

Мария Торисова

Екатерина Александрова

## Уравнение Шредингера

$$\nabla^2 \psi = E \psi$$

Гармоникан

$|V|^2 dV$  - волнистость волны

$$\psi = R Y$$

$n_e$   $\ell_{mc}$

$$n = 1 \dots \infty$$

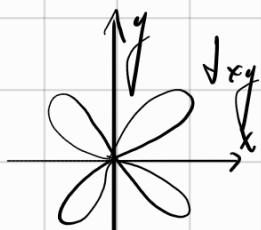
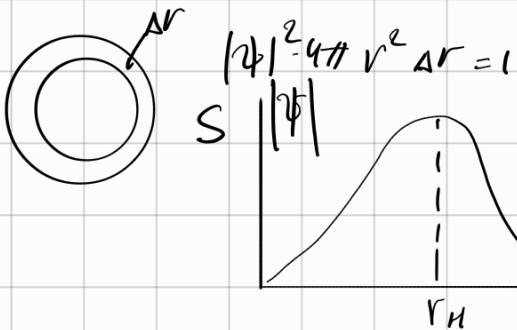
$$\ell = 0; 1; 2, 3 \dots n-1$$

S P D f

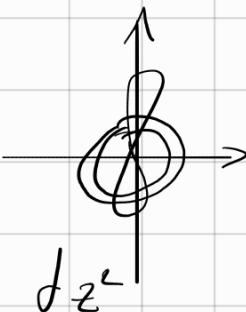
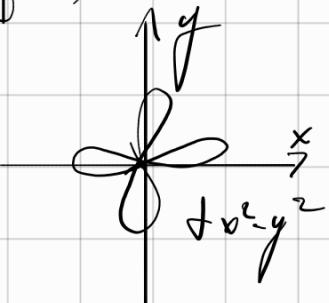
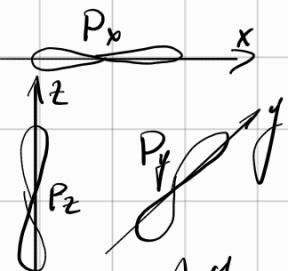
$$m_\ell = (2\ell + 1) \quad 0 \pm 1 \pm 2 \dots$$

$$m_s = \pm \frac{1}{2}$$

$$\vec{v}_e = \hbar \sqrt{\ell(\ell+1)}$$



$d_{xz}$   $d_{yz}$



Пушкин  
Глахи:

в микроскопе не можем  
догляд электронов с фури  
одинаковым именем членам

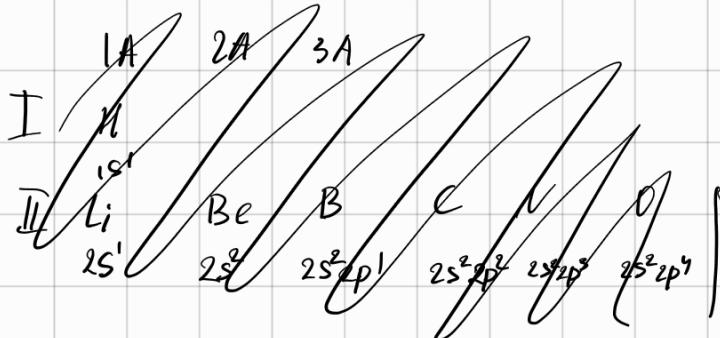


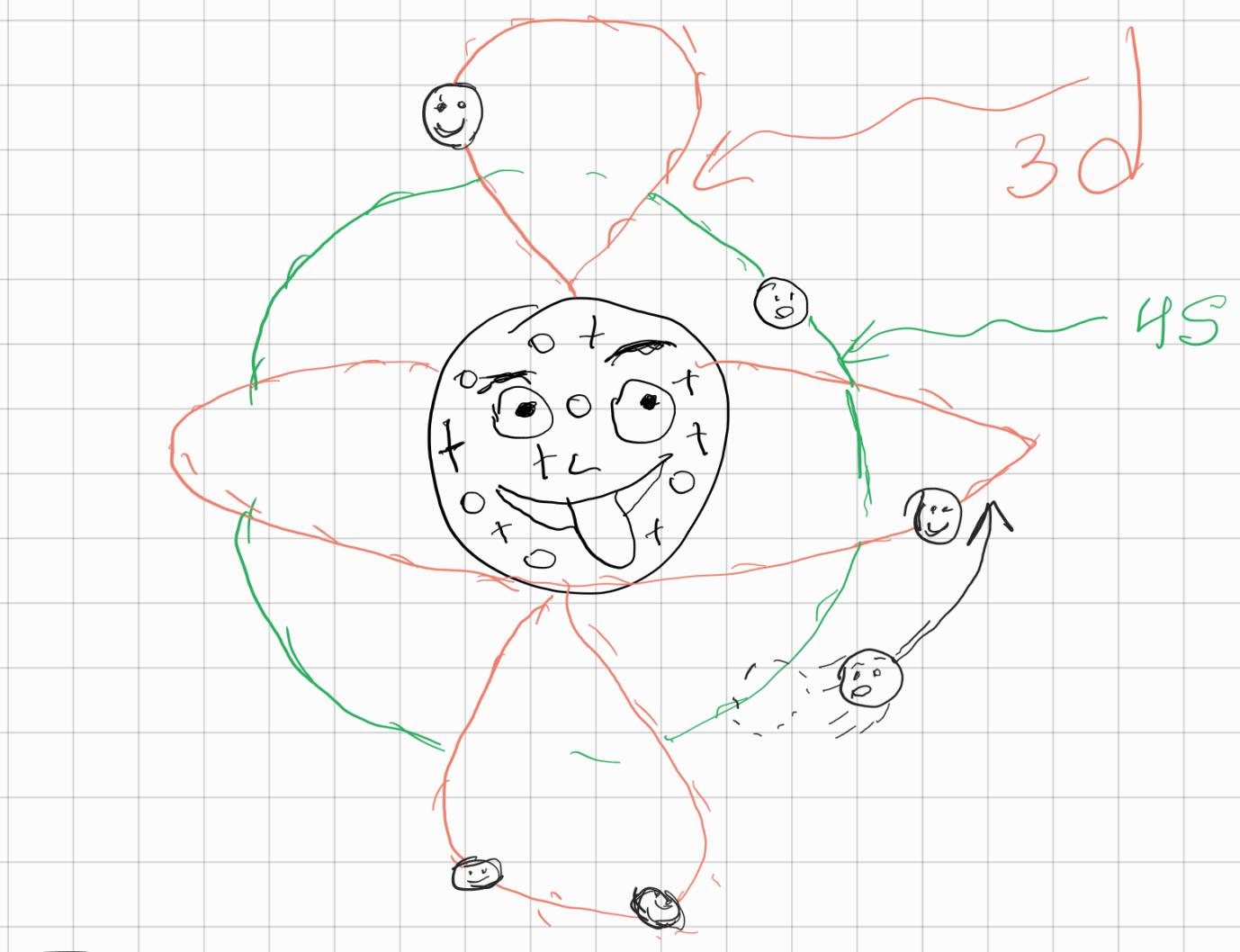
Электроны заполняют  
систему с одинаковым  
одинаковым спином

KAROK

ногами ладим

P - прикасае (занимай)  
Сибирь





Случай нефтегаза С

Баняне (✓) на Хюзес (○)

один из е с 45-градусов  
сверху на 45 градусов

Для антибиотиков и гормонов характерно замедление f-образования

Помимо конкуренции — это необходимое для антибиотиков