

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

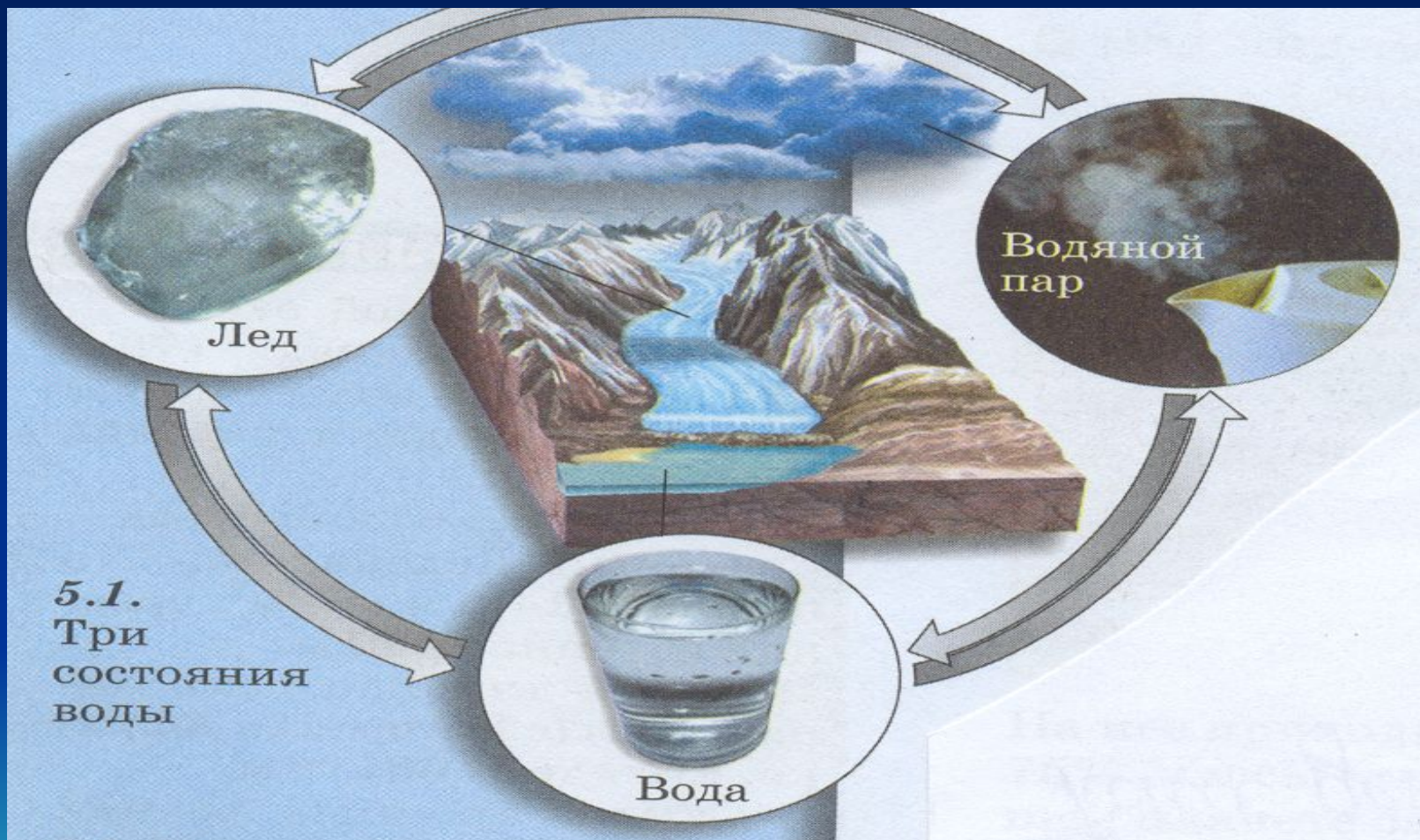


Сколько на Земле воды

- 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 не забывать, что 97,5% всех вод являются солёными, то есть непригодным для питья и бытовых нужд

