

**Учебно-методическая литература по дисциплине
«Тонкопленочные структуры в электронике»**

- 1) Данилина Т.И. Технология тонкопленочных микросхем / Учебное пособие. —Томск: Томский межвузовский центр дистанционного образования, 2006. — 164 с.
- 2) Технология материалов и изделий электронной техники. Плёночная электроника: учеб. пособие/ С.М. Карабанов, А.Е. Чижиков; Рязан. гос. радиотехн. ун - т. Рязань, 2009. - 128 с.
- 3) Технология тонких пленок: Справочник / Под ред. Л. Майссела, Р. Глэнга. — М.: Сов. радио, 1977. — Т.1. — 662 с.
- 4) Энергосберегающая пленка.—URL: <http://www.heateco.ru/ply/eplenka/>
- 5) Барыбин А.А. Электроника и микроэлектроника. Физико-технологические основы: учеб. пособие. - М.: Физматлит, 2006. - 424 с.
- 6) Быков В.А., Лазарев М.И., Саунин С.А. Сканирующая зондовая микроскопия для науки и промышленности. // Электроника: наука, технология, бизнес, № 5, с. 7 – 14 (1997).
- 7) Нанотехнологии в электронике /под ред. К.Р. Чаплыгина. М.: Техносфера, 2005. 446 с.