

СКОРОСТЬ КРУГОВОРОТА ВОДЫ

Скорость переноса различных видов воды изменяется в широких пределах, так и периоды расходов, и периоды обновления воды также разные. Они изменяются от нескольких часов до нескольких десятков тысячелетий. Атмосферная влага, которая образуется при испарении воды из океанов, морей и суши и существует в виде облаков, обновляется в среднем через восемь дней.

Воды, входящих в состав живых организмов, восстанавливаются в течение нескольких часов. Это наиболее активная форма водообмена. Период обновления запасов воды в горных ледниках составляет около *1 600 лет*, в ледниках полярных стран значительно больше — около *9 700 лет*.

Полное обновление вод Мирового океана происходит примерно через *2 700 лет*.