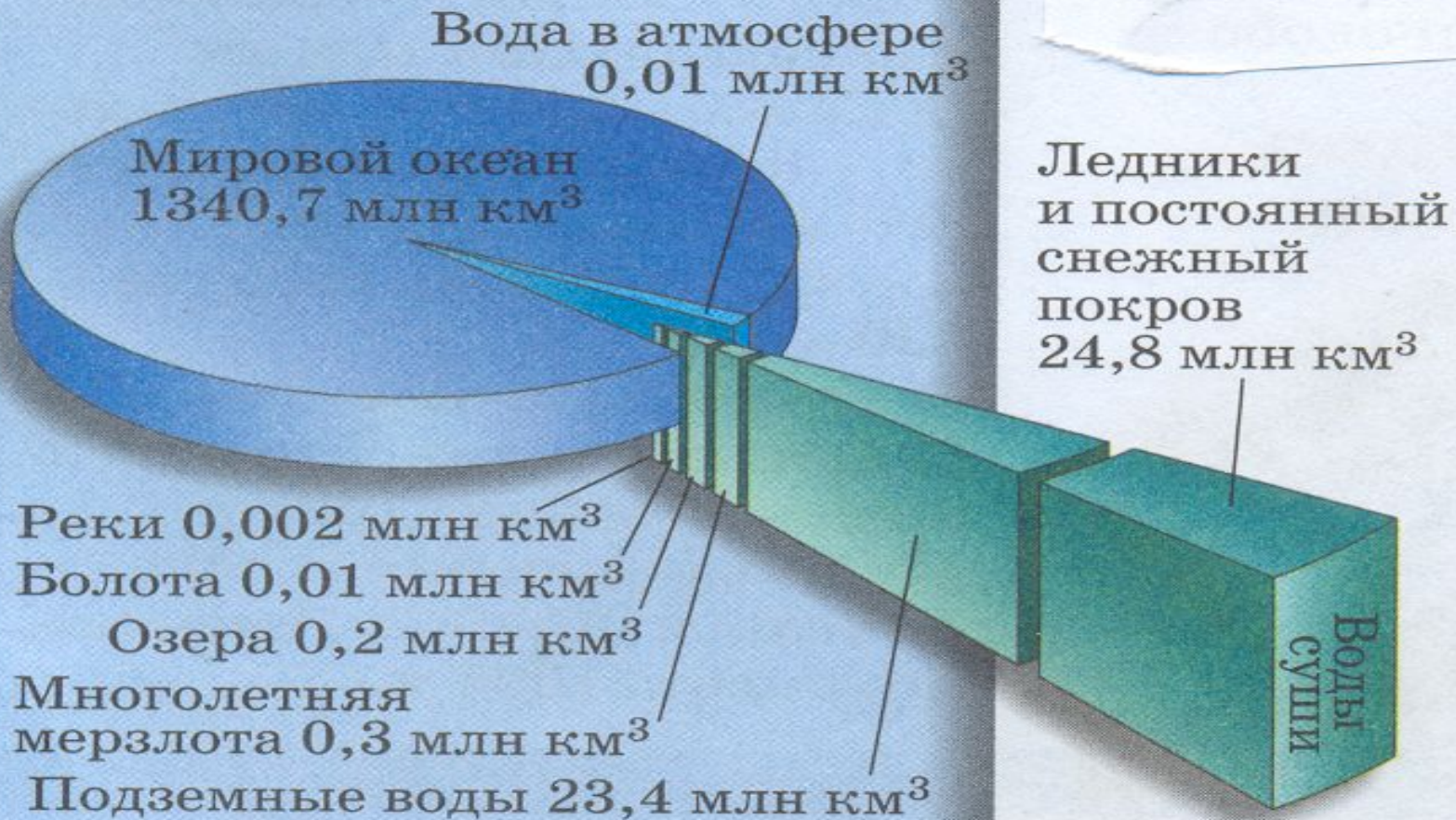


Свойства воды



Части гидросферы

5.2. Части гидросферы

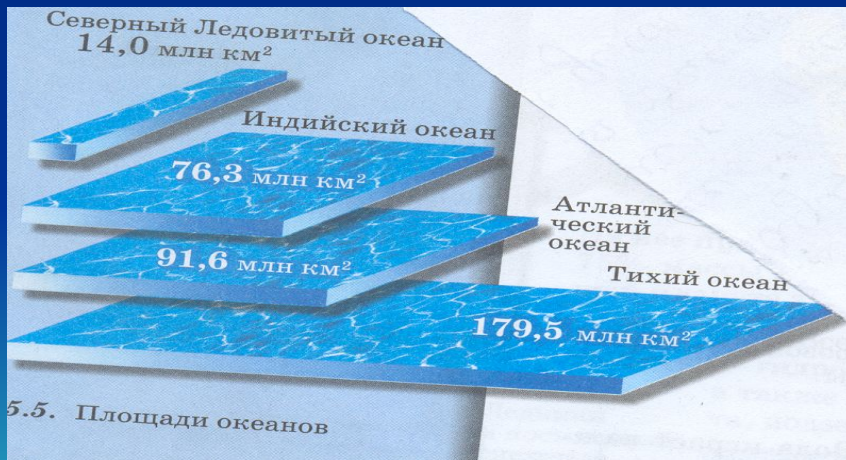


Мировой круговорот воды



- 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»

