

# Открытия Ломоносова в области физики



Полное собрание сочинений Ломоносова  
Сочинения Ломоносова  
Ломоносов



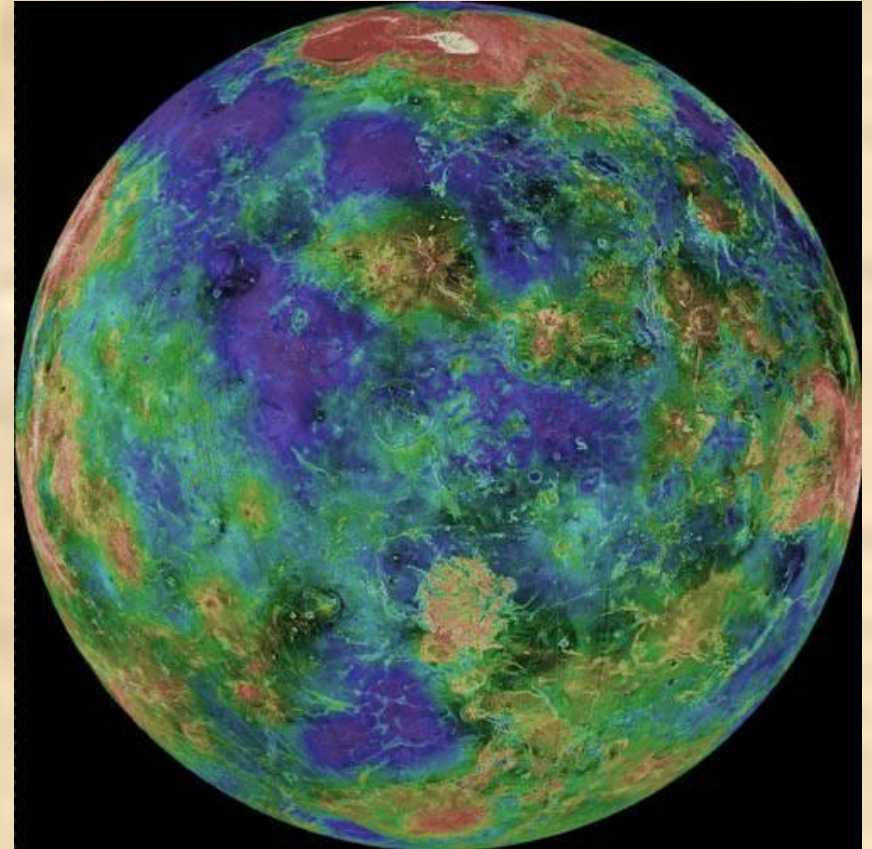
# Основные области открытий:

