

Конечно, вот учебный план по Физике для Максима:
article enumitem

Учебный план по Физике для Максима

Уровень: Хороший парень, старательный

1 Тема: Термодинамика

1.1 Цели:

[noitemsep]Понять основные законы термодинамики. Изучить процессы теплопередачи, тепловое равновесие. Освоить навыки работы с термодинамическими уравнениями.

1.2 Порядок занятий:

[noitemsep]Введение в термодинамику. Первый закон термодинамики. Второй закон термодинамики. Циклы Карно. Теплопередача. Теплоемкость. Уравнение Карно. Термодинамические процессы. Изобарный, изохорный, изотермический процессы. Работа и теплота в термодинамике. Циклические процессы. Термодинамические функции состояния. Энтропия. Статистическая термодинамика. Больцмановское распределение. Практические задания и примеры по теме.