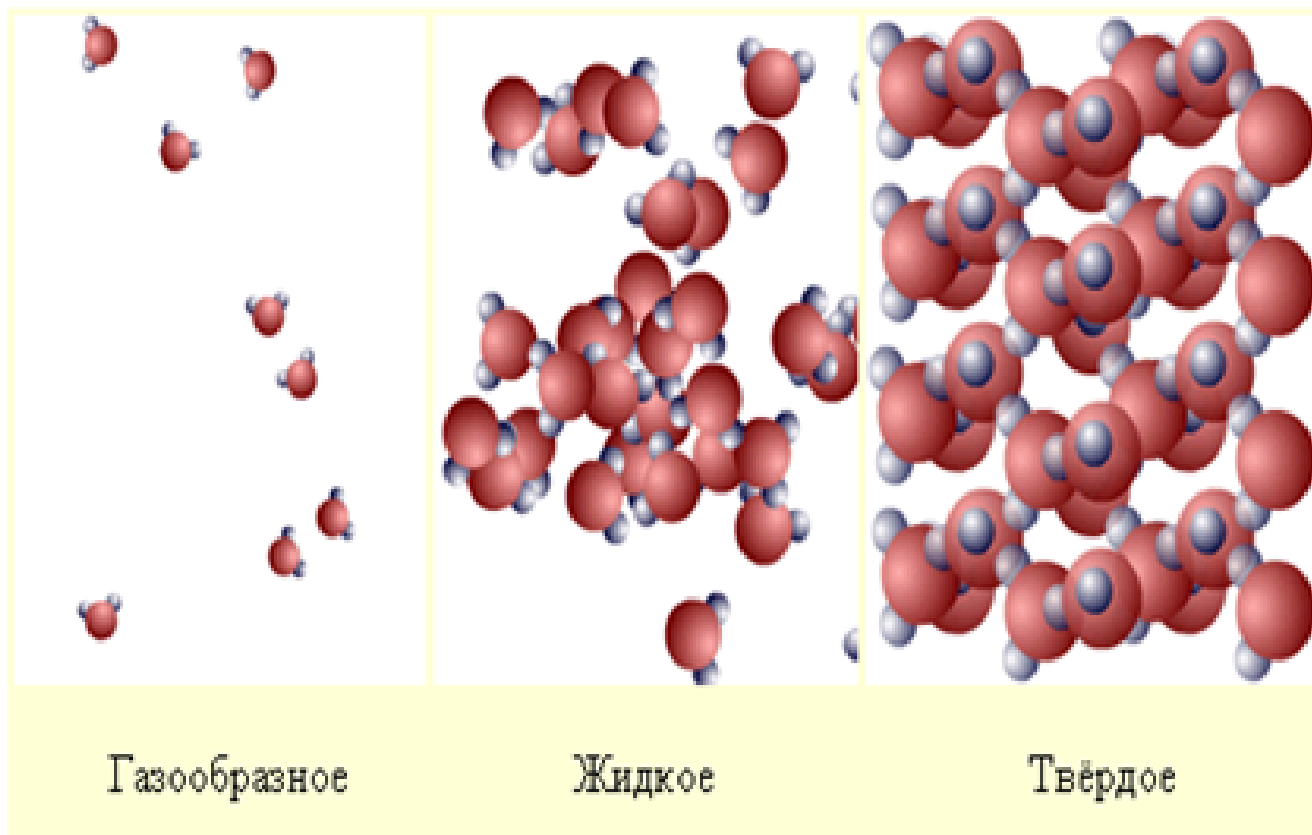


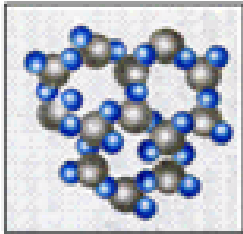
Три состояния вещества



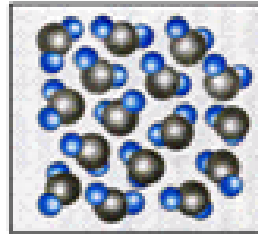
Учитель физики
ГБОУ школы 76 Выборгского района
Санкт-Петербурга
Филатова Алла Петровна

Агрегатное состояние вещества

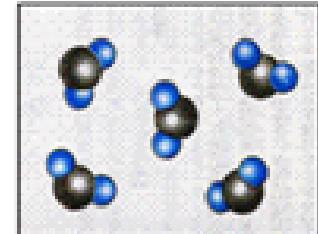
твёрдое



жидкое



газообразное



сохранение
формы
и объема

плавление
⇌
отвердевание

не сохранение
формы,
сохранение
объема

парообразование
⇌
испарение кипение
 $t_{ис.} \neq const$ $t_{к.} = const$
⇌
конденсация

