

## Інформаційні ресурси:

1. Швець Є.А., Червоний І.Ф., Головка О.П. Матеріали електронної техніки: навчальний посібник. Запоріжжя, ЗДІА, 2011. 278с. URL : <https://inlnk.ru/emaX9>
2. Крилик, Л. В. Матеріали електронної техніки : навчальний посібник / Л. В. Крилик, О. О. Селецька. Вінниця : ВНТУ, 2017. 120 с.  
[http://pdf.lib.vntu.edu.ua/books/IRVC/2021/Krilik\\_2017\\_120.pdf](http://pdf.lib.vntu.edu.ua/books/IRVC/2021/Krilik_2017_120.pdf)
3. Конспект лекцій з дисципліни "Матеріалознавство та матеріали електронних апаратів" (частина 1) / Уклад.: Фурманова Н.І., Фарафонов О.Ю. Запоріжжя: ЗНТУ, 2017. 62 с.  
<http://eir.zntu.edu.ua/bitstream/123456789/1734/1/M05927.pdf>
4. Орешкин П.Т. Физика полупроводников и диэлектриков : учеб. пособие для специальности "Полупроводники и диэлектрики" вузов. <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Yanovskiy/0035809.djvu>
5. All about Circuits (Electrical Engineering & Electronics Community)  
[Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://www.allaboutcircuits.com>
6. Electronics Tutorials (Basic Electronics Tutorials and Revision)  
[Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://www.electronics-tutorials.ws>