

Дистанционное обучение

РФ – 19

Лекция (21.12.2020 г.)

Тема: Полупроводниковые сверхрешетки, устройства на их основе. Резонансный туннельный эффект.

Требуется изучить теоретический материал по следующим изданиям:

1. Российская национальная библиотека <http://www.nlr.ru/>
- 2 Президентская библиотека им. Б.Н. Ельцина
<https://www.prilib.ru/>
- 3 Государственная публичная научно-техническая библиотека России <http://www.gpntb.ru/>
- 4 Библиотека Российской Академии наук <http://www.ras.ru/>
- 5 Библиотека по естественным наукам <http://www.benran.ru/>
- 6 Библиотека технической лите-ратуры <http://techlib.org>
7. Бобровников Л.З. Радиотехника и электроника. Учеб. для студентов горно-геологических специальностей вузов. – 4-е изд., - М.: Недра, 1990. – 374 с.: ил. ISBN 5-247-013013-1
8. Кобыльский В.А. Электротехника и электроника. Учеб. Пособие/ Забайкал. гос. ун-т. – Чита: ЗабГУ, 2015.- 167 с. ISBN 978-5-9293-1491-9
9. Лозовский В.Н. и др. Нанотехнологии в электронике. Учебное пособие. СПб.: Издательство «Лань», 2008. – 336 с.; ил.- (Учебники для вузов).

