Эти задачи были вытащены их книг:

1. *В.М.Анисимов, О.Н. Третьякова*

**Практический курс физики МЕХАНИКА**

1. *Л.А. Лаушкина, Г.Э. Солохина, М.В. Черкасова*

**Практический курс физики МОЛЕКУЛЯРНАЯ ФИЗИКА И ТЕРМОДИНАМИКА**

1. *Г.М. Хохлачева, Л.А. Лаушкина, Г.Э. Солохина*

**Практический курс физики ЭЛЕКТРИЧЕСТВО**

**Вариант №7**

(В конце книг таблицы вариантов)

Требования к выполнению:

* К каждой задаче должен быть рисунок (требование преподавателя).
* Описание каждого действия, например: если дифференцируем то необходимо написать что дифференцируем и зачем.
* Описать, какие формулы используем и зачем.
* Ну вообщем чем подробнее, тем лучше.

**Кинематика**







**Динамика вращательного движения**







**Идеальный Газ**







**Первое начало термодинамики**







**Закон Кулона**







**Потенциал. Работа по перемещению заряда. Движение заряда в электростатичес-ком поле**





**ОТВЕТЫ:**

**Кинематика.**







**Динамика Вращ. Движения**







**Идеальный газ**







**Термодинамика**







**Закон Кулона**







**Потенциал. Работа по перемещению заряда. Движение заряда в электростатичес-ком поле**





