

# «Физика. Физические явления»

Луговской Илья Валерианович ученик 10  
класса

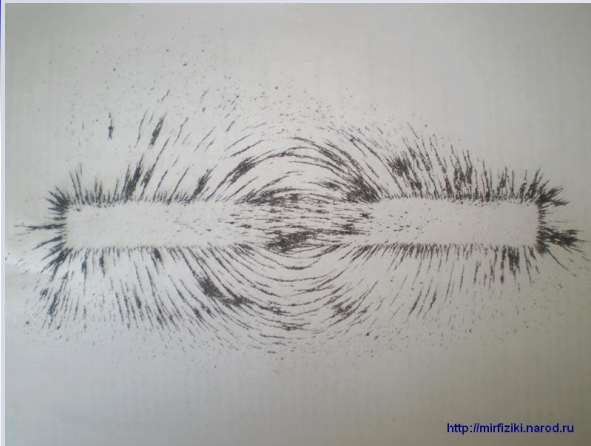
# Физическое явление – изменение, происходящее в природе.



# Физические явления

- Механические
- Электрические
- Магнитные
- Световые
- Тепловые
- Звуковые (акустические)
- Атомные

# Магнитные явления



Взаимодействие магнитов



Возникновение тока при действии пост. магнита на катушку

Поезд на магнитной подушке



# Оптические явления



Отражение света



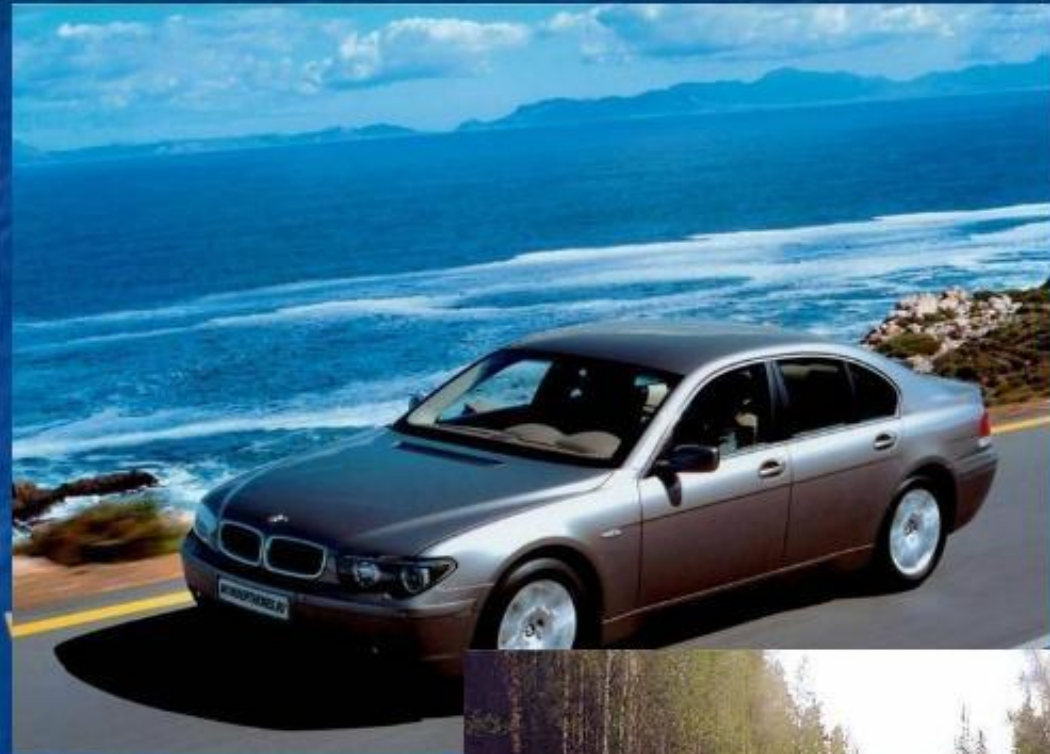
Дисперсия  
света

Радуга





# Механические явления



# Звуковые явления

явления, связанные с распространением  
звука





# Тепловые явления



Работа двигателя



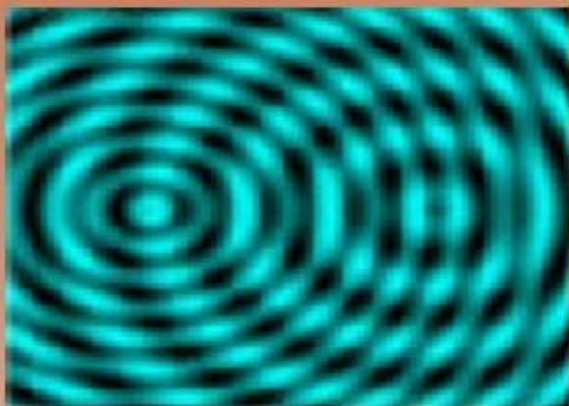
Горение



Извержение вулкана



# Атомные явления



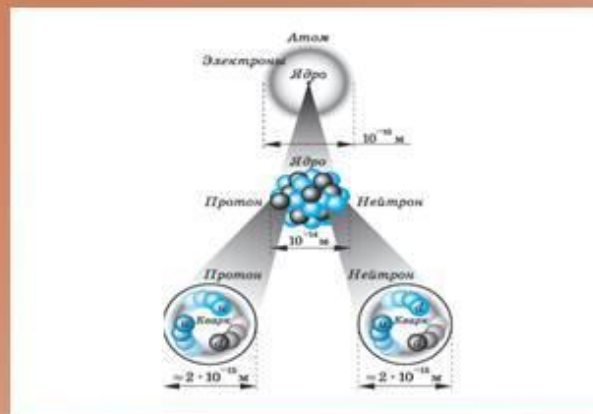
Дифракция электронов



Атомный реактор



Атомная бомба



Структура ядра



**Сделано**

**Луговским**

**Ильёй для**

**урока**

**информатики**