



Презентация интегрированного урока
(физика, химия) по теме:

«Кристаллические и аморфные тела», 10
класс.

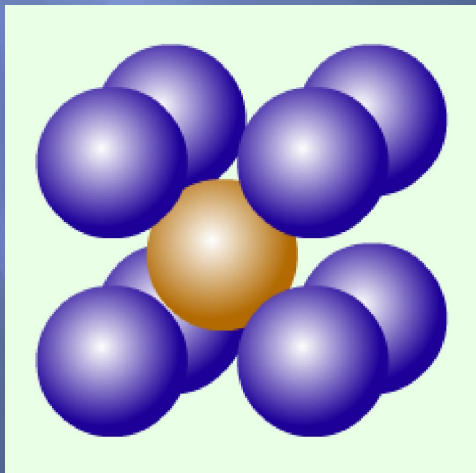
Авторы урока: учитель химии ВКК
МБОУ Лицей №4 Шевченко Алла
Вячеславовна и учитель физики ВКК
МБОУ Лицей №4 Ветохина Татьяна
Николаевна.



Типы кристаллических решеток

□ Молекулярная

В узлах располагаются молекулы. Между ними действуют слабые силы притяжения, поэтому вещества летучи, у них низкие температуры плавления и кипения, малая твердость.



□ Атомная

В узлах находятся отдельные атомы. Связи между ними самые прочные, поэтому вещества самые твердые, в воде не растворяются, у них высокая температура плавления и кипения.