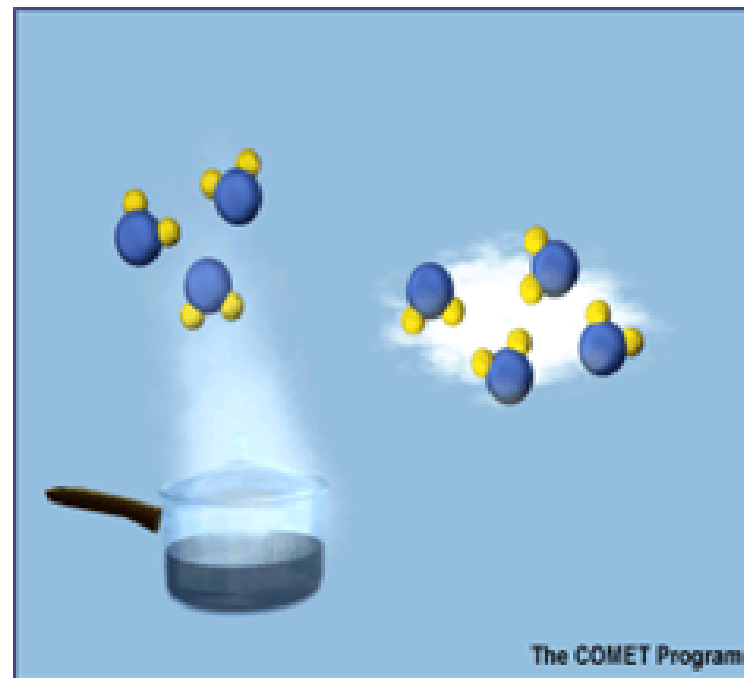
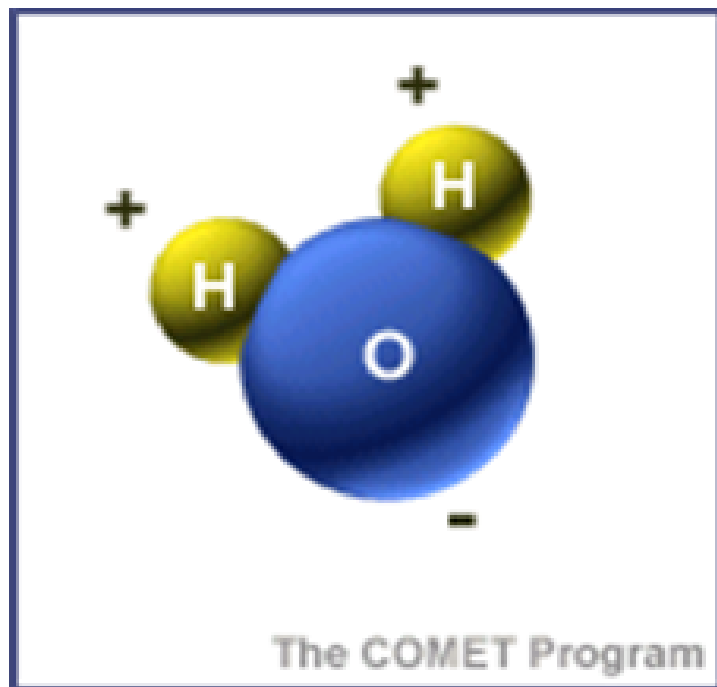
не сохранение
формы
и объема

кристаллические

$t_{пл.} = const$

аморфные

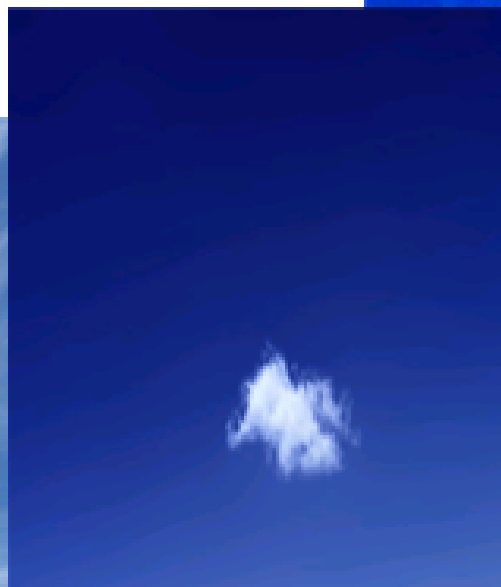
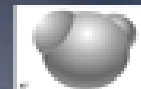
$t_{пл.} \neq const$



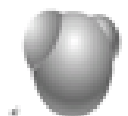
Удивительный мир воды



газообразное



Жидкость



Твёрдое тело 🍏



