

Открытия Ломоносова в области физики



Ломоносов
Ломоносов
Ломоносов

Ломоносов
Ломоносов

Ломоносов
Ломоносов



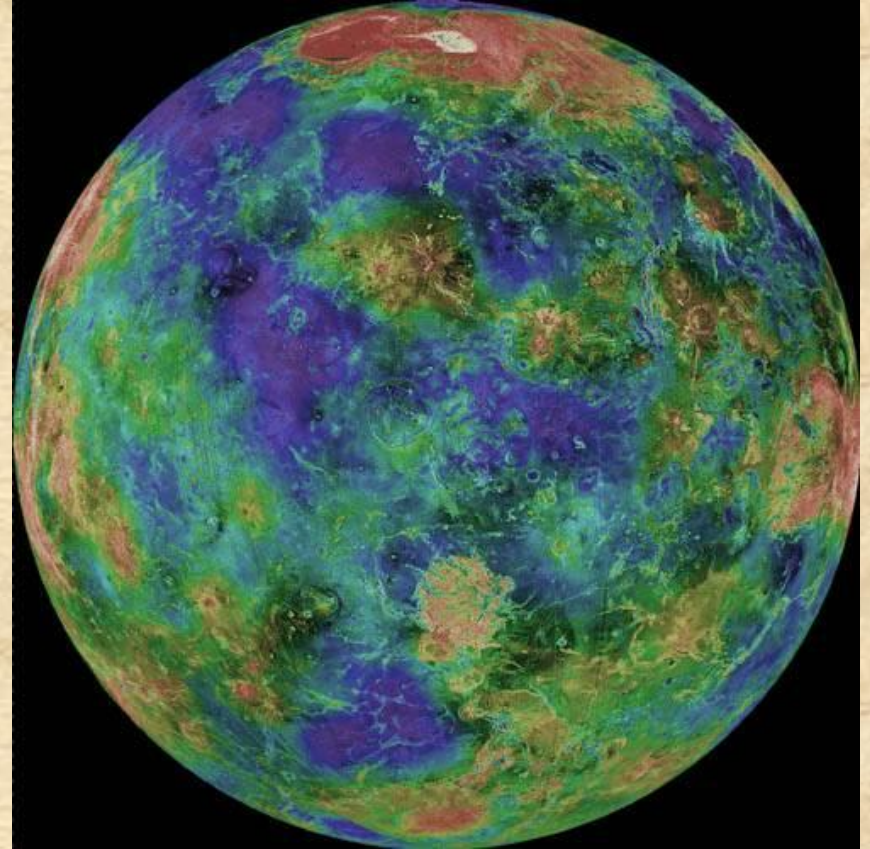
Основные области открытий:

- Астрономия
- Термодинамики
- Оптике
- Механика
- Электродинамика



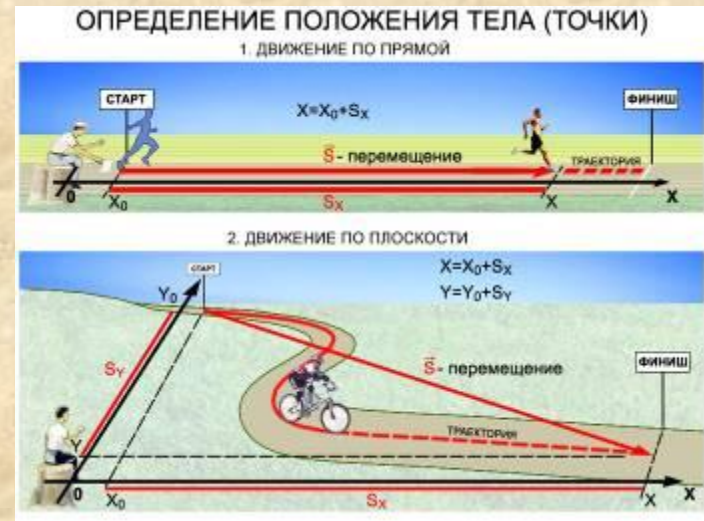
Астрономия

- Открытие
атмосферы на
Венере



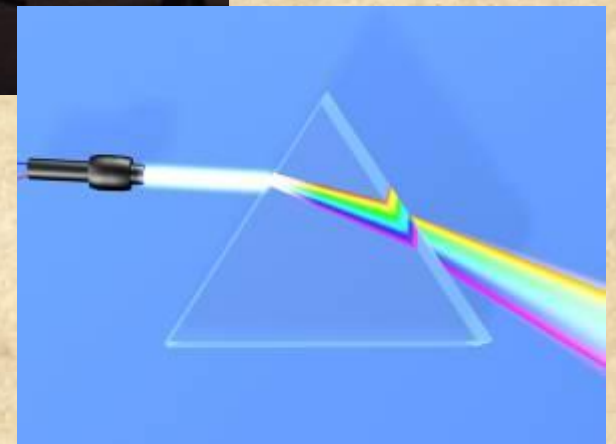
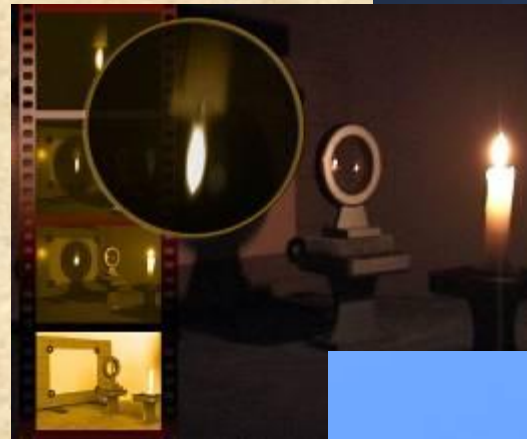
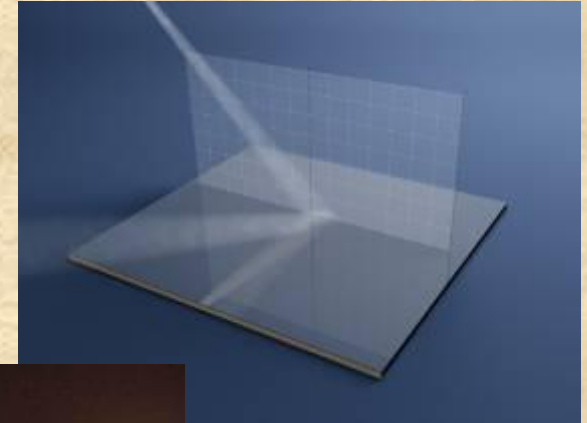
Механика

- 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