

<i>Молекулярна фізика.</i>	
1	Основні положення молекулярно-кінетичної теорії.
2	Маса та розміри атомів і молекул. Кількість речовини.
3	Властивості газів. Ідеальний газ.
4	Газові закони.
5	Тиск газу. Рівняння стану ідеального газу. Ізопроцеси.
6	Пароутворення й конденсація. Насичена й ненасичена пара.
7	Вологість повітря.
8	Властивості рідин. Поверхневий натяг рідини.
9	Змочування. Капілярні явища.
10	Будова й властивості твердих тіл.
11	Кристалічні й аморфні тіла.
<i>Основи термодинаміки.</i>	
1	Внутрішня енергія тіл. Два способи зміни внутрішньої енергії тіла.
2	Перший закон термодинаміки.
3	Робота термодинамічного процесу.
4	Теплові машини. Холодильна машина.