

# Химия – ЭТО ЖИЗНЬ!

*Широко простирает химия  
руки свои в дела человеческие.*

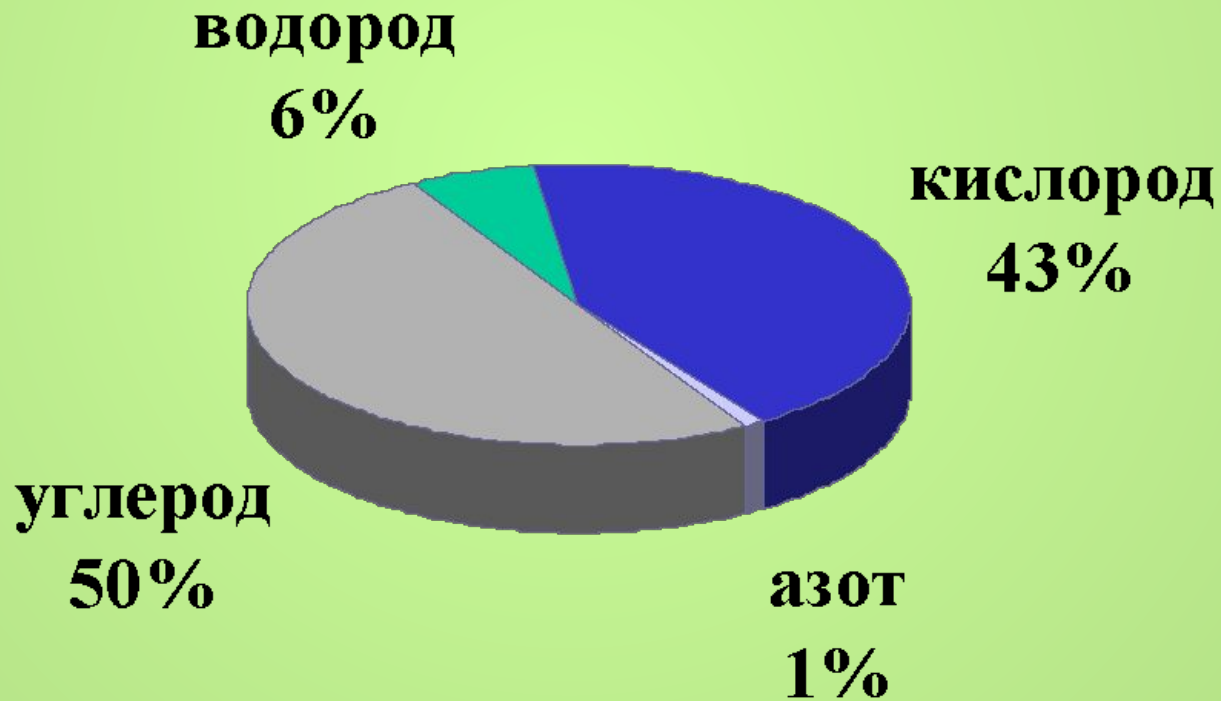
*Михаил Васильевич Ломоносов*

Учитель химии МАОУ СОШ №17  
г. Липецка Цуканова Т. Н.

*Химия – это область чудес,  
в ней скрыто счастье человечества,  
величайшие завоевания разума  
будут сделаны именно  
в этой области.*

*М.Горький*

# Содержание химических элементов в древесине



Древесин

а

целлюлоза

ЛИГНИН

ЭКСТРАКТИВНЫ

е

вещества

гемицеллюлозы

пентозаны

гексозаны

# *Защита древесины от гниения*



# *Определение влажности древесины*



# *Сушка древесины*





# *Атмосферная сушка*

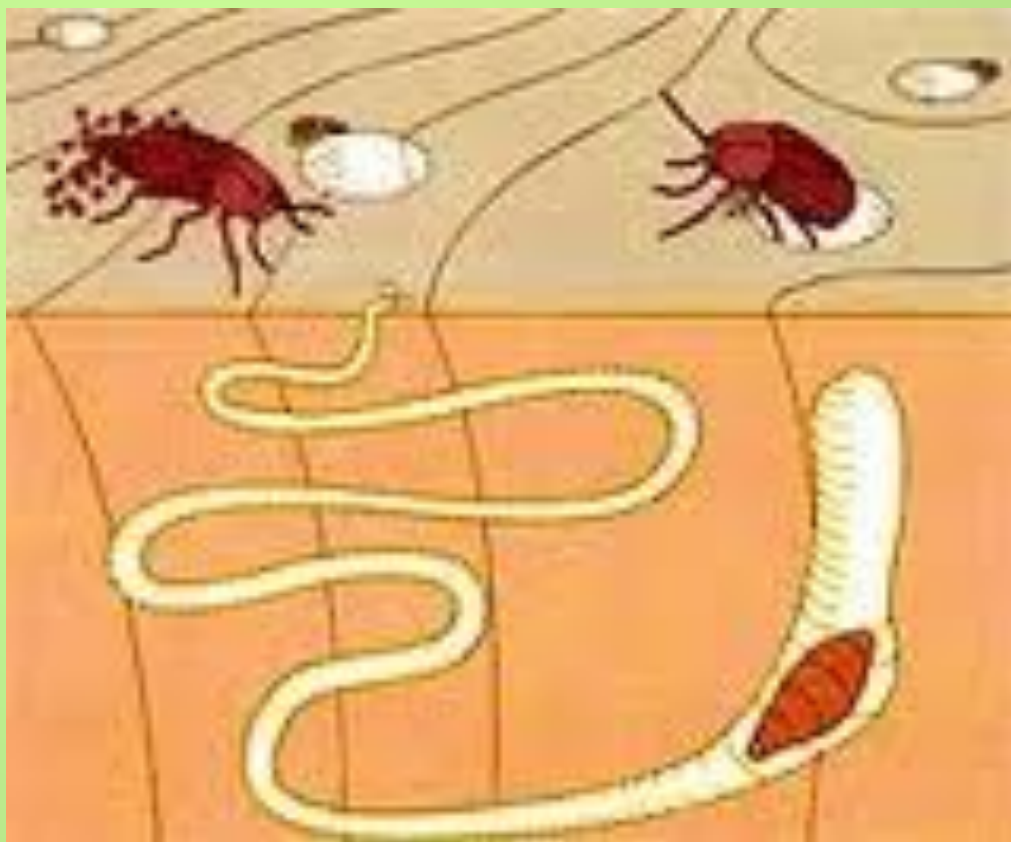




# *Вакуумная сушка*



# *Защита древесины от повреждения насекомыми*



***Фторид натрия***



***Хлорид цинка***



***ББК 2***

