

Аморфные тела

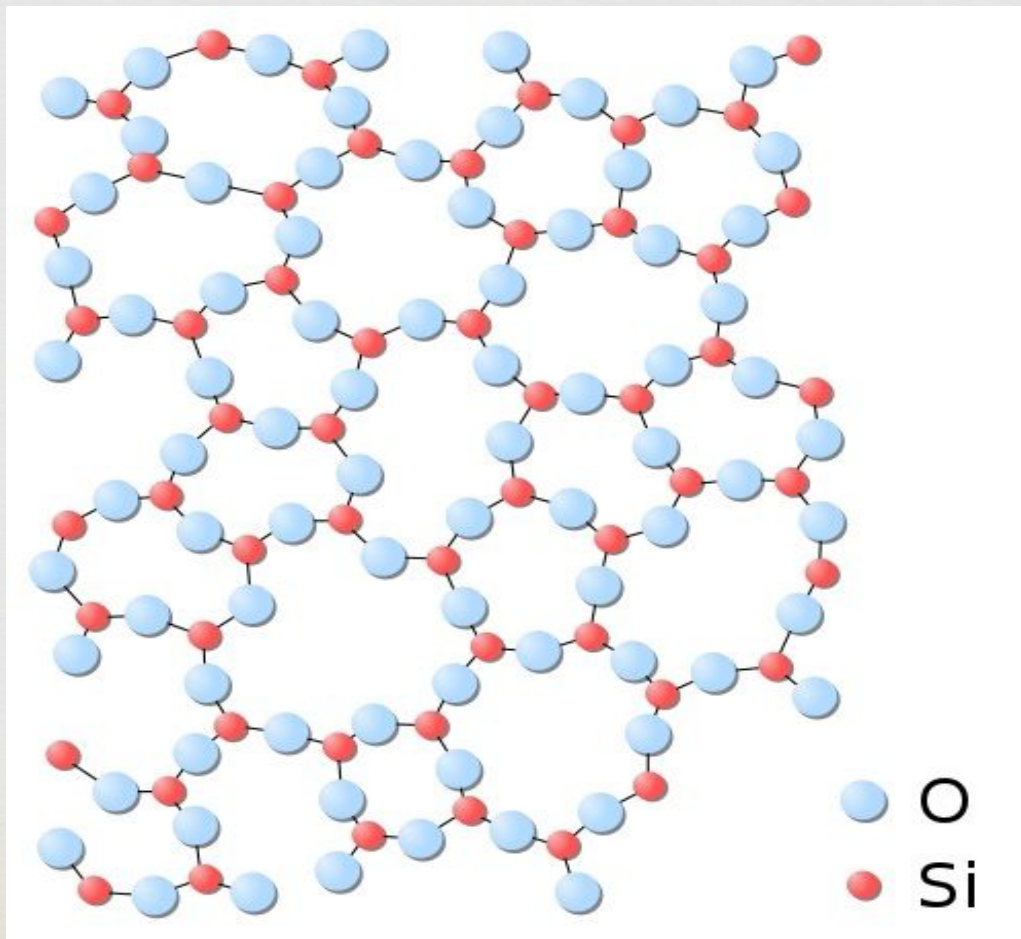


Что это такое?



- Аморфные вещества - не имеют кристаллической структуры и в отличие от кристаллов не расщепляются с образованием кристаллических граней, не обнаруживают различных свойств в разных направлениях, не имеют

Признаки аморфных тел



- Аморфные вещества могут находиться либо в стеклообразном состоянии (при низких температурах), либо в состоянии расплава (при высоких температурах).
- Не имеют четкого строения

Твердые тела



Кристаллизация аморфных тел



непрозрачными

Какие бывают аморфные тела



- К аморфным веществам принадлежат стекла, естественные и искусственные смолы, клеи и др. Стекло — отвердевшее состояние аморфных веществ

Благодарю за
внимание

