

Химия – ЭТО ЖИЗНЬ!

*Широко простирает химия
руки свои в дела человеческие.*

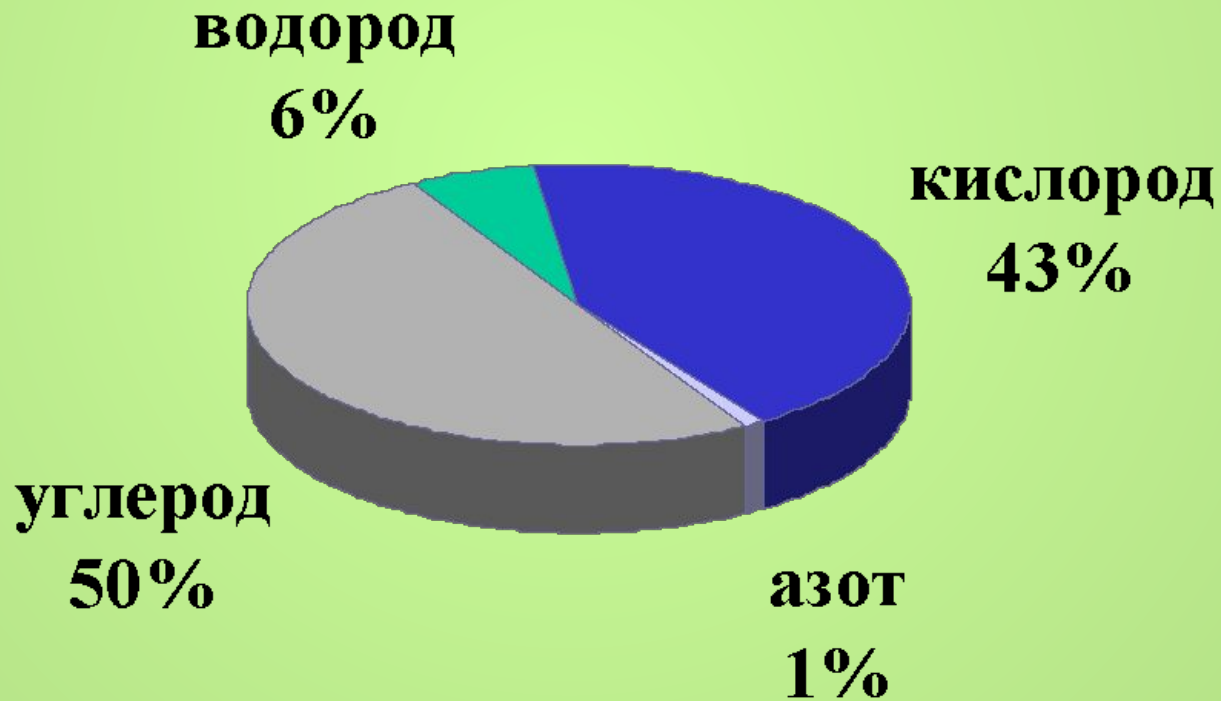
Михаил Васильевич Ломоносов

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



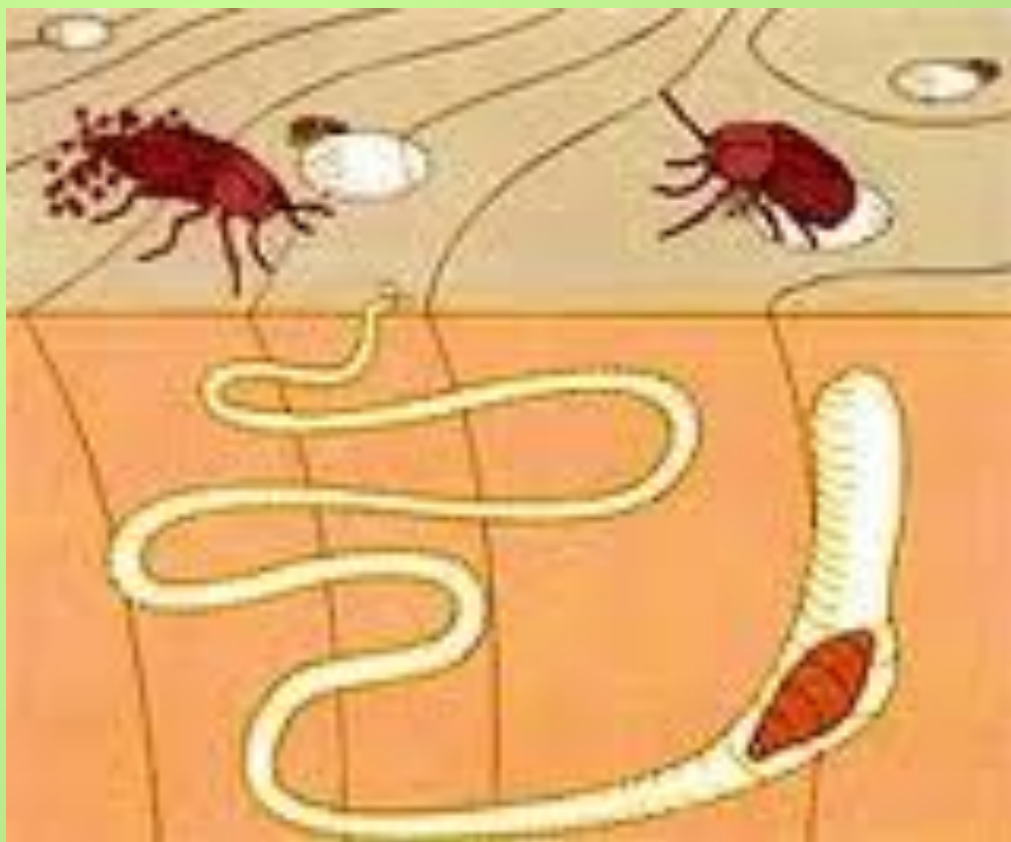
Атмосферная сушка



Вакуумная сушка



Защита древесины от повреждения насекомыми



Фторид натрия



Хлорид цинка



ББК 2

