

Курганская область, Петуховский район, МОУ «Новогеоргиевская СОШ»

# Соединения кальция

Составила:  
учитель биологии и химии  
первой квалификационной категории  
Яковлева Лариса Александровна

December 23,  
2021

Яковлева Л.А.

Соединения  
кальция

Оксид

Негашёная  
известь  
 $\text{CaO}$

Гидроксид

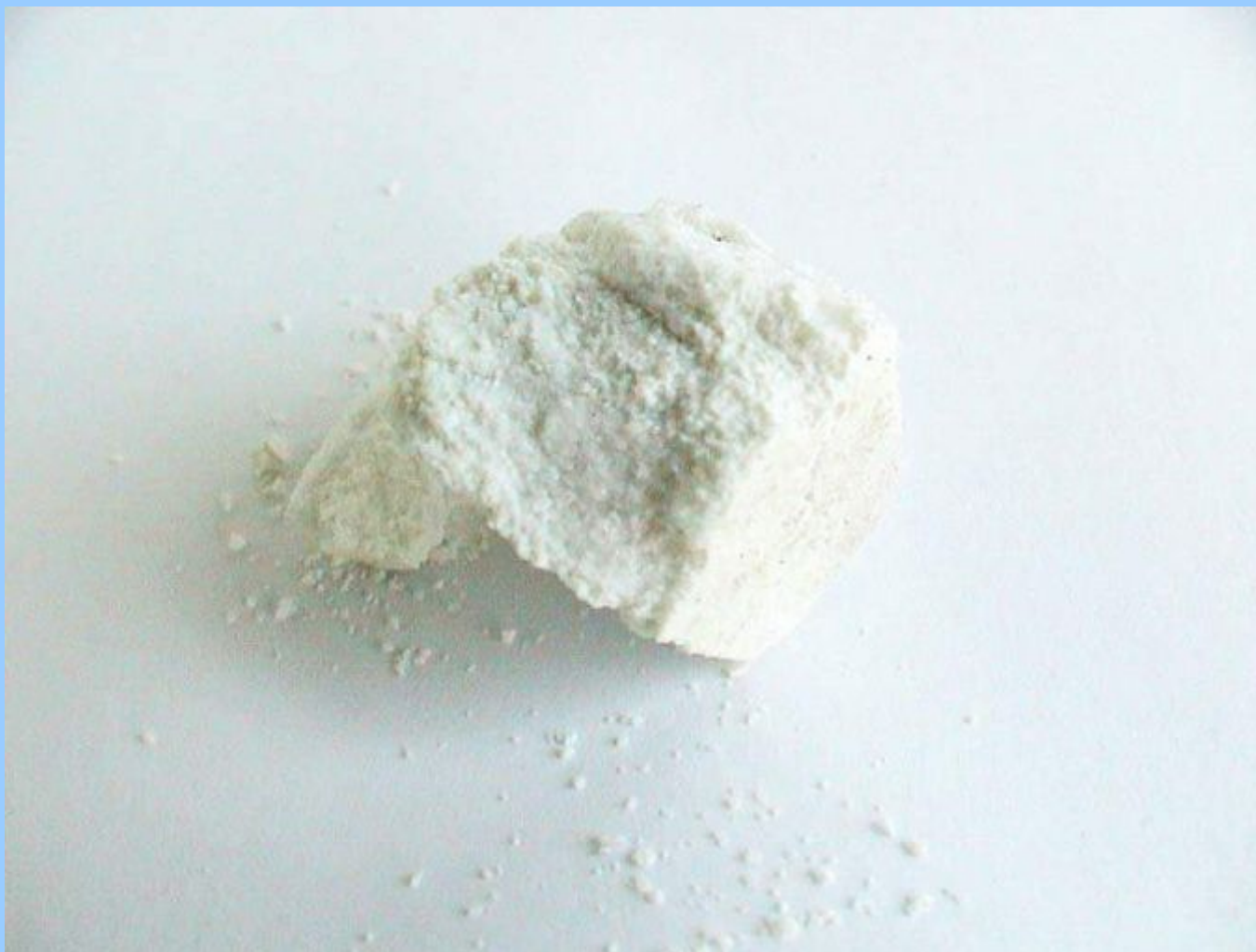
Гашёная известь,  
известковая вода,  
известковое  
молоко  
 $\text{Ca(OH)}_2$

Соли

Сульфат кальция  
 $\text{CaSO}_4$  – гипс,  
алебастр

Карбонат кальция  
мел, мрамор,  
известняк  
 $\text{CaCO}_3$

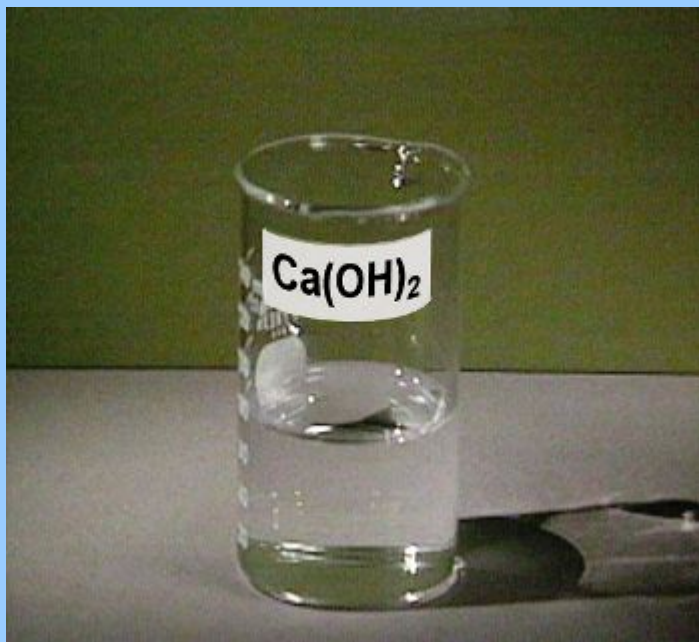
# Оксид кальция



# Гидроксид кальция



# Гидроксид кальция – известковая вода, известковое молоко





# Гипс



# Мел



# Мел





# Известняк



# Одесские катакомбы



Фотограф А.А.Муст  
<http://foto.ecoguild.ru>



# Здания из известняка



# Здания из известняка





# Здания из известняка



# Московский Кремль





# Мрамор – материал скульпторов



# Парфенон





# Статуи Летнего сада



# Статуи Летнего сада

