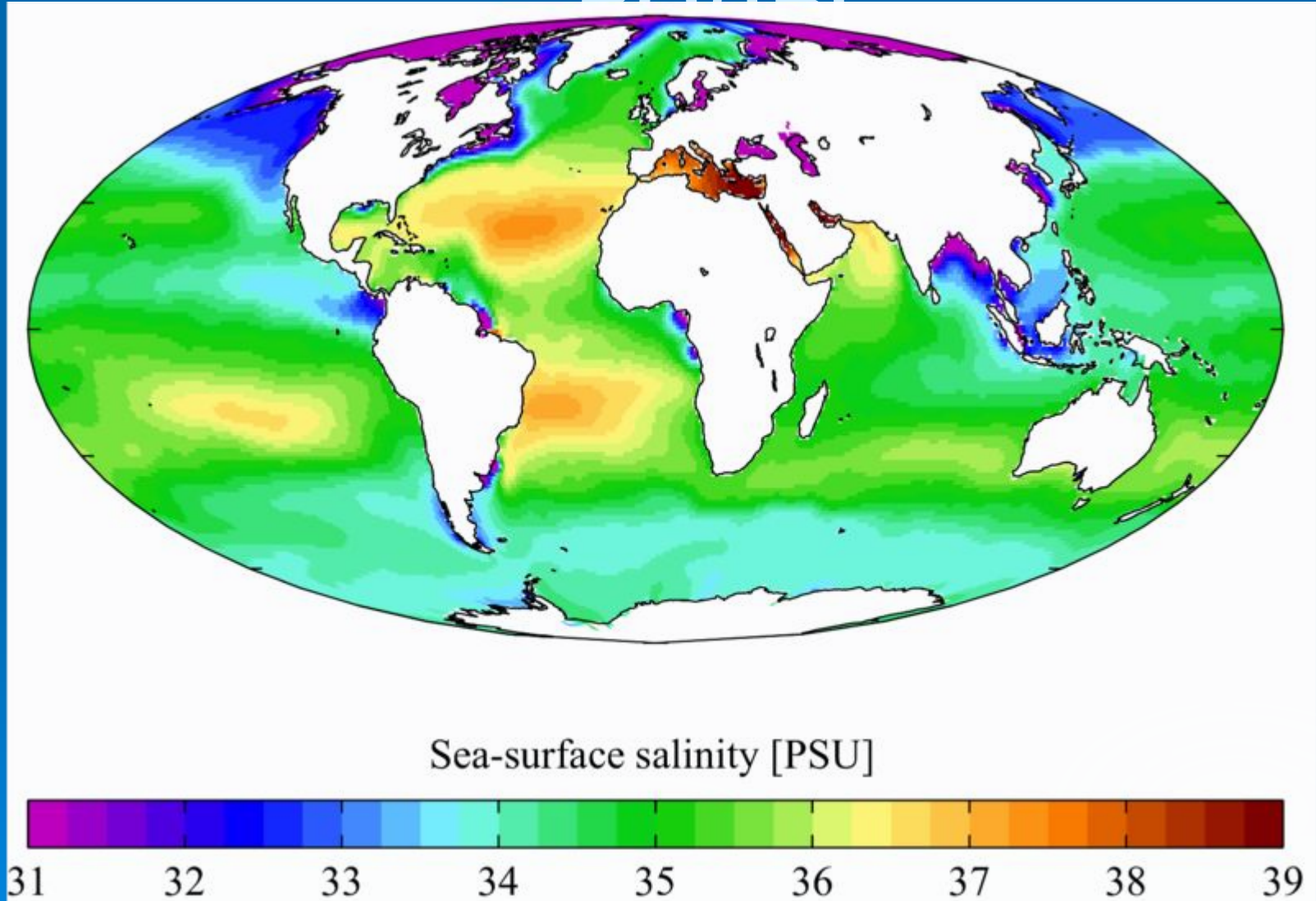


Соленость и цвет морской воды

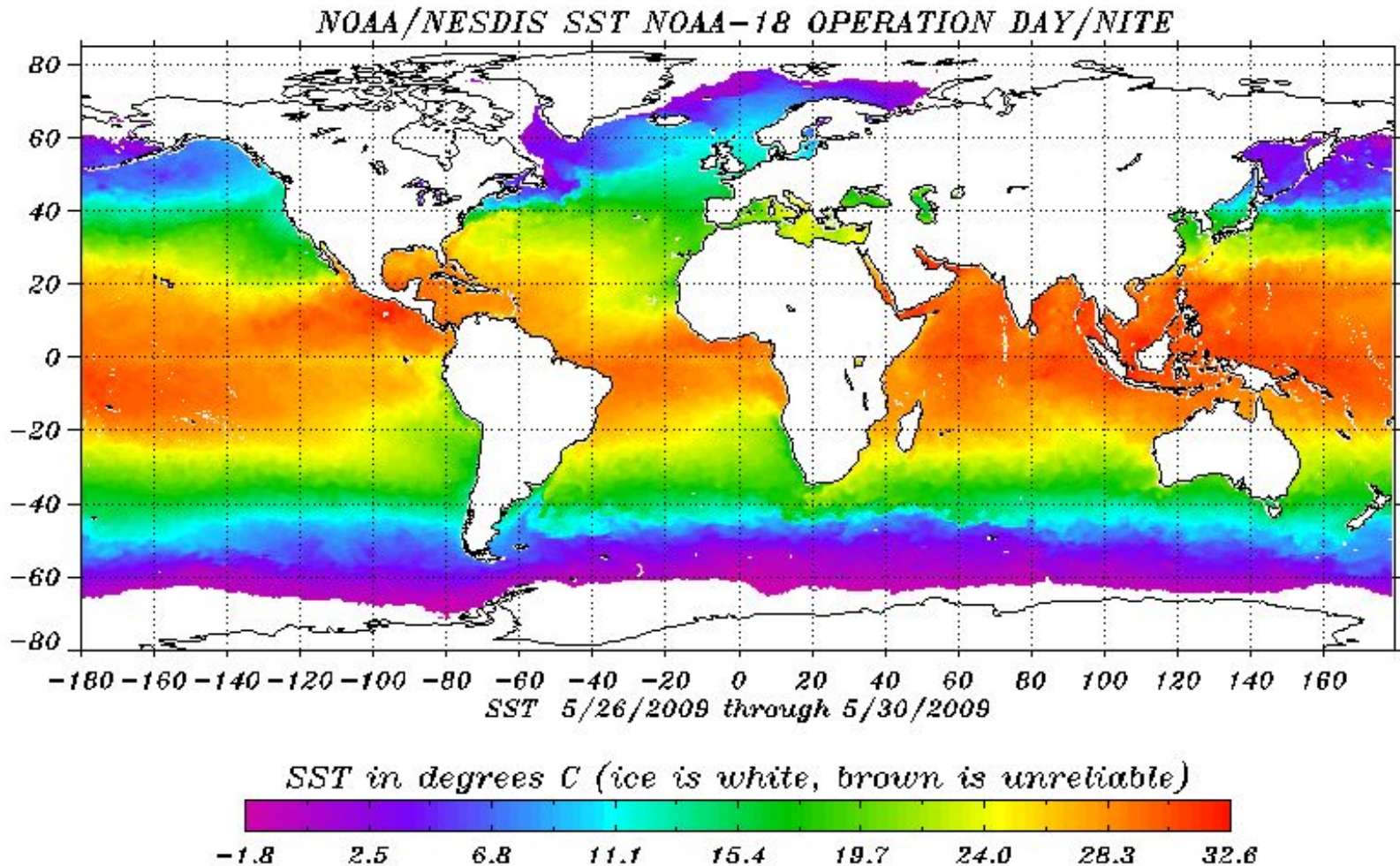
- Морская вода по составу является слабым раствором различных солей. Кроме того, в морской воде в очень малых количествах имеются золото, серебро, кобальт, никель и другие элементы. Особенно много в морской воде растворено хлористого натрия и хлористого магния.
- Воды морей и океанов различаются и по цвету. Цвет морской воды зависит от количества находящихся в ней механических примесей. Цвет воды может быть неодинаков даже в одном море и меняется в зависимости от глубины, погоды, времени года и т. д. В тропических водах преобладают темно-голубой и синий цвета. В умеренных и полярных широтах цвет морской воды зеленоватый
- Морской воде свойственно явление свечения - ровный молочный свет - вызываемое различными бактериями и мелкими простейшими организмами. Растительные и животные организмы вызывают обрастание корпуса, что значительно снижает скорость судна.

