

ЗМІСТ

Конструювання

<i>Дзундза Б.С.</i> Автоматизований програмно-апаратний комплекс для вимірювання термоелектричних параметрів напівпровідникових матеріалів	5
--	---

Конструювання

<i>Анатичук Л.І., Прибила А.В.</i> Термоелектричні генератори з полум'яними джерелами тепла змінної потужності, двокаскадними термобатареями та акумуляторами електричної енергії	13
<i>Ніцович О.В.</i> Комп'ютерне моделювання процесу кристалізації Bi_2Te_3 при наявності електричного струму	20
<i>Горський П.В., Разінков В.В.</i> Вплив геометрії контейнера на орієнтацію та ступінь паралельності площин спайності монокристалів телуриду вісмуту	30
<i>Закордонець В.С., Кутузова Н.В.</i> Розрахунок термоелектричної системи охолодження світлодіода	41

Надійність

<i>Максимук М.В.</i> Про економічні аспекти використання передпускових нагрівників з термоелектричними джерелами електрики	52
--	----

Термоелектричні вироби

<i>Анатичук Л.І., Пасечнікова Н.В., Науменко В.О., Задорожний О.С., Гаврилюк М.В., Кобилянський Р.Р.</i> Термоелектричний прилад для визначення теплового потоку з поверхні очей	60
<i>Микитюк П.Д., Микитюк О.Ю.</i> До питання вибору матеріалу термопари для термоперетворювачів метрологічного призначення	76
<i>Запаров С.Ф., Захарчук Т.В.</i> Обладнання для одержання зразків термоелектричного матеріалу прямокутної форми	84

