

Модуль II

Провідникові матеріали

1. Провідникові матеріали – це...
2. Провідникам першого роду характерна...
3. Провідникам другого роду характерна...
4. Тверді провідники – це...
5. Рідкі провідники – це...
6. Електроліти – це...
7. Що таке плазма?
8. Питомий опір металу при збільшенні температури...
9. Домішки до чистих металів, а також порушення їхньої структури приводять до...
10. При відпалюванні металу спостерігається...
11. Найбільш шкідливою домішкою в міді є...
12. Від чого проявляється так звана "воднева хвороба" міді?
13. Мідь МТ має...
14. Бронзи – це...
15. Латуні – це...
16. Альдрей – це...
17. У високовольтних лініях електропередачі широко застосовують...
18. Для виготовлення резисторів і електровимірвальних приладів найвищих класів точності використовують...
19. В реостатах і нагрівальних приладах, які працюють при високих температурах використовують...
20. Для виготовлення електронагрівальних елементів використовують...
21. Надпровідники другого роду під дією температури переходять з одного стану в
22. Надпровідники першого роду під дією температури переходять з одного стану в інший...
23. Чи проникає магнітне поле в товщу надпровідника?
24. Матеріали, які при глибокому охолодженні здобувають високу електричну провідність – це...