Практическая фотометрия

Монография посвящена методам (способам) и средствам измерения фотометрических величин и является завершающей в серии книг, которые изданы ранее под общей рубрикой – основы светотехники. В ней описываются приемы измерения таких параметров электромагнитного излучения, как поток, освещенность, сила света, яркость в световых и энергетических единицах. Предлагаются способы измерения фотометрических свойств материалов и сред:

коэффициенты пропускания (в том числе оптической плотности), отражения, поглощения, рассеяния в интегральном и спектральном выражении. Последовательно изложены объективные методы измерения цвета излучения испускания и модифицированного средой.

Монография адресована специалистам, занимающимся преобразованием и приемом излучения с воспроизведением энергетики и цвета изображения, аспирантам и студентам высших учебных заведений, изучающим киновидеоаппаратуру и светотехнику.

- *Авторы: О.М. Михайлов, К.А. Томский.*