- Астрономия
- Термодинамики
- Оптике
- Механика
- Электродинамика



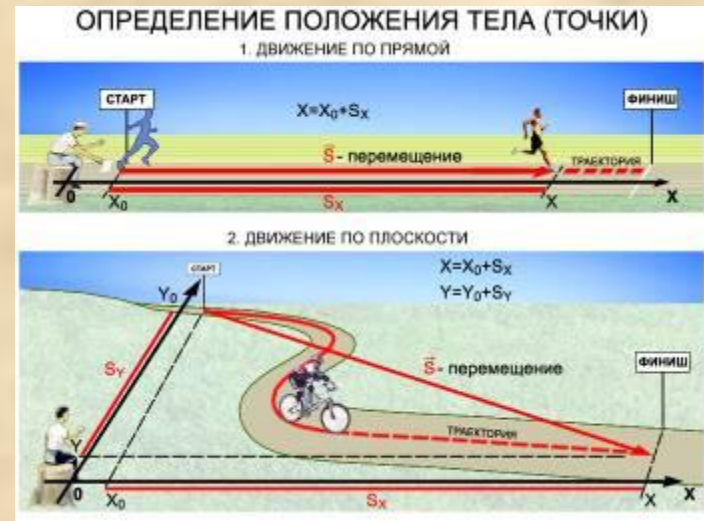
# Астрономия

- Открытие  
атмосферы на  
Венере



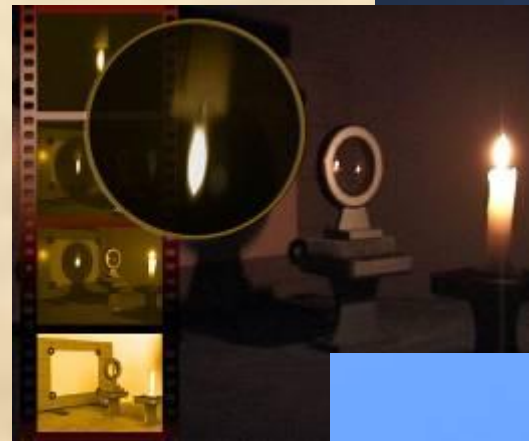
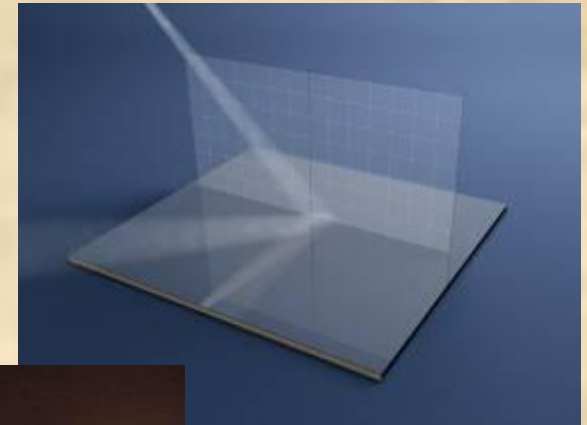
# Механика

- Закон сохранения энергии движения
- Закон сохранения силы
- Теория упругости среды



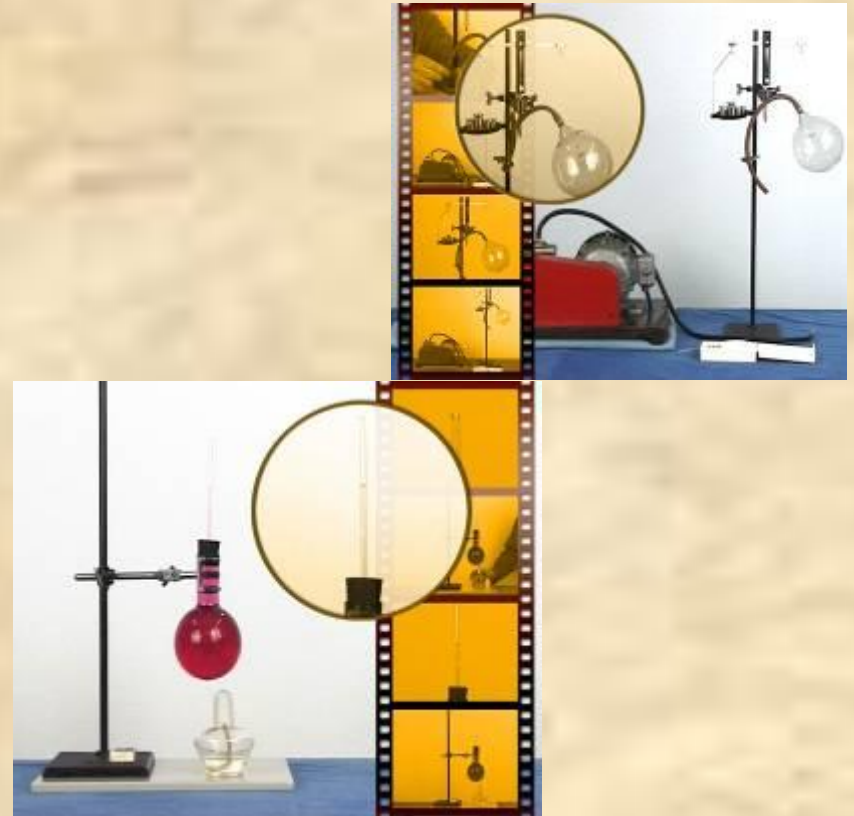
# Оптика

- Корпускулярная теория
- Развивая свои представления о корпускулах и элементах, Ломоносов приписывал им следующие свойства: протяженность, тяжесть, определенную форму (шарообразную). Он принимал также, что корпускулы находятся в непрерывном движении.



# Термодинамика

- Отправверг существование теплорода
- Высказал, что теплота-это внутренне движение частиц
- Предположил существование абсолютного нуля температуры



# Электродинамика



- Атмосферное электричество обусловлено движением воздушных слоев
- Электричество- особый вид движения эфира