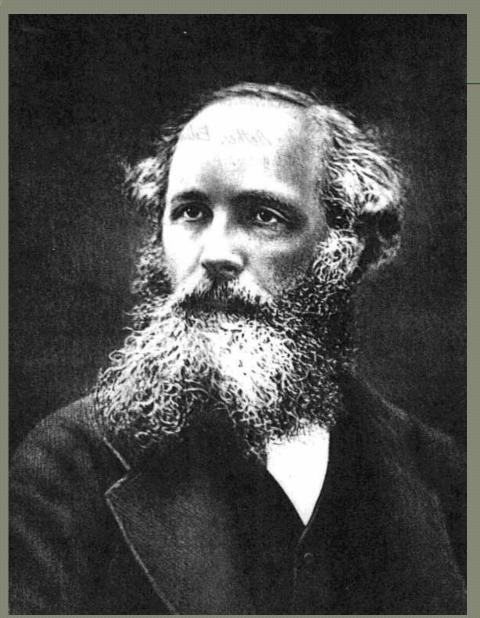
## Джеймс Клерк Максвелл

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.

