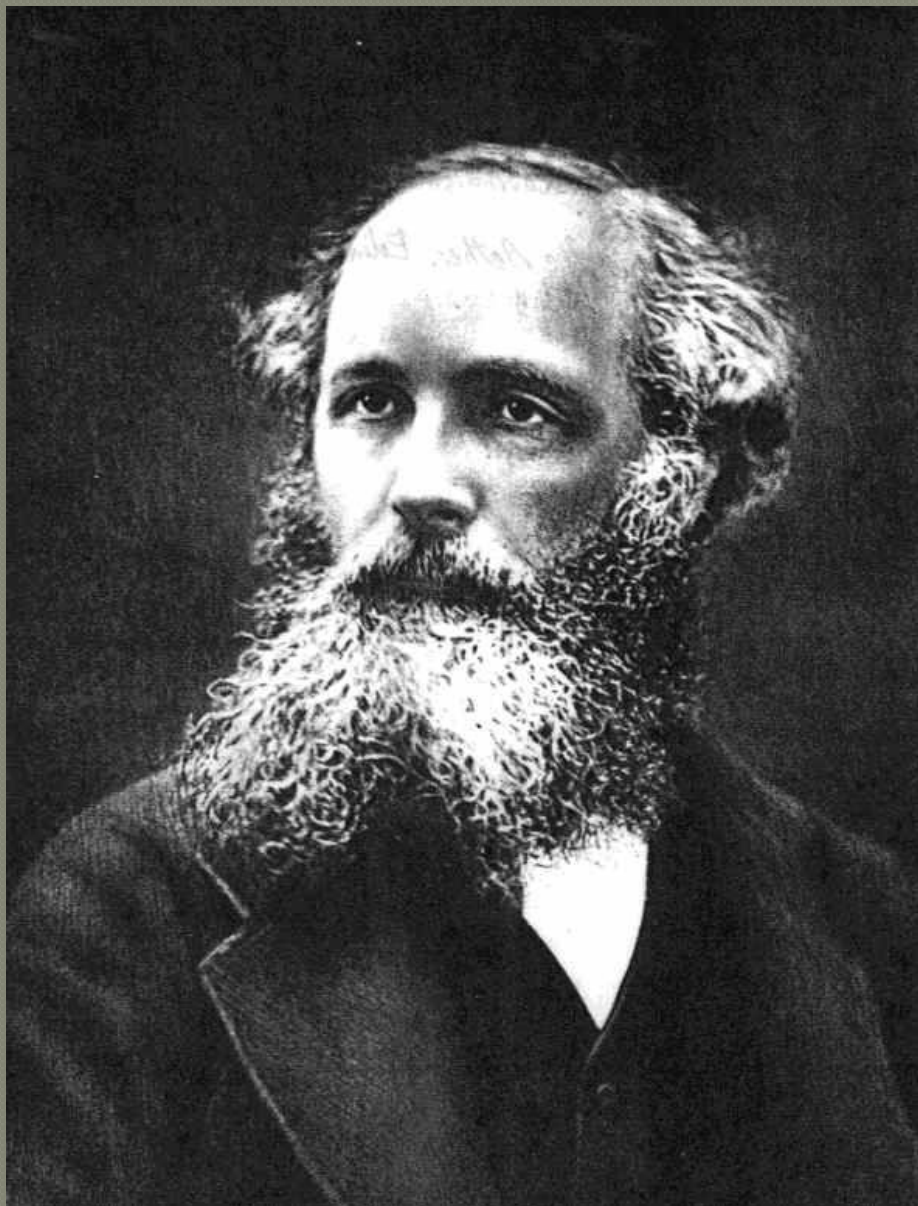


Джеймс Клерк Максвелл

Мухарева А.Е д-01



Джеймс Клерк Максвелл

Британский физик шотландского происхождения, специалист в области механики, математики и оптики. Основоположник статистической физики и классической электродинамики. Автор закона распределения молекул по скоростям, названный в его честь “распределением Максвелла”.

Чем он занимался?

- опубликовал две статьи, посвященные теме электромагнитного поля, и продемонстрировал цветную фотографию..
- сделал теоретическую и экспериментальную работу по вязкости газов.
- начал писать трактат об электричестве и магнетизме.

Джеймс Клерк Максвелл создал
первый цветной снимок

Он собрал одно изображение из
трех снимков, разных цветов:

зеленого, синего, красного.

И продемонстрировал его на
специальном экране с подсветкой.

