

## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие . . . . .	3
-----------------------	---

### Задачи

1. <b>Механика</b> . . . . .	5
2. <b>Молекулярная физика и термодинамика</b> . . . . .	26
3. <b>Электричество и магнетизм</b> . . . . .	51
4. <b>Колебания и волны</b> . . . . .	61
5. <b>Физика атома, ядра, элементарных частиц и твердого тела</b> . . .	73

### Ответы и решения

1. <b>Механика</b> . . . . .	90
2. <b>Молекулярная физика и термодинамика</b> . . . . .	104
3. <b>Электричество и магнетизм</b> . . . . .	116
4. <b>Колебания и волны</b> . . . . .	158
5. <b>Физика атома, ядра, элементарных частиц и твердого тела</b> . . .	215

Рекомендуемая литература . . . . .	262
------------------------------------	-----