Соленость морской

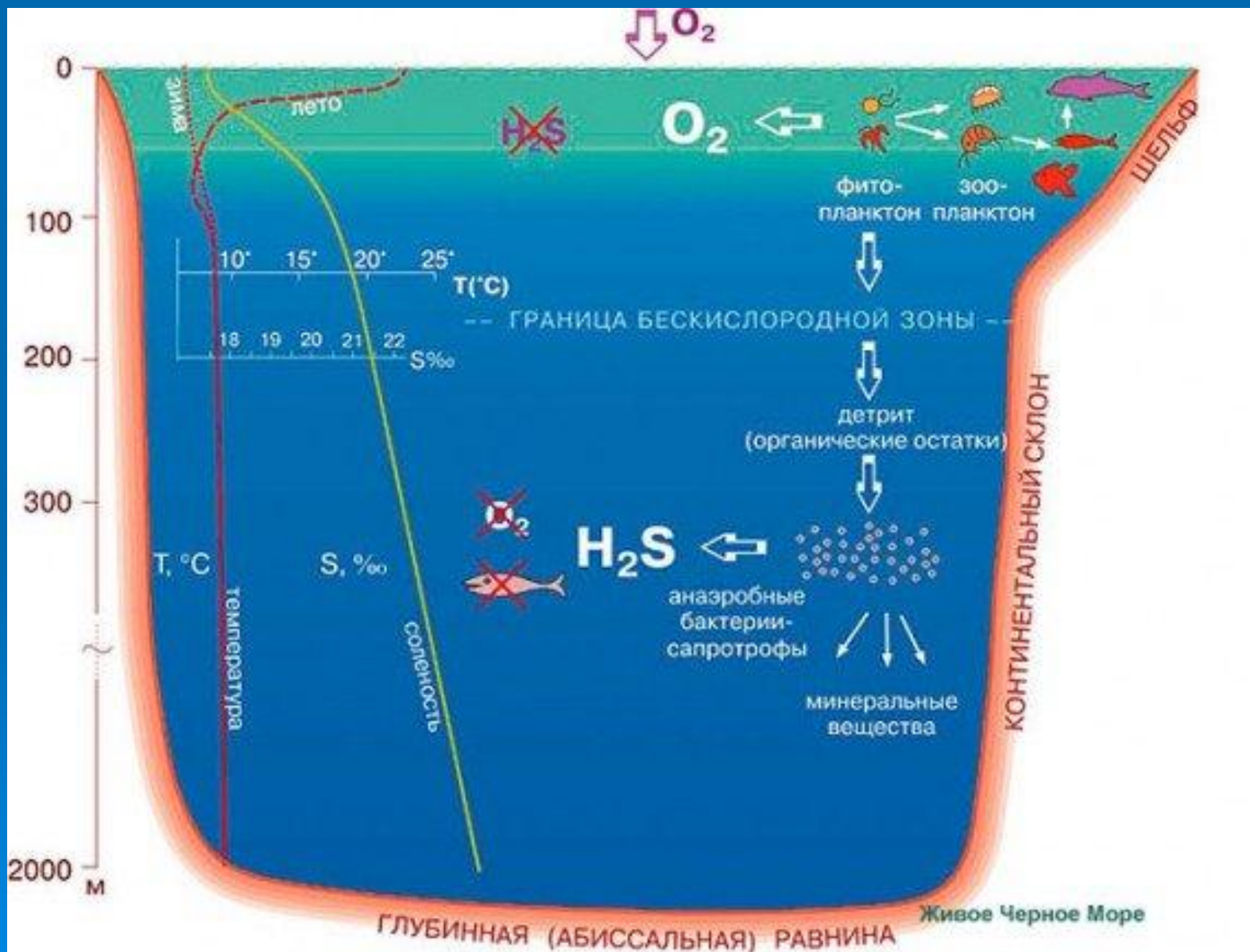
ВОДЫ



Температура морской воды



Изменение свойств с глубиной



Морские волны



Схема волны

- Ветровые волны — вынужденные волны, образующиеся за счёт энергии ветра

