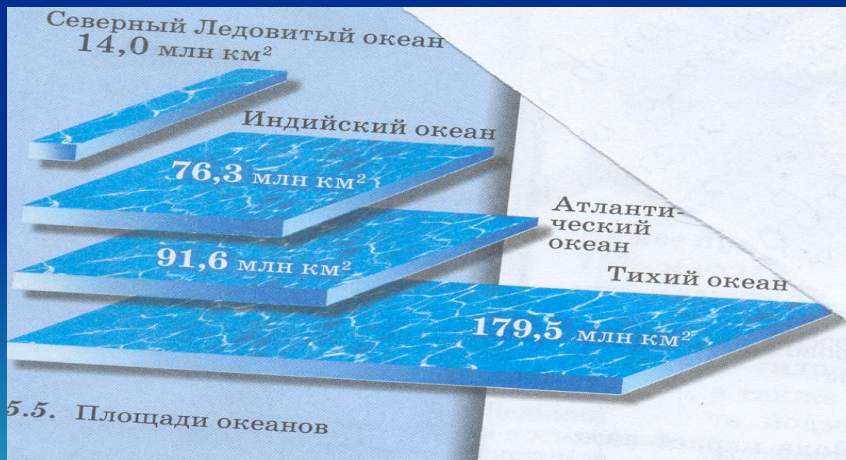


- Все воды гидросферы связаны между собой Мировым круговоротом. В процессе этого круговорота вода во всех водоемах постепенно обновляется, правда с разной скоростью: в полярных ледниках Антарктиды- за десятки млн. лет, в подземных водах –за 5 тыс. лет, в океанах – за 3-тыс. лет
- В реках вода обновляется за 12 суток, а в живых организмах- всего за несколько часов. Круговорот воды объединяет все оболочки Земли

Мировой океан



- Мировым океаном называют все непрерывное водное пространство земли. Площадь поверхности Мирового океана 361 млн. кв.м., однако его воды составляют лишь 1/800 объёма нашей планеты



Человек и гидросфера

- В древности на человека приходилось 12-18 литров воды сегодня -300-800 литров. кроме того возросла численность людей.
- Ежегодно в океанские воды поступает до 10млн т нефти. Выбросы отходов также загрязняют воду. Чтобы это исправить строят очистные сооружения.



Презентацию подготовила

Четверикова Алина
6 класс «А»

