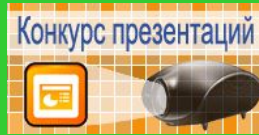


Pedsovet.su



Конкурс интерактивных презентаций "Интерактивная мозаика»

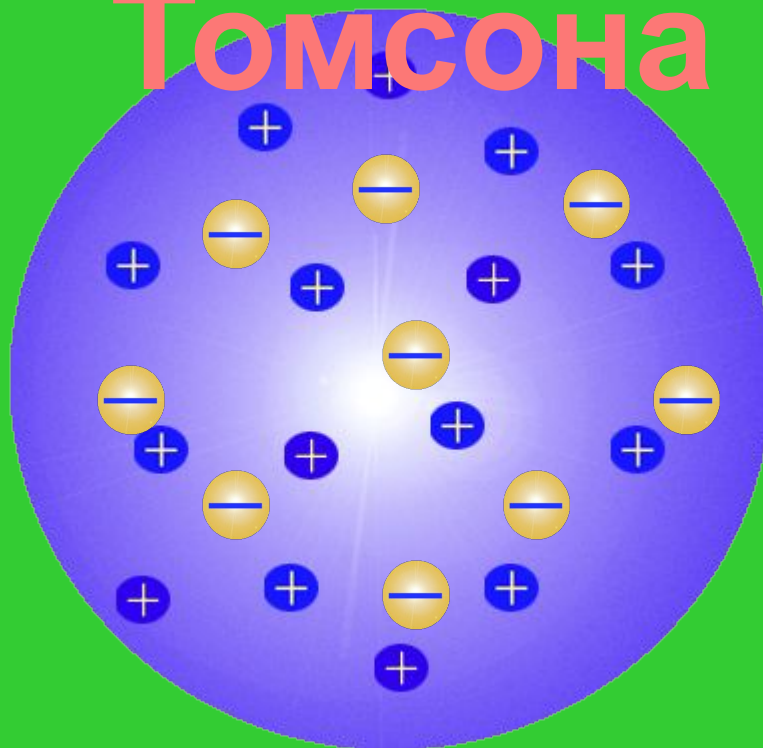
# Опыт Резерфорда

Автор презентации – Букешева Гулзара Нурболатовна

Место работы -Муниципальное образовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа №11  
г. Палласовки Волгоградской области, учитель физики

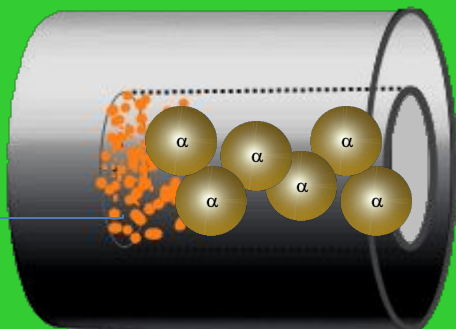
Квалификационная категория – высшая  
Победитель конкурса лучших учителей Российской Федерации  
(2006)

# Модель атома Томсона



# Схема опыта Резерфорда

Скорость  $\alpha$ - частиц -  $1/30$  скорости света в вакууме

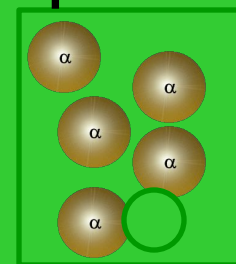


Радиоактивн  
ое  
вещество



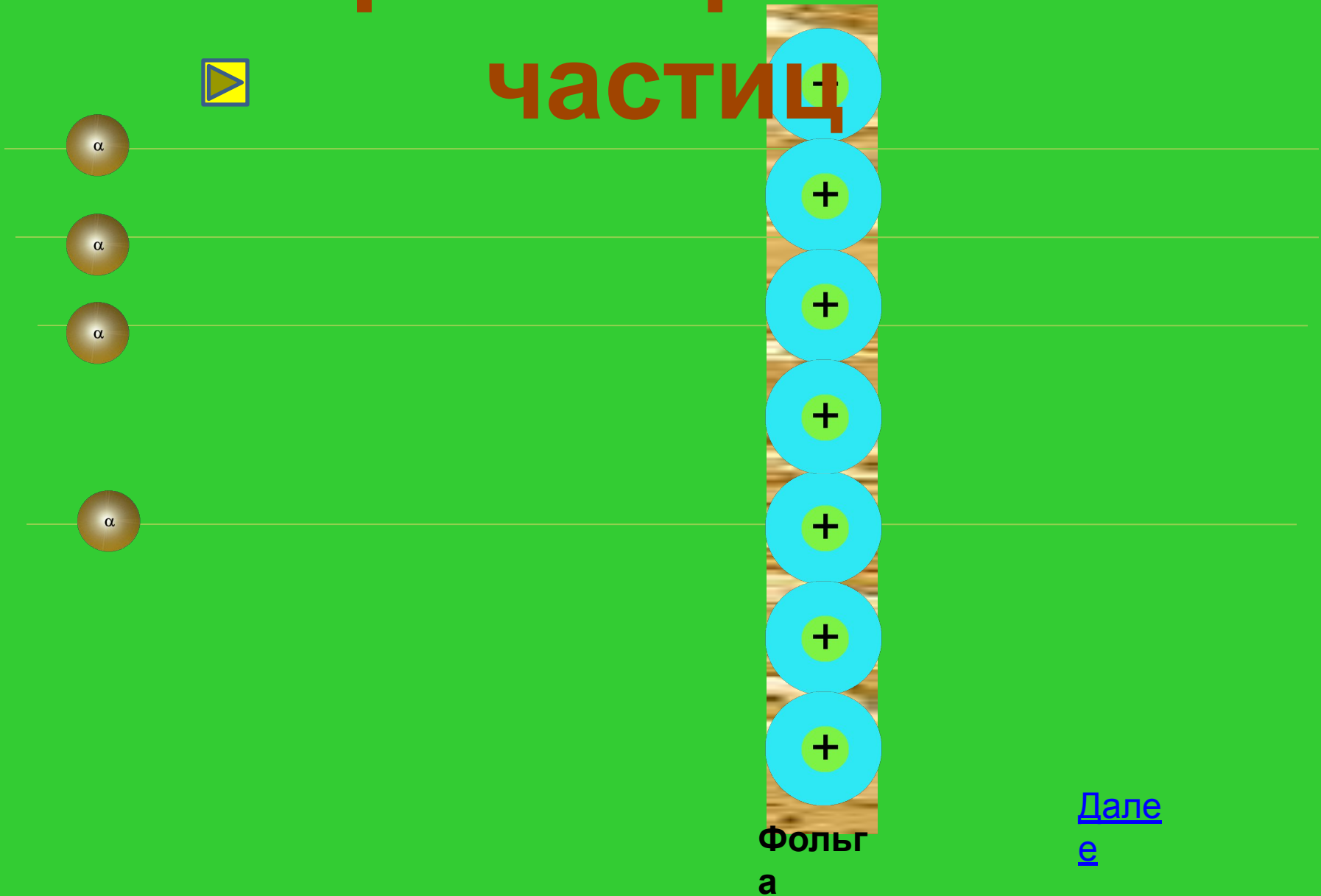
Фольг  
а

На  
экране



Дале  
е

# Траектории $\alpha$ - частиц



# Строение

## атома



[Дале](#)  
[е](#)

- Элементы презентации выполнены в программе Adobe Photoshop CS2

