

Основы метрологии. Кинематика. Динамика. Механические колебания.

Механические волны. Ультразвук. Механика жидкостей

Основные характеристики и законы молекулярной физики

Первое и второе начала термодинамики

Электростатическое поле и его характеристики. Электрический диполь

Постоянный и переменный токи.

Магнитное поле и его характеристики.

Электромагнитное поле. Шкала электромагнитных волн

Геометрическая оптика. Волновая оптика.

Физика атомов и молекул. Ионизирующее излучение