

Чистые вещества и смеси





**В природе практически
нет чистых веществ**



Чистая вода кипит при температуре 100°C и температуру замерзает при 0°C

Морская вода замерзает при более низкой температуре





Чистые вещества
обладают
ПОСТОЯННЫМИ
физическими
свойствами



**Смеси состоят из двух или
более веществ, которые
называются
компонентами смеси**



СМЕСИ



однородные

неоднородные

- В неоднородных смесях невооруженным глазом или с помощью микроскопа можно различить частицы веществ (поверхность раздела)



- В однородных смесях частицы веществ различить невозможно



**Однородные
смеси**

жидкие

твердые

газообразные



Неоднородные смеси

Суспензии
(жидкость +
твердое вещество)

Эмульсии
(несмешивающиеся
жидкости)

