Министерство образования Российской Федерации Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»

Факультет электроники

Кафедра микроэлектроники

## Материалы и элементы электронной техники Ч.I

доц. Лазарева Н.П.

# Основные свойства и применение проводниковых материалов

тема: 12 Аморфные металлические сплавы



#### тема: 12 Аморфные металлические сплавы

Для самостоятельного изучения

Литература: Материалы и элементы электронной техники. В 2 т. Т.1 Проводники, полупроводники, диэлектрики: учебник для студ. высш. учеб. заведений / В.С.Сорокин, Б.Л.Антипов, Н.П. Лазарева. — М.: Издательский центр «Академия», 2006. ISBN 5-7695-2785-4

Стр. 124-131

Министерство образования Российской Федерации Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»

Факультет электроники

Кафедра микроэлектроники

### Материалы и элементы электронной техники Ч.І

доц. Лазарева Н.П.

# Основные свойства и применение проводниковых материалов

тема: 13 Модификации углерода



### тема: 13 Модификации углерода

Для самостоятельного изучения

Литература: Материалы и элементы электронной техники. В 2 т. Т.1 Проводники, полупроводники, диэлектрики: учебник для студ. высш. учеб. заведений / В.С.Сорокин, Б.Л.Антипов, Н.П. Лазарева. — М.: Издательский центр «Академия», 2006. ISBN 5-7695-2785-4

Стр. 